

UNIVERZITA PARDUBICE

NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM

**SPECIALIZACE
V PORODNÍ ASISTENCI
- PERIOPERAČNÍ PÉČE
N0913P36**

**Název povolání: Porodní asistentka pro
perioperační péči**

březen 2020

Obsah

Obsah	2
A-I – Základní informace o žádosti o akreditaci.....	3
B-I – Charakteristika studijního programu	4
B-IIa – Studijní plány a návrh témat prací (bakalářské a magisterské studijní programy)	13
B-IIb – Studijní plány a návrh témat prací (bakalářské a magisterské studijní programy).....	16
Studijní plán (rozpis jednotlivých semestrů).....	19
Srovnávací tabulka podle Vzdělávacího programu specializačního vzdělávání v oboru Porodní asistentka – perioperační péče.....	25
B-III – Charakteristiky studijních předmětů řazené dle abecedy	27
B-IV – Údaje o odborné praxi.....	105
C-I – Personální zabezpečení – seznam přednášejících řazených dle abecedy.....	109
C-II – Související tvůrčí, resp. vědecká a umělecká činnost.....	146
C-III – Informační zabezpečení studijního programu	149
C-IV – Materiální zabezpečení studijního programu.....	151
C-V – Finanční zabezpečení studijního programu.....	162
D-I – Záměr rozvoje a další údaje ke studijnímu programu	163
E – Sebehodnotící zpráva.....	164
Finanční, materiální a další zabezpečení studijního programu	172
Seznam příloh	181
Příloha A – Vzor Dohody o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice.....	182
Příloha B – Příklady dohod o spolupráci v rámci odborné praxe a souvisejících činností mezi Fakultou zdravotnických studií Univerzity Pardubice a pracovišti odborné praxe.....	184
Příloha C – Dohoda o spolupráci mezi Fakultou zdravotnických studií Univerzity Pardubice a Nemocnicemi Pardubického kraje, a.s.	193
Příloha D – Dohoda o spolupráci mezi Fakultou zdravotnických studií Univerzity Pardubice a Fakultní nemocnicí Hradec Králové	201
Příloha E – Záznamník činností, úkonů a jiných odborných aktivit studujícího studijního programu Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče.....	205
Příloha F – Seznam mentorů odborné praxe	218
Příloha G – Vyjádření MZ ČR.....	219

A-I – Základní informace o žádosti o akreditaci

Název vysoké školy: *Univerzita Pardubice*

Název součásti vysoké školy: Fakulta zdravotnických studií

Název spolupracující instituce: ---

Název studijního programu: Specializace v porodní asistenci –
Perioperační péče

Typ žádosti o akreditaci: udělení akreditace

Schvalující orgán: *Akademický senát fakulty* **Datum:** *16. 10. 2019*
Vědecká rada fakulty **Datum:**
Rada pro vnitřní hodnocení Univerzity Pardubice
Datum:

Datum schválení žádosti:

Přihlašovací údaje pro přístup do intranetu Univerzity Pardubice

<https://zamestnanci.upce.cz/>

Uživatelské jméno:	nau_upce
Heslo:	Pardubice2017

Odkazy na relevantní vnitřní předpisy:

[Statut Univerzity Pardubice](#)

[Studijní a zkušební řád Univerzity Pardubice](#)

[Stipendijní řád Univerzity Pardubice](#)

[Pravidla systému zajišťování a hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností Univerzity Pardubice](#)

[Akreditační řád Univerzity Pardubice](#)

[Jednací řád Rady pro vnitřní hodnocení Univerzity Pardubice](#)

[Statut Fakulty zdravotnických studií](#)

[Disciplinární řád FZS](#)

[Jednací řád Akademického senátu FZS](#)

[Jednací řád Vědecké rady FZS](#)

ISCED F: 0913 Ošetřovatelství a porodní asistentství

B-I – Charakteristika studijního programu			
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče		
Typ studijního programu	magisterský		
Profil studijního programu	profesně zaměřený		
Forma studia	prezenční/kombinovaná		
Standardní doba studia	2 roky		
Jazyk studia	český jazyk		
Udělovaný akademický titul	magistr - Mgr.		
Rigorózní řízení	ano – ne	Udělovaný akademický titul	---
Garant studijního programu	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc.		
Zaměření na přípravu k výkonu regulovaného povolání	<u>ano</u> – ne		
Zaměření na přípravu odborníků z oblasti bezpečnosti České republiky	ano - <u>ne</u>		
Uznávací orgán	Ministerstvo zdravotnictví ČR		
Oblast(i) vzdělávání a u kombin. studijního programu podíl jednotlivých oblastí vzdělávání v %			
<p>Dle nařízení vlády č. 275/2016 Sb. o oblastech vzdělávání ve vysokém školství je studijní program Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče řazen do oblasti vzdělávání – část 36 - Zdravotnické obory ve 100 %.</p> <p>Tematické okruhy:</p> <ol style="list-style-type: none"> Anatomie, fyziologie, patologie, patologická fyziologie, Klinická farmakologie, Hygiena a epidemiologie, Veřejné zdravotnictví a prevence, Zdravotnická technika, Porodní asistence, Zdravotnická psychologie, etika a komunikace, Ošetřovatelství, Léčebná výživa, Lékařská biologie a biochemie, Lékařská biofyzika a radiační fyzika. 			
Cíle studia ve studijním programu			
<p>Cílem specializačního vzdělávání ve studijním programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče je získání specializované způsobilosti s označením odbornosti Porodní asistentka pro perioperační péči, a to osvojením si potřebných teoretických znalostí, praktických dovedností, návyků týmové spolupráce i schopnosti samostatného rozhodování pro činnosti stanovené platnou legislativou.</p> <p>Cílem studijního programu je vybavit porodní asistentku znalostmi terminologie, zajistit orientaci v primárních vědomostech a literárních pramenech vědních a klinických oborů ovlivňujících roli porodní asistentky specializované. Poskytnout porodní asistentce základní znalosti a dovednosti vztahující se k perioperační péči a připravit porodní asistentku pro poskytování specializované perioperační péče v gynekologii a porodnictví.</p> <p>Navazující magisterský studijní program Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče představuje dokončený typ úplného odborného vysokoškolského zdravotnického vzdělání v oblasti nelékařské klinické péče.</p> <p>Absolvent/ka je připraven/a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podílet se na kontinuálním zvyšování kvality a bezpečnosti péče, - připravovat standardy specializovaných postupů v rozsahu své způsobilosti, - hodnotit kvalitu poskytované péče v porodní asistenci, vyhodnocovat rizika pochybení, - koordinovat práci členů ošetřovatelského týmu v oblasti své specializace, - identifikovat faktory ovlivňující kvalitu života pacienta a jeho blízkých, - provádět výzkum v rozsahu své specializované způsobilosti, zejména identifikovat oblasti výzkumné činnosti, realizovat výzkumnou činnost a vytvářet podmínky pro aplikaci výsledků výzkumů do klinické praxe na vlastním pracovišti i v rámci oboru, - vést vzdělávání v oboru své specializace. 			

Absolvent/ka je dále připraven/a:

- poskytovat perioperační péči v rozsahu své specializace založenou na individuálním a holistickém přístupu k pacientovi a na procesu v porodní asistenci,
- provádět perioperační péči v rozsahu své specializace v souladu s etickými a právními aspekty poskytované péče,
- efektivně komunikovat s pacientkami a jejich rodinami a jinými pracovníky podílejícími se na poskytované perioperační péči,
- zvládat multikulturní odlišnosti v ošetřování pacientů na vlastním pracovišti v rámci své specializace,
- odborně vést méně zkušené pracovníky svého oboru, personál způsobilý k výkonu povolání pod odborným dohledem nebo pod přímým vedením a účastníky studia specializačního vzdělávání v oblasti své specializace v roli školitele,
- navrhnout a vypracovávat plány edukace pro pacienta, případně jiné osoby,
- systematicky plánovat, řídit, realizovat a vyhodnocovat vysoce specializovanou péči v porodní asistenci v rámci perioperační péče,
- brát v úvahu lidské, materiální a finanční zdroje při řízení a poskytování péče v porodní asistenci v perioperačním prostředí,
- uplatňovat manažerské funkce, jejichž cílem je zvyšování kvality poskytované péče a minimalizace pochybení v praxi v porodní asistenci,
- podílet se na přechodu činností zdravotnického zařízení ze standardních podmínek do činností za nestandardních podmínek,
- brát v úvahu orientaci na podporu a udržování zdraví, prevenci, rehabilitaci, včetně ohledu na životní prostředí při řízení a poskytování péče v porodní asistenci v perioperačním prostředí,
- zajišťovat a poskytovat aseptickou a bezpečnou vysoce specializovanou ošetrovatelskou perioperační péči pacientovi, včetně zajištění bezpečí personálu v perioperačním prostředí ve spolupráci s víceoborovým týmem,
- podporovat a zvládat týmový přístup v péči o pacientku v perioperačním prostředí,
- prokázat dovednosti porodní asistentky v roli instrumentářky, cirkulující (obíhající) a sterilizační (nástrojové) porodní asistentky,
- využít oblast informatiky, coby zdroje aktuálních informací pro ošetrovatelskou perioperační péči,
- vzdělávat se, zvládat metody výzkumu, realizovat výzkumnou činnost a získané poznatky založené na výsledcích výzkumu uplatňovat v perioperační péči,
- přispívat k rozvíjení a dodržování vysoké úrovně profesionální perioperační péče.

Profil absolventa studijního programu

Cílem specializačního vzdělávání ve studijním programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče je získání specializované způsobilosti s označením odbornosti Porodní asistentka pro perioperační péči, a to osvojením si potřebných teoretických znalostí, praktických dovedností, návyků týmové spolupráce a schopnosti samostatného rozhodování pro činnosti stanovené vyhláškou č. 55/2011 Sb. o činnostech zdravotnických pracovníků a jiných odborných pracovníků ve znění pozdějších předpisů.

Porodní asistentka pro perioperační péči zná:

- filozofické, psychologické a sociologické teze (multikulturní odlišnosti) v souvislosti a návaznosti na vymezení problematiky související s poskytováním specifické péče v porodní asistenci,
- management lidských zdrojů ve zdravotnictví, základy krizového managementu a vybranou problematiku zásad prevence pochybení v klinické praxi,
- profesní etiku, základy právních nauk a lidská práva klientek všech věkových skupin,
- ekonomické aspekty poskytované péče v porodní asistenci,
- vybranou problematiku pedagogiky a andragogiky,
- principy vědeckého výzkumu a zpracování statistických dat,
- základní znalosti a dovednosti v oblasti řízení a hospodaření při poskytování zdravotní péče,
- anatomii, fyziologii a patologii orgánů a orgánových systémů vyšetřovaných a operovaných v gynekologii a porodnictví,
- vyšetřovací metody využívané v gynekologii a porodnictví,
- operační výkony a postupy charakteristické pro obor gynekologie a porodnictví,
- specifické aspekty konkrétních klasických a miniinvazivních endoskopických operačních výkonů a postupů v gynekologii a porodnictví,

- organizaci, strukturu, základní stavebně-technické, přístrojové a materiální vybavení perioperačního prostředí,
- problematiku zdravotnických prostředků (dále ZP) používaných v perioperační péči,
- právní normy vztahující se k problematice předsterilizační přípravy a sterilizace ZP,
- právní normy v působnosti systému kvality,
- koncepci rozvoje problematiky předsterilizační přípravy a sterilizace ZP,
- používanou terminologii v oblasti předsterilizační přípravy a sterilizace ZP,
- vybranou problematiku z hygieny, epidemiologie, mikrobiologie a prevence vztahující se k předsterilizační přípravě a sterilizaci ZP,
- organizaci, strukturu, stavebně-technické, přístrojové a materiální vybavení pracovišť, která provádějí předsterilizační přípravu a sterilizaci ZP,
- způsoby předsterilizační přípravy a sterilizace a problematiku kontrolních systémů dezinfekčního a sterilizačního procesu,
- problematiku dokumentace vztahující se k předsterilizační přípravě a sterilizaci, včetně dokumentace charakteristické pro uvedený úsek práce,
- problematiku základní ochrany a bezpečnosti při poskytování specifické péče v porodní asistenci, včetně problematiky bezpečí všech přítomných v perioperačním prostředí,
- problematiku základní dokumentace související s poskytováním perioperační péče,
- perioperační specifickou péči v porodní asistenci o klientku v perioperačním prostředí z hlediska porodní asistentky v perioperační péči a anesteziologické sestry,
- problematiku přípravy operačního týmu k operačnímu výkonu,
- hlavní zásady technologie, tj. instrumentační techniky,
- krizové situace a rizika specifické ošetrovatelské péče v perioperačním prostředí, včetně jejich prevence a řešení.

Porodní asistentka pro perioperační péči umí:

- komunikovat s klientkami a rodinnými příslušníky dle zásad efektivní komunikace,
- zohledňovat věkové a multikulturní odlišnosti v práci s klientkami a jejich rodinnými příslušníky,
- navrhopvat a vypracovávat plány edukace klientky, případně rodiny,
- navrhopvat a vypracovávat standardy specializovaných postupů v rozsahu své specializace,
- hodnotit kvalitu poskytované péče,
- plnit odborné úkoly v rámci týmu a respektovat role jednotlivých profesionálů,
- posilovat týmovou spolupráci,
- podílet se na společných opatřeních v zájmu zdraví klientky, a pokud je to nutné, požádat o spolupráci kompetentní odborníky,
- rozeznat a posoudit neetické a protiprávní jednání spolupracovníků a vyhodnotit jeho důsledky,
- efektivně spolupracovat s jinými členy týmu,
- plánovat svoji práci a práci pracovního týmu,
- kontrolovat, hodnotit a vzdělávat podřízené pracovníky,
- vést specializační vzdělávání v oboru své specializace,
- zohledňovat rizika související s ošetrovatelskou péčí a rozeznat je, hodnotit a provádět nezbytná opatření k zabránění vzniku rizik,
- účastnit se rozhodovacích procesů, které se týkají porodní asistence,
- postupovat dle moderních a vědecky ověřených metod,
- identifikovat oblasti výzkumné činnosti,
- realizovat výzkumnou činnost v porodní asistenci,
- vytvářet podmínky pro aplikaci výsledků výzkumů do klinické praxe v rámci oboru,
- podílet se na výzkumech v rámci multidisciplinárních týmů,
- spolupracovat na sběru klinických dat a výsledků,
- využívat výsledky validních výzkumů ve své praxi, pracovat na základě praxe založené na důkazech (evidence based practice – EBP),
- pracovat s kvalitními dostupnými zdroji,
- využívat statistická data ke konkretizaci potřeb klientek u jednotlivých onemocnění,
- orientovat se v topografii orgánů a orgánových systémů vzhledem ke konkrétním operačním výkonům, miniinvazivním endoskopickým operačním výkonům a vyšetřovacím metodám v gynekologii a porodnictví,

- orientovat se ve vyšetřovacích metodách vztahujících se ke konkrétním operačním výkonům nebo miniinvazivním endoskopickým operačním výkonům v gynekologii a porodnictví,
- orientovat se ve specifických aspektech operačních výkonů a postupů a miniinvazivních endoskopických operačních výkonů a postupů v gynekologii a porodnictví,
- zajistit, připravit a správně manipulovat se základním i speciálním klasickým nebo endoskopickým instrumentariem, implantáty a jinými ZP vzhledem k diagnóze klientky, zvoleným operačním výkonům a postupům nebo miniinvazivním endoskopickým operačním výkonům a možným komplikacím v gynekologii a porodnictví,
- zajistit, připravit a obsluhovat vhodné základní i speciální přístrojové vybavení vzhledem k diagnóze klientky a zvoleným operačním výkonům a postupům a možným komplikacím v gynekologii a porodnictví,
- zajistit vhodnou polohu pacientky a specifickou péči v porodní asistenci vzhledem ke zvoleným operačním výkonům a postupům nebo miniinvazivním endoskopickým operačním výkonům v gynekologii a porodnictví,
- zvládat instrumentační techniku vzhledem ke zvoleným operačním výkonům a postupům v gynekologii a porodnictví,
- zajišťovat stálou pohotovost pracoviště k operačním výkonům,
- manipulovat se základními typy operačních stolů, přístrojů a tlakových nádob, včetně jejich obsluhy,
- aplikovat právní normy vztahující se k problematice předsterilizační přípravy a sterilizace ZP,
- orientovat se v koncepci rozvoje problematiky předsterilizační přípravy a sterilizace ZP,
- využívat používanou a uznávanou terminologii z oblasti předsterilizační přípravy a sterilizace ZP k vypracování provozního řádu, přednášek orientovaných na danou problematiku atd.,
- obsluhovat přístroje a zároveň účelně a efektivně využívat stavební uspořádání, přístrojové a materiální zabezpečení centrální sterilizace či jiného sterilizačního pracoviště,
- zajišťovat nebo provádět předsterilizační přípravu ZP (dezinfekce, mytí, vyšší stupeň dezinfekce, kontrola, setování a balení ZP),
- kontrolovat a vést dokumentaci předsterilizační přípravy ZP,
- zajišťovat nebo provádět sterilizaci ZP,
- kontrolovat, vyhodnocovat a vést dokumentaci sterilizačního procesu,
- vybrat vhodný sterilizační obal a vhodný druh sterilizace z hlediska vlastností ZP,
- zajišťovat ochranu a bezpečnost při poskytování specifické péče v porodní asistenci klientce, včetně zajištění ochrany a bezpečnosti všech přítomných v perioperačním prostředí, a to ve spolupráci s víceoborovým týmem,
- vést dokumentaci související s poskytováním perioperační péče,
- poskytovat perioperační specifickou péči v porodní asistenci klientce z hlediska porodní asistentky pro perioperační péči,
- připravovat se k operačnímu výkonu jako člen operačního týmu v roli instrumentářky,
- zvládat základní a rozšířenou kardiopulmonální resuscitaci ve zvláštních a krizových situacích v perioperačním prostředí.

Všechny činnosti a kompetence plní porodní asistentka pro perioperační péči v souladu s platnými právními předpisy a normami, etickými principy a profesními standardy. Na rozdíl od absolventa/ky bakalářského studijního programu Porodní asistence spolupracuje magistr/a více s lékařem a jsou mu/jí svěřeny odpovědnější a odborně náročnější a specializovanější úkony v oblasti perioperační péče.

Všechny tyto úkoly musí být plněny v souladu s platnými právními normami, etickými principy a profesními standardy, které platí pro porodní asistentky odpovídající za péči v oblasti porodní asistence a v perioperační péči ve státě, kde svoji profesní činnost vykonávají.

Navazující magisterský studijní program Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče počítá s odborným i ekonomickým zařazením absolventů/ek studia především do státní, rozpočtové a privátní zdravotnické péče a umožní absolventům/kám získat specializovanou způsobilost s označením odbornosti Porodní asistentka pro perioperační péči. Absolvent/ka studijního programu se uplatní na pracovištích perioperační péče v gynekologii a porodnictví, případně na pracovištích předsterilizační přípravy a sterilizace zdravotnických prostředků. Koncepce studijního programu předpokládá uplatnění absolventů/ek i v oblasti managementu výše jmenovaných odborných pracovišť.

Pravidla a podmínky pro tvorbu studijních plánů

Pravidla a podmínky utváření studijního plánu respektují platnou legislativu Ministerstva zdravotnictví České republiky (MZ ČR), dále byly vytvořeny dle platné legislativy Národního akreditačního úřadu (NAÚ) Nařízení vlády č. 274/2016 Sb., o standardech pro akreditace ve vysokém školství a Nařízení vlády č. 275/2016 Sb., o oblastech vzdělávání ve vysokém školství.

Povinností studujících určuje studijní plán, který je v souladu se [Studijním a zkušebním řádem Univerzity Pardubice](#). V průběhu vzdělávacího programu musí studující absolvovat povinný počet hodin teoretického a praktického vyučování daný studijním plánem. Skladba výuky vychází i z formy studia, zda se jedná o prezenční či kombinovanou formu.

Během studia má studující možnost zvolit si volitelný předmět na úrovni magisterského studia podle svého zájmu nad rámec studijního plánu. Nabídku volitelných předmětů lze účelově rozšířit na základě potřeb praxe a vývoje oboru. V současnosti má studující Univerzity Pardubice (dále UPa) možnost si zvolit jakýkoli předmět nabízený jednotlivými fakultami UPa (statut předmětu je volitelný, předmět kategorie C).

Zápis ke studiu je pro uchazeče organizován po jejich převzetí rozhodnutí o přijetí ke studiu. O termínu, místě a průběhu zápisu jsou uchazeči informováni zasláním pozvánky k zápisu. V průběhu zápisu studijní referentky seznámí uchazeče se všemi potřebnými organizačními záležitostmi. Veškeré tyto informace obdrží studující jak v tištěné formě, tak jsou dostupné na studentském intranetu FZS UPa v elektronické podobě. Na základě výše uvedených instrukcí si studující vytváří individuální rozvrhy prostřednictvím IS STAG v rámci tzv. individuálního předzápisu ve stanoveném termínu.

Povinností studujících při předzápisu předmětů do kombinované formy studia je mít kvalitní přístup k internetu a respektovat studijní plány, které jsou kromě tištěné verze dostupné i v elektronické podobě na studentském intranetu FZS UPa. V rámci individuálního předzápisu si studující zapisují předměty povinné, povinně volitelné i volitelné. Individuální předzápis pobíhá zpravidla po dobu jednoho týdne.

Rozvrh vytvořený v rámci individuálního předzápisu si studující mohou v IS STAG zobrazit, stáhnout, nebo vytisknout ve formátech pdf., xls., csv., ical. Změny v rozvrhu v průběhu semestru jsou studujícím oznamovány prostřednictvím studentského emailu. Aktuality týkající se výuky jsou vyvěšeny na studentském intranetu FZS UPa, stejně jako rozeslány na studentské emaily.

Teoretická výuka se uskutečňuje v souladu s platnou legislativou, podle předem stanoveného studijního plánu, pod vedením garantů předmětů (akademického pracovníka fakulty) a přednášejících/cvičících, kteří mají kontakt s praxí i výzkumem vztaheným k vyučovanému předmětu. Garant předmětu a přednášející/cvičící jsou v úzkém kontaktu a vzájemně spolupracují na přípravě, realizaci i evaluaci teoretické výuky, která probíhá elektronicky za pomoci IS STAG.

Informace o organizaci teoretické výuky v kombinované formě studia sděluje studujícím zejména jejich garant odborné praxe a jednotliví přednášející/cvičící, a to jak ústně, v rámci kontaktní formy studia, tak elektronicky za pomoci studentských emailů, materiálů prezentovaných v IS STAG i na studentském intranetu. Nezbytnou podmínkou pro studující kombinované formy studia je stanovená povinná účast na kontaktní části výuky a kvalitní přístup k internetu v rámci nekontaktní části výuky.

Odborná praxe je rozdělena na praxi blokovou a individuální. Praxe se uskutečňuje v souladu s platnou legislativou, podle předem stanoveného plánu praxe, pod vedením garanta předmětu (akademického pracovníka fakulty) a odborníků/mentorů z praxe. Informace o organizaci odborné praxe sděluje studujícím v kombinované formě studia jejich garant praxe ústně, elektronicky za pomoci studentských emailů, materiálů prezentovaných v IS STAG a informacemi na studentském intranetu.

Během studia musí studující splnit v prezenční formě studia celkový počet 640 hodin odborné praxe + 200 hodin odborné praxe individuální. Účast na praxi je povinná v plném rozsahu 100 % a její splnění je podmínkou zápisu do dalšího ročníku. Odborná praxe probíhá ve zdravotnických zařízeních, která jsou akreditována dle ustanovení § 45 zákona č. 96/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Tato zařízení musí studujícímu zajistit absolvování specializačního vzdělávání dle příslušného vzdělávacího programu. Minimální kritéria akreditovaných zařízení jsou dána splněním odborných, provozních, technických a personálních předpokladů. Přehled pracovišť je uveden v tabulce [B-IV – Údaje o odborné praxi](#); s. 105). Příklady dohod o spolupráci v rámci odborné praxi studujících ve studijním programu jsou uvedeny v příloze B ([Příloha B](#); s. 184).

Studující údaje o provedených výkonech zaznamenává do „Záznamníku výkonů a dalších odborných aktivit v perioperační péči“ ([Příloha E](#); s. 205). Odborná praxe probíhá ve zdravotnických pracovištích v souladu

s předepsanými výkony dle Metodického pokynu MZ ČR Vzdělávací program specializačního vzdělávání v oboru Porodní asistentka – perioperační péče.

Studující je rovněž povinen/a úspěšně uzavřít oba ročníky studia, tj. úspěšně ukončit všechny předměty (povinné, povinně volitelné), které byly předepsány studijním plánem pro 1. a 2. ročník studia (předepsaný počet kreditů podle studijního plánu).

Kreditní systém UPa je v souladu s Boloňskou deklarací. Kredity ECTS jsou numerickou hodnotou přidělenou každému předmětu a vyjadřují studijní zátěž studujícího, odpovídají průměrné časové náročnosti všech aktivit vedoucích k úspěšnému absolvování předmětu. Standardní studijní zátěž představuje 60 kreditů za rok, 30 kreditů za semestr, **celkem za studium studující získá 120 kreditů**. Celkový počet kontaktních a nekontaktních hodin za dobu studia v obou formách studia je **2627** hodin, kdy **jednomu kreditu** ve studijním programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče **odpovídá 22 hodin** studijní zátěže.

U jednotlivých předmětů odpovídá počet kreditů studijní zátěži složené z počtu kontaktních hodin, způsobu ukončení předmětů (zkouška, zápočet) a ze samostatné práce (vypracování seminární práce, prezentace, zpracování kazuistiky, dokumentů do portfolia odborné praxe apod.). V kombinované formě oproti formě prezenční je k 990 hodinám samostudia připočítána ještě individuální příprava studujících pomocí studijních opor v rozsahu **724** hodin. Jedná se o počet hodin, o které je v kombinované formě výuky méně kontaktních hodin a hodin odborné praxe.

U předmětů, které jsou zakončeny zkouškou, je počítáno s **30** hodinami samostudia v prezenční formě. U předmětů zakončených zápočtem je počítáno s **20** hodinami samostudia v prezenční formě. U kombinované formy studia jsou počty hodin samostudia poměrně zvýšeny vzhledem k menším počtům kontaktních hodin. U předmětů státní závěrečné zkoušky je přiřazeno vzhledem k objemu a náročnosti předmětů dalších **60** hodin ke každému předmětu SZZ pro samostudium.

Počet kreditů u povinných předmětů tvoří **90 %** z celkového počtu kreditů. Počet kreditů za povinně volitelné předměty činí **10 %**.

Prerekvizity jsou ve studijním plánu přiřazeny předmětům, jejichž zápis je podmíněn splněním jiného předmětu, ve studijním plánu se jedná o 4 předměty.

Prerekvizity studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče

Podmiňovaný předmět	Prerekvizita
Odborná praxe individuální – 1/LS	Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků – 1/ZS
Odborná praxe II. – 2/ZS	Odborná praxe individuální – 1/LS
Technika instrumentování – 2/ZS	Technika instrumentování – 1/LS
Odborná praxe II. – 2/LS	Technika instrumentování – 2/ZS

Způsob hodnocení

Způsob hodnocení je konkretizován v jednotlivých studijních předmětech a souvisí s jejich obsahem a cíli výuky v jednotlivých semestrech. Pravidla hodnocení studia upřesňuje Studijní a zkušební řád Univerzity Pardubice.

Užívané způsoby hodnocení

- Z zápočet (jeho získání je podmínkou pro přihlášení ke zkoušce)
- Zp zápočet bez zkoušky
- Zk zkouška
- SZZ státní závěrečná zkouška

Státní závěrečná zkouška

Studující je povinen vypracovat a obhájit diplomovou práci a úspěšně složit státní závěrečnou zkoušku.

Ústní zkouška

Ústní zkouška je vymezena studijním plánem. Ve studijním programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče ústní zkouška obsahuje tři zkušební okruhy s výčtem předmětů, které do nich náleží:

- **Perioperační péče o klientku v gynekologii a porodnictví** (Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody; Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví),

- **Role porodní asistentky pro perioperační péči** (Perioperační péče I. a II.; Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků),
- **Organizace a řízení v perioperační péči** (Management a ekonomika ve zdravotnictví; Zdravotnická statistika; Výzkum v ošetrovatelství a porodní asistenci; Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci),

Zkouška se skládá před nejméně pětičlennou odbornou komisí složenou z přednášejících (nebo jejich zástupců) zodpovědných za předměty, které jsou součástí státní závěrečné zkoušky a z významných odborníků v daném oboru.

Diplomová práce

Cílem diplomové práce je ověření nejen vědomostí a dovedností, které studující získal/a v průběhu studia, ale i schopnosti analýzy a zpracování vědeckých dat. Za tímto účelem studující sbírá k tématu diplomové práce literární podklady, promýšlí metodiku postupu, shromažďuje empirická data, analyzuje je a získané poznatky a výsledky konfrontuje s dostupnými informačními zdroji. Diplomová práce musí obsahovat vědecký aspekt zpracovaný na úrovni publikace v recenzovaném odborném časopise. Studující při tvorbě diplomové práce čerpají z dostupných aktuálních zdrojů domácích a zahraničních.

Výběr tématu diplomové práce lze provést z nabídky témat fakulty vycházející z potřeb praxe nebo na základě vlastního návrhu studujícího. Za témata diplomových prací z hlediska jejich odborného zaměření zodpovídá garant studijního programu ([Opatření rektora č. 3/2017](#)).

Zvolené téma práce, vedoucího diplomové práce i oponenta potvrzuje vedoucí katedry na základě jejich vědecké a výzkumné činnosti v oblasti perioperační péče a související problematiky. Ze strany FZS UPa je přitom vždy zajištěna supervize vedení závěrečných prací, např. pomocí metodického manuálu, vypracování tezí závěrečných prací, vedením či oponováním diplomových prací akademickými pracovníky fakulty. Zpracování tématu vychází z náplně studijního programu a řídí se vnitřními směrnicemi UPa a FZS UPa ([Směrnice UPa č. 7/2019](#), záložka *Studium 2019* [Směrnice FZS UPa č. 11/2019](#), záložka *Studium 2017* [Směrnice FZS UPa č. 15/2017](#)).

V rámci studijního programu FZS UPa nabízí rámcová témata diplomových prací vycházejících z těchto odborností:

- perioperační péče u klientek s onkologickým onemocněním reprodukčních orgánů,
- ošetrovatelská péče v urgentní medicíně,
- péče v porodní asistenci u klientek v předoperační péči,
- péče v porodní asistenci u klientek v pooperační péči,
- supervize ve zdravotnických zařízeních zaměřených na perioperační péči,
- perioperační péče na operačních sálech.

Doporučený rozsah diplomové práce je 50 stran vlastního textu (mimo souhrnu a klíčových slov, soupisu bibliografických citací a příloh). Užití literární zdroje budou zpracovány podle ČSN.

Zadání diplomové práce s uvedením tématu a se jménem vedoucího práce obdrží studující nejpozději na začátku letního semestru prvního ročníku studia.

Studující absolvuje úvodní konzultaci s vedoucím diplomové práce, jejímž výsledkem jsou pokyny pro vypracování diplomové práce a teze diplomové práce. Ty zahrnují upřesnění cíle, strukturu, rozsah a výstup práce včetně technického provedení, časový harmonogram zpracování a termíny konzultací.

UPa provozuje Informační systém studijní agendy IS/STAG, ve kterém jsou evidovány vysokoškolské kvalifikační práce. Informační systém studijní agendy IS/STAG je napojen na antiplagiátorský systém Masarykovy univerzity v Brně <https://theses.cz/>. Komunikace mezi těmito systémy je plně automatická, je zajištěno zařazení práce do registru a porovnání se všemi ostatními evidovanými pracemi. Výsledky kontrol jsou následně uloženy do IS/STAG a přístupová práva k nim jsou nastavena pro určené skupiny uživatelů (autor práce, vedoucí a oponent práce, vedoucí katedry, děkan, tajemník, studijní referentka a prorektor). Práva měnit příznak „posouzení podobnosti“ jsou nastavena pro určené skupiny uživatelů (vedoucí práce, vedoucí katedry, tajemník a prorektor). Posouzení každé závěrečné práce se řídí, záložka *Studium 2017* [Směrnice FZS UPa č. 15/2017](#)).

Kritéria pro úspěšné splnění státní závěrečné zkoušky i kritéria pro její opakování při zkoušce neúspěšné jsou stanovena Studijním a zkušebním řádem platným pro Univerzitu Pardubice.

Po úspěšném složení státní závěrečné zkoušky získává absolvent/ka diplom a Diploma Supplement

o absolvování studia. Absolvování studia absolventům/kám zároveň umožní získat specializovanou způsobilost s označením odbornosti Porodní asistentka pro perioperační péči.

Harmonogram akademického roku

Hlavním východiskem pro sestavení studijního plánu jsou výstupní znalosti a dovednosti, jejichž vymezení vychází z kompetencí stanovených direktivami Evropské komise a vyhláškou MZ ČR č. 55/2011 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Akademický rok je rozdělen na období zápisu, období teoretické výuky, období odborné praxe a zkouškové období.

Prezenční forma studia

Vymezení jednotlivých období během dvouleté doby studia v týdnech ukazuje následující tabulka:

		1. ročník		2. ročník	
		zimní semestr	letní semestr	zimní semestr	letní semestr
Celkem týdnů	55	14	14	14	13
Z toho teorie	39	12	10	10	7
Z toho odborná praxe	16	2	4	4	6
Zkouškové období	19	5	5	5	4
Individuální praxe	5	0	5	0	0

Počet hodin výuky:	Teoretická výuka	797
	přednášky	353
	semináře	150
	praktická cvičení	294
	Odborná praxe	840
	Odborná praxe I. a II.	640
	Odborná praxe individuální	200
	Celkový počet kontaktních hodin	1637
	Samostudium	990
Celkový počet kontaktních a nekontaktních hodin		2627

Kombinovaná forma studia

Vymezení jednotlivých období během dvouleté doby studia v týdnech ukazuje následující tabulka:

		1. ročník		2. ročník	
		zimní semestr	letní semestr	zimní semestr	letní semestr
Celkem týdnů	55	14	14	14	13
Z toho teorie	46	12	12	11	11
Z toho odborná praxe	9	2	2	3	2
Zkouškové období	19	5	5	5	4
Individuální praxe	2	0	2	0	0

Počet hodin výuky:	Teoretická výuka	433
	přednášky	200
	semináře	75
	praktická cvičení	158
	Odborná praxe	480
	Odborná praxe I. a II.	400
	Odborná praxe individuální	80
	Celkový počet kontaktních hodin	913
	Samostudium + individuální příprava	990 + 724
Celkový počet kontaktních a nekontaktních hodin		2627

Podmínky k přijetí ke studiu

Ke studiu může být přijat/a uchazeč/ka, který/á úspěšně ukončil/la bakalářské studium ve studijním programu Ošetrovatelství/Porodní asistence, studijním oboru Porodní asistentka.

Ke studiu může být přijat/a uchazeč/ka, který/á splní podmínky přijímacího řízení sestávajícího z písemného testu, který zahrnuje otázky odpovídající znalostem absolventů bakalářského studia ve studijním programu Ošetrovatelství/Porodní asistence, studijním oboru Porodní asistentka.

Uchazeči/ky cizinci/ky mohou studovat tento studijní program na Fakultě zdravotnických studií Univerzity Pardubice (dále FZS UPa) za předpokladu, že budou dodrženy zákonné normy České republiky.

Nezbytným předpokladem pro studium kombinované formy studia je kvalitní přístup k internetu, tato podmínka je zdůrazňována v informacích o přijímacím řízení.

Návaznost na další typy studijních programů

Studující mohou po úspěšném zakončení navazujícího magisterského studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče pokračovat v doktorských studijních programech podobného zaměření v České republice.

B-IIa – Studijní plány a návrh témat prací (bakalářské a magisterské studijní programy)

Označení studijního plánu		Studijní program Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče prezenční forma studia				
Povinné předměty						
Název předmětu	Rozsah	Způsob ověř.	Poč. kred.	Vyučující	Dop. roč./sem.	PZ ¹ ZT ²
Anestezie a analgezie v perioperační péči, specializované ošetřovatelství na ARO	15p + 15c	Zápočet Zkouška	3	MUDr. Magdalena Fořtová – přednášející (100 %) Mgr. Jan Pospíchal, Ph.D. – cvičící (100 %)	1/LS	
Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků	12p + 12c	Zápočet	3	PhDr. Magda Taliánová, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/ZS	PZ
Diplomová práce	150s	Zápočet	10	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. vedoucí diplomové práce	2/LS	
Farmakologie v perioperační péči	18p + 0c	Zápočet Zkouška	3	prof. MUDr. Josef Fusek, DrSc. – přednášející (100 %)	1/ZS	
Management a ekonomika ve zdravotnictví	20p + 7c	Zápočet Zkouška	3	doc. Ing. Jana Holá, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/ZS	ZT
Odborná praxe I.	0p + 80c 0p + 160c	Zápočet Zápočet	4 4	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe	1/ZS 1/LS	PZ
Odborná praxe II.	0p + 160c 0p + 240c	Zápočet Zápočet Zkouška	7 20	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe	2/ZS 2/LS	PZ
Odborná praxe individuální	0p + 200c	Zápočet	4	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe	1/LS	PZ
Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody	8p + 10c 14p + 14c	Zápočet Zápočet Zkouška	2 5	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. – přednášející (50 %) Dr. med. Germund Hensel, Ph.D. – přednášející (50 %), cvičící (100 %)	1/LS 2/ZS	ZT
Perioperační péče I.	20p + 20c	Zápočet Zkouška	3	doc. MUDr. Jaroslav Pilný, Ph.D. – přednášející (50 %) PhDr. Magda Taliánová, Ph.D. – přednášející (50 %), cvičící (100 %)	1/ZS	ZT
Perioperační péče II.	20p + 20c	Zápočet Zkouška	3	doc. MUDr. Jaroslav Pilný, Ph.D. – přednášející (50 %) Mgr. Jana Wichsová, Ph.D. – přednášející (50 %), cvičící (100 %)	1/ZS	ZT
Psychologické a etické aspekty v perioperační péči	10p + 15c	Zápočet	2	Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/ZS	
Specializovaná perioperační péče v urologii	12p + 4c	Zápočet Zkouška	2	MUDr. Abdulbaset Hafuda – přednášející (50 %) MUDr. Marcel Janda – přednášející (50 %), cvičící (100 %)	1/LS	
Specializovaná perioperační péče v dětské chirurgii	16p + 4c	Zápočet	2	MUDr. Zbyněk Horák – přednášející (60 %) MUDr. Ljuba Kirchmannová – přednášející (40 %), cvičící (100 %)	2/ZS	
Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví	20p + 10c 21p + 0c	Zápočet Zkouška Zápočet Zkouška	3 5	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. – přednášející (51 %) Dr. med. Germund Hensel, Ph.D. – přednášející (49 %) Mgr. Markéta Moravcová, Ph.D. – cvičící (100 %)	1/LS 2/ZS	ZT
Specializovaná perioperační péče v kardiochirurgii, cévní chirurgii, intervenční radiologii a angiologii	20p + 4c	Zápočet Zkouška	2	prof. MUDr. Jan Harrer, CSc. – přednášející (60 %) MUDr. Jan Matějka, Ph.D. – přednášející (40 %)	1/LS	

				Mgr. Dana Vlášková – cvičící (100 %)		
Specializovaná perioperační péče v plastické a rekonstrukční chirurgii	12p + 4c	Zápočet	2	MUDr. Martin Šorma – přednášející (100 %) Mgr. Jana Wichsová, Ph.D. – cvičící (100 %)	2/ZS	
Specializovaná perioperační péče ve všeobecné a hrudní chirurgii	18p + 4c 18p + 4c	Zápočet Zápočet Zkouška	2 2 2	doc. MUDr. Karel Havlíček, CSc. – přednášející (100 %) Mgr. Jana Wichsová, Ph.D. – cvičící (100 %)	1/ZS 1/LS	
Technika instrumentování	10p + 20c 0p + 40c	Zápočet Zápočet Zkouška	3 4 4	Mgr. Jana Wichsová, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/LS 2/ZS	PZ
Zdravotnická statistika	15p + 15c	Zkouška	3	doc. Ing. Jana Holá, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/LS	ZT
Zdravotnické systémy	14p + 0c	Zápočet	2	PhDr. Magda Taliánová, Ph.D. – přednášející (100 %)	1/ZS	
Povinně volitelné předměty – skupina A						
Výzkum v ošetrovatelství a porodní asistenci	12p + 12c	Zápočet	3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/ZS	ZT
Research in Nursing and Midwifery	12p + 12c	Zápočet	3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/ZS	ZT
Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci	14p + 10c	Zápočet Zkouška	3 3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	2/ZS	PZ
Education in Nursing and Midwifery	14p + 10c	Zápočet Zkouška	3 3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	2/ZS	PZ
Podmínka pro splnění předmětů ze skupiny A: V každém dotčeném semestru je student povinen splnit jeden z nabízených předmětů.						
Povinně volitelné předměty – skupina B						
Angličtina pro zdravotnictví B1 +	0p + 24c	Zkouška	2	Mgr. Zuzana Bezdíčková – cvičící (100 %)	1/ZS	
Angličtina pro zdravotnictví B2	0p + 24c	Zkouška	2	Mgr. Zuzana Bezdíčková – cvičící (100 %)	1/ZS	
Ruština pro zdravotnictví B1+	0p + 24c	Zkouška	2	Mgr. Radka Švadláková, Ph.D. – cvičící (100 %)	1/ZS	
Němčina pro zdravotnictví B1+	0p + 24c	Zkouška	2	Mgr. Šárka Zikešová – cvičící (100 %)	1/ZS	
Angličtina pro zdravotnictví B2	0p + 18c	Zkouška	2	Mgr. Zuzana Bezdíčková – cvičící (100 %)	1/LS	
Angličtina pro zdravotnictví B2+	0p + 18c	Zkouška	2	Mgr. Zuzana Bezdíčková – cvičící (100 %)	1/LS	
Ruština pro zdravotnictví B2	0p + 18c	Zkouška	2	Mgr. Radka Švadláková, Ph.D. – cvičící (100 %)	1/LS	
Němčina pro zdravotnictví B2	0p + 18c	Zkouška	2	Mgr. Šárka Zikešová – cvičící (100 %)	1/LS	
Současnost a perspektivy ve zdravotnictví	14p + 8c	Zápočet	2	Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	2/ZS	
Multikulturní ošetrovatelství	14p + 8c	Zápočet	2	Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	2/ZS	
Podmínka pro splnění předmětů ze skupiny B: V každém dotčeném semestru je student povinen splnit jeden z nabízených předmětů.						

Součásti SZZ a jejich obsah	
	<p>Státní závěrečná zkouška se skládá z ústní zkoušky a obhajoby diplomové práce.</p> <p>Předměty ústní zkoušky:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perioperační péče o klientku v gynekologii a porodnictví (Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody, Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví) - Role porodní asistentky pro perioperační péči (Perioperační péče I. a II., Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků) - Organizace a řízení v perioperační péči (Management a ekonomika ve zdravotnictví, Zdravotnická statistika, Výzkum v ošetrovatelství a porodní asistenci, Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci)
Další studijní povinnosti	
	<p>Studující musí splnit stanovený počet hodin přednášek, praktických cvičení, seminářů a odborné praxe. Musí splnit výkony stanovené v rámci odborné praxe v souladu s požadavky uvedenými ve studijním plánu.</p> <p>Během studia musí studující splnit v prezenční formě studia celkový počet 840 hodin odborné praxe (640 hodin odborné praxe I. a II. a 200 hodin odborné praxe individuální). Účast na odborné praxi je povinná v plném rozsahu a její splnění je podmínkou zápisu do dalšího ročníku.</p> <p>Odborná praxe je zaměřena především na perioperační péči v oblasti gynekologie a porodnictví a v souvisejících klinických oborech. Dále je odborná praxe zaměřena na získání zkušeností s organizací a managementem zařízení poskytujících perioperační péči. Odborná praxe se uskutečňuje formou přímé i nepřímé péče o klientku v souladu s platnou legislativou pod vedením odborného akademického pracovníka fakulty nebo odborníka z praxe v daném zdravotnickém zařízení (Příloha F; s. 218).</p> <p>FZS UPa má s řadou zdravotnických zařízení uzavřenou Dohodu o zabezpečení odborné praxe studujících Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice na dobu neurčitou (Příloha A; s. 182). Na těchto pracovištích studující absolvují odbornou praxi (Přehled odborných pracovišť viz tabulka B-IV, s. 105).</p> <p>Studující zaznamenává údaje o provedených činnostech a úkonech a splněném počtu hodin odborné praxe do Záznamníku výkonů a dalších odborných aktivit v perioperační péči (dále portfolio) (Příloha E; s. 205).</p> <p>Portfolio kromě stanovených výkonů a činností obsahuje souhrnné informace o přípravě a průběhu odborné praxe. Jsou v něm uvedeny cíle odborné praxe, práva a povinnosti studujících, kritéria hodnocení studujících, záznamy o školení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany, postup v případě úrazu a poranění, přehled docházky. Vše je studujícím dostupné na studentském intranetu FZS UPa.</p>
Návrh témat kvalifikačních prací a témata obhájených prací	
	<p>Hodnocení tělesné teploty u pacientek podstupujících operační výkon císařský řez.</p> <p>Bezpečná péče o chirurgické instrumentarium.</p> <p>Klientka z odlišné minoritní skupiny v českém zdravotnickém zařízení.</p> <p>Prevence rizik souvisejících s používáním elektrochirurgických přístrojů.</p> <p>Přístup ke zveřejněným obhájeným diplomovým pracím: https://dk.upce.cz/handle/10195/50545</p>
Návrh témat rigorózních prací a témata obhájených prací	

Součásti SRZ a jejich obsah	

¹ Základní teoretické předměty profilujícího základu (ZT). ² Předměty profilujícího základu (PZ).

B-IIb – Studijní plány a návrh témat prací (bakalářské a magisterské studijní programy)

Označení studijního plánu		Studijní program Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče kombinovaná forma studia				
Povinné předměty						
Název předmětu	Rozsah	Způsob ověř.	Poč. kred.	Vyučující	Dop. roč./sem.	PZ ¹ ZT ²
Anestezie a analgezie v perioperační péči, specializované ošetřovatelství na ARO	10p + 10c	Zápočet Zkouška	3	MUDr. Magdalena Fořtová – přednášející (100 %) Mgr. Jan Pospíchal, Ph.D. – cvičící (100 %)	1/LS	
Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků	7p + 7c	Zápočet	3	PhDr. Magda Taliánová, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/ZS	PZ
Diplomová práce	75s	Zápočet	10	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. vedoucí diplomové práce	2/LS	
Farmakologie v perioperační péči	9p + 0c	Zápočet Zkouška	3	prof. MUDr. Josef Fusek, DrSc. – přednášející (100 %)	1/ZS	
Management a ekonomika ve zdravotnictví	10p + 4c	Zápočet Zkouška	3	doc. Ing. Jana Holá, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/ZS	ZT
Odborná praxe I.	0p + 80c 0p + 80c	Zápočet Zápočet	4 4	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe	1/ZS 1/LS	PZ
Odborná praxe II.	0p + 120c 0p + 120c	Zápočet Zápočet Zkouška	7 20	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe	2/ZS 2/LS	PZ
Odborná praxe individuální	0p + 80c	Zápočet	4	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe	1/LS	PZ
Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody	4p + 5c 7p + 7c	Zápočet Zápočet Zkouška	2 5	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. – přednášející (50 %) Dr. med. Germund Hensel, Ph.D. – přednášející (50 %), cvičící (100 %)	1/LS 2/ZS	ZT
Perioperační péče I.	12p + 12c	Zápočet Zkouška	3	doc. MUDr. Jaroslav Pilný, Ph.D. – přednášející (50 %) PhDr. Magda Taliánová, Ph.D. – přednášející (50 %), cvičící (100 %)	1/ZS	ZT
Perioperační péče II.	12p + 12c	Zápočet Zkouška	3	doc. MUDr. Jaroslav Pilný, Ph.D. – přednášející (50 %) Mgr. Jana Wichsová, Ph.D. – přednášející (50 %), cvičící (100 %)	1/ZS	ZT
Psychologické a etické aspekty v perioperační péči	5p + 8c	Zápočet	2	Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/ZS	
Specializovaná perioperační péče v urologii	6p + 2c	Zápočet Zkouška	2	MUDr. Abdulbaset Hafuda – přednášející (50 %) MUDr. Marcel Janda – přednášející (50 %), cvičící (100 %)	1/LS	
Specializovaná perioperační péče v dětské chirurgii	8p + 2c	Zápočet	2	MUDr. Zbyněk Horák – přednášející (60 %) MUDr. Ljuba Kirchmannová – přednášející (40 %), cvičící (100 %)	2/ZS	
Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví	15p + 5c 15p + 0c	Zápočet Zkouška Zápočet Zkouška	3 5	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. – přednášející (51 %) Dr. med. Germund Hensel, Ph.D. – přednášející (49 %) Mgr. Markéta Moravcová, Ph.D. – cvičící (100 %)	1/LS 2/ZS	ZT
Specializovaná perioperační péče v kardiochirurgii, cévní chirurgii, intervenční radiologii a angiologii	12p + 2c	Zápočet Zkouška	2	prof. MUDr. Jan Harrer, CSc. – přednášející (60 %) MUDr. Jan Matějka, Ph.D. – přednášející (40 %)	1/LS	

				Mgr. Dana Vlášková – cvičící (100 %)		
Specializovaná perioperační péče v plastické a rekonstrukční chirurgii	6p + 2c	Zápočet	2	MUDr. Martin Šorma – přednášející (100 %) Mgr. Jana Wichsová, Ph.D. – cvičící (100 %)	2/ZS	
Specializovaná perioperační péče ve všeobecné a hrudní chirurgii	10p + 2c 10p + 2c	Zápočet Zápočet Zkouška	2 2	doc. MUDr. Karel Havlíček, CSc. – přednášející (100 %) Mgr. Jana Wichsová, Ph.D. – cvičící (100 %)	1/ZS 1/LS	
Technika instrumentování	5p + 10c 0p + 20c	Zápočet Zápočet Zkouška	3 4	Mgr. Jana Wichsová, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/LS 2/ZS	PZ
Zdravotnická statistika	10p + 10c	Zkouška	3	doc. Ing. Jana Holá, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/LS	ZT
Zdravotnické systémy	7p + 0p	Zápočet	2	PhDr. Magda Taliánová, Ph.D. – přednášející (100 %)	1/ZS	
Povinně volitelné předměty – skupina A						
Výzkum v ošetrovatelství a porodní asistenci	6p + 6c	Zápočet	3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/ZS	ZT
Research in Nursing and Midwifery	6p + 6c	Zápočet	3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	1/ZS	ZT
Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci	7p + 5c	Zápočet Zkouška	3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	2/ZS	PZ
Education in Nursing and Midwifery	7p + 5c	Zápočet Zkouška	3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	2/ZS	PZ
Podmínka pro splnění předmětů ze skupiny A: V každém dotčeném semestru je student povinen splnit jeden z nabízených předmětů.						
Povinně volitelné předměty – skupina B						
Angličtina pro zdravotnictví B1 +	0p + 12c	Zkouška	2	Mgr. Zuzana Bezdíčková – cvičící (100 %)	1/ZS	
Angličtina pro zdravotnictví B2	0p + 12c	Zkouška	2	Mgr. Zuzana Bezdíčková – cvičící (100 %)	1/ZS	
Ruština pro zdravotnictví B1+	0p + 12c	Zkouška	2	Mgr. Radka Švadláková, Ph.D. – cvičící (100 %)	1/ZS	
Němčina pro zdravotnictví B1+	0p + 12c	Zkouška	2	Mgr. Šárka Zikešová – cvičící (100 %)	1/ZS	
Angličtina pro zdravotnictví B2	0p + 9c	Zkouška	2	Mgr. Zuzana Bezdíčková – cvičící (100 %)	1/LS	
Angličtina pro zdravotnictví B2+	0p + 9c	Zkouška	2	Mgr. Zuzana Bezdíčková – cvičící (100 %)	1/LS	
Ruština pro zdravotnictví B2	0p + 9c	Zkouška	2	Mgr. Radka Švadláková, Ph.D. – cvičící (100 %)	1/LS	
Němčina pro zdravotnictví B2	0p + 9c	Zkouška	2	Mgr. Šárka Zikešová – cvičící (100 %)	1/LS	
Současnost a perspektivy ve zdravotnictví	7p + 4c	Zápočet	2	Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	2/ZS	
Multikulturní ošetrovatelství	7p + 4c	Zápočet	2	Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D. – přednášející (100 %), cvičící (100 %)	2/ZS	
Podmínka pro splnění předmětů ze skupiny B: V každém dotčeném semestru je student povinen splnit jeden z nabízených předmětů.						

Součásti SZZ a jejich obsah
<p>Státní závěrečná zkouška se skládá z ústní zkoušky a obhajoby diplomové práce.</p> <p>Předměty ústní zkoušky:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perioperační péče o klientku v gynekologii a porodnictví (Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody, Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví) - Role porodní asistentky pro perioperační péči (Perioperační péče I. a II., Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků) - Organizace a řízení v perioperační péči (Management a ekonomika ve zdravotnictví, Zdravotnická statistika, Výzkum v ošetrovatelství a porodní asistenci, Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci)
Další studijní povinnosti
<p>Studující musí splnit stanovený počet hodin přednášek, praktických cvičení, seminářů a odborné praxe. Musí splnit výkony stanovené v rámci odborné praxe v souladu s požadavky uvedenými ve studijním plánu.</p> <p>Během studia musí studující splnit v kombinované formě studia celkový počet 480 hodin odborné praxe (400 hodin odborné praxe I. a II. a 80 hodin odborné praxe individuální). Účast na odborné praxi je povinná v plném rozsahu a její splnění je podmínkou zápisu do dalšího ročníku.</p> <p>Odborná praxe je zaměřena především na perioperační péči v oblasti gynekologie a porodnictví a v souvisejících klinických oborech. Dále je odborná praxe zaměřena na získání zkušeností s organizací a managementem zařízení poskytujících perioperační péči. Odborná praxe se uskutečňuje formou přímé i nepřímé péče o klientku v souladu s platnou legislativou pod vedením odborného akademického pracovníka fakulty nebo odborníka z praxe v daném zdravotnickém zařízení (Příloha E, s. 218)</p> <p>FZS UPa má s řadou zdravotnických zařízení uzavřenou Dohodu o zabezpečení odborné praxe studujících Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice na dobu neurčitou (Příloha A; s. 182). Na těchto pracovištích studující absolvují odbornou praxi (Přehled odborných pracovišť viz tabulka B-IV, s. 105).</p> <p>Studující zaznamenává údaje o provedených činnostech a úkonech a splněném počtu hodin odborné praxe do Záznamníku výkonů a dalších odborných aktivit v perioperační péči (dále portfolio) (Příloha E; s. 205).</p> <p>Portfolio kromě stanovených výkonů a činností obsahuje souhrnné informace o přípravě a průběhu odborné praxe. Jsou v něm uvedeny cíle odborné praxe, práva a povinnosti studujících, kritéria hodnocení studujících, záznamy o školení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany, postup v případě úrazu a poranění, přehled docházky. Vše je studujícím dostupné na studentském intranetu FZS UPa.</p>
Návrh témat kvalifikačních prací a témata obhájených prací
<p>Hodnocení tělesné teploty u pacientek podstupujících operační výkon císařský řez.</p> <p>Bezpečná péče o chirurgické instrumentarium.</p> <p>Klientka z odlišné minoritní skupiny v českém zdravotnickém zařízení.</p> <p>Prevence rizik souvisejících s používáním elektrochirurgických přístrojů.</p> <p>Přístup ke zveřejněným obhájeným diplomovým pracím: https://dk.upce.cz/handle/10195/50545</p>
Návrh témat rigorózních prací a témata obhájených prací

Součásti SRZ a jejich obsah

¹ Základní teoretické předměty profilujícího základu (ZT). ² Předměty profilujícího základu (PZ).

Studijní plán (rozpis jednotlivých semestrů)

PREZENČNÍ FORMA STUDIA

Ročník: 1.

Semestr: zimní

Název předmětu	Rozsah a struktura výuky / hodiny		Způsob zakončení	Přednášející (vyučující – garanti výuky předmětu)
Povinné základní, oborové a ostatní předměty				
Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků	P – 12	C – 12	Zápočet 3	PhDr. Magda Taliánová, Ph.D.
Farmakologie v perioperační péči	P – 18	C – 0	Zápočet Zkouška 3	prof. MUDr. Josef Fusek, DrSc.
Management a ekonomika ve zdravotnictví	P – 20	C – 7	Zápočet Zkouška 3	doc. Ing. Jana Holá, Ph.D.
Odborná praxe I.	P – 0	C – 80	Zápočet 4	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe
Perioperační péče I.	P – 20	C – 20	Zápočet Zkouška 3	doc. MUDr. Jaroslav Pilný, Ph.D. PhDr. Magda Taliánová, Ph.D.
Perioperační péče II.	P – 20	C – 20	Zápočet Zkouška 3	doc. MUDr. Jaroslav Pilný, Ph.D. Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.
Psychologické a etické aspekty v perioperační péči	P – 10	C – 15	Zápočet 2	Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D.
Specializovaná perioperační péče ve všeobecné a hrudní chirurgii	P – 18	C – 4	Zápočet 2	doc. MUDr. Karel Havlíček, CSc. Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.
Zdravotnické systémy	P – 14	C – 0	Zápočet 2	PhDr. Magda Taliánová, Ph.D.
Povinně volitelné předměty - skupina A (studující si zvolí vždy pouze jeden předmět)				
Výzkum v ošetrovatelství a porodní asistenci	P – 12	C – 12	Zápočet 3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D.
Research in Nursing and Midwifery	P – 12	C – 12	Zápočet 3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D.
Povinně volitelné předměty - skupina B (studující si zvolí vždy pouze jeden předmět)				
Angličtina pro zdravotnictví B1 +	P – 0	C – 24	Zkouška 2	Mgr. Zuzana Bezdíčková
Angličtina pro zdravotnictví B2	P – 0	C – 24	Zkouška 2	Mgr. Zuzana Bezdíčková
Ruština pro zdravotnictví B1+	P – 0	C – 24	Zkouška 2	Mgr. Radka Švadláková, Ph.D.
Němčina pro zdravotnictví B1+	P – 0	C – 24	Zkouška 2	Mgr. Šárka Zikešová
Celkem	144 h	114 + 80 h	Počet kreditů 30	

Rozdělení výuky 1. ročník ZS:

12 týdnů teorie:

2 týdnů odborné praxe:

celkem 14 týdnů

12 (P) + 9,5 (C) = 21,5 hod/ týdně (258 hodin)

40 hodin/týdně (80 hodin)

Ročník: 1.

Semestr: letní

Název předmětu	Rozsah a struktura výuky / hodiny		Způsob zakončení	Přednášející (vyučující – garanti výuky předmětu)
<i>Povinné základní, oborové a ostatní předměty</i>				
Anestezie a analgezie v perioperační péči, specializované ošetřovatelství na ARO	P – 15	C – 15	Zápočet Zkouška	3 MUDr. Magdalena Fořtová Mgr. Jan Pospíchal, Ph.D.
Odborná praxe I.	P – 0	C – 160	Zápočet	4 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe
Odborná praxe individuální	P – 0	C – 200	Zápočet	4 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe
Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody	P – 8	C – 10	Zápočet	2 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. Dr. med. Germund Hensel, Ph.D.
Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví	P – 20	C – 10	Zápočet Zkouška	3 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. Dr. med. Germund Hensel, Ph.D. Mgr. Markéta Moravcová, Ph.D.
Specializovaná perioperační péče v kardiochirurgii, cévní chirurgii, intervenční radiologii a angiologii	P – 20	C – 4	Zápočet Zkouška	2 prof. MUDr. Jan Harrer, CSc. MUDr. Jan Matějka, Ph.D. Mgr. Dana Vlášková
Specializovaná perioperační péče v urologii	P – 12	C – 4	Zápočet Zkouška	2 MUDr. Abdulbaset Hafuda MUDr. Marcel Janda
Specializovaná perioperační péče ve všeobecné a hrudní chirurgii	P – 18	C – 4	Zápočet Zkouška	2 doc. MUDr. Karel Havlíček, CSc. Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.
Technika instrumentování	P – 10	C – 20	Zápočet	3 Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.
Zdravotnická statistika	P – 15	C – 15	Zkouška	3 doc. Ing. Jana Holá, Ph.D.
<i>Povinně volitelné předměty - skupina B (studující si zvolí vždy pouze jeden předmět)</i>				
Angličtina pro zdravotnictví B2	P – 0	C – 18	Zkouška	2 Mgr. Zuzana Bezdíčková
Angličtina pro zdravotnictví B2+	P – 0	C – 18	Zkouška	2 Mgr. Zuzana Bezdíčková
Ruština pro zdravotnictví B2	P – 0	C – 18	Zkouška	2 Mgr. Radka Švadlaková, Ph.D.
Němčina pro zdravotnictví B2	P – 0	C – 18	Zkouška	2 Mgr. Šárka Zikešová
Celkem	118 h	100 + 360 h	Počet kreditů 30	

Rozdělení výuky 1. ročník LS:

10 týdnů teorie:

4 týdny odborné praxe:

5 týdnů odborné praxe individuální:

celkem 14 týdnů

11,8 (P) + 10 (C) = 21,8 hod/ týdně (218 hodin)

40 hodin/týdně (160 hodin)

40 hodin/týdně (200 hodin)

Ročník: 2.

Semestr: zimní

Název předmětu	Rozsah a struktura výuky / hodiny		Způsob zakončení	Přednášející (vyučující – garanti výuky předmětu)
Povinné základní, oborové a ostatní předměty				
Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody	P – 14	C – 14	Zápočet Zkouška	5 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. Dr. med. Germund Hensel, Ph.D.
Odborná praxe II.	P – 0	C – 160	Zápočet	7 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe
Specializovaná perioperační péče v dětské chirurgii	P – 16	C – 4	Zápočet	2 MUDr. Zbyněk Horák MUDr. Ljuba Kirchmannová
Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví	P – 21	C – 0	Zápočet Zkouška	5 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. Dr. med. Germund Hensel, Ph.D. Mgr. Markéta Moravcová, Ph.D.
Specializovaná perioperační péče v plastické a rekonstrukční chirurgii	P – 12	C – 4	Zápočet	2 MUDr. Martin Šorma Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.
Technika instrumentování	P – 0	C – 40	Zápočet Zkouška	4 Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.
Povinně volitelné předměty - skupina A (studující si zvolí vždy pouze jeden předmět)				
Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci	P – 14	C – 10	Zápočet Zkouška	3 doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D.
Education in Nursing and Midwifery	P – 14	C – 10	Zápočet Zkouška	3 doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D.
Povinně volitelné předměty - skupina B (studující si zvolí vždy pouze jeden předmět)				
Současnost a perspektivy ve zdravotnictví	P – 14	C – 8	Zápočet	2 Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D.
Multikulturní ošetrovatelství	P – 14	C – 8	Zápočet	2 Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D.
Celkem	91 h	80 + 160 h	Počet kreditů	30

Rozdělení výuky 2. ročník ZS:

celkem 14 týdnů

10 týdnů teorie:

9,1 (P) + 8 (C) = 17,1 hod/ týdně (171 hodin)

4 týdny odborné praxe:

40 hodin/týdně (160 hodin)

Ročník: 2.

Semestr: letní

Název předmětu	Rozsah a struktura výuky / hodiny		Způsob zakončení	Přednášející (vyučující – garanti výuky předmětu)
Povinné základní, oborové a ostatní předměty				
Diplomová práce	S – 150	C – 0	Zápočet	10 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. vedoucí diplomové práce
Odborná praxe II.	P – 0	C – 240	Zápočet Zkouška	20 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe
Celkem	150 h	240 h	Počet kreditů	30

Rozdělení výuky 2. ročník LS:

celkem 13 týdnů

7 týdnů teorie:

150 (S) = 21,4 hod/týdně

6 týdnů odborné praxe:

40 hodin/týdně (240 hodin)

KOMBINOVANÁ FORMA STUDIA

Ročník: 1.

Semestr: zimní

Název předmětu	Rozsah a struktura výuky / hodiny		Způsob zakončení	Přednášející (vyučující – garanti výuky předmětu)
<i>Povinné základní, oborové a ostatní předměty</i>				
Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků	P – 7	C – 7	Zápočet 3	PhDr. Magda Taliánová, Ph.D.
Farmakologie v perioperační péči	P – 9	C – 0	Zápočet Zkouška 3	prof. MUDr. Josef Fusek, DrSc.
Management a ekonomika ve zdravotnictví	P – 10	C – 4	Zápočet Zkouška 3	doc. Ing. Jana Holá, Ph.D.
Odborná praxe I.	P – 0	C – 80	Zápočet 4	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe
Perioperační péče I.	P – 12	C – 12	Zápočet Zkouška 3	doc. MUDr. Jaroslav Pilný, Ph.D. PhDr. Magda Taliánová, Ph.D.
Perioperační péče II.	P – 12	C – 12	Zápočet Zkouška 3	doc. MUDr. Jaroslav Pilný, Ph.D. Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.
Psychologické a etické aspekty v perioperační péči	P – 5	C – 8	Zápočet 2	Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D.
Specializovaná perioperační péče ve všeobecné a hrudní chirurgii	P – 10	C – 2	Zápočet 2	doc. MUDr. Karel Havlíček, CSc. Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.
Zdravotnické systémy	P – 7	C – 0	Zápočet 2	PhDr. Magda Taliánová, Ph.D.
<i>Povinně volitelné předměty - skupina A (studující si zvolí vždy pouze jeden předmět)</i>				
Výzkum v ošetrovatelství a porodní asistenci	P – 6	C – 6	Zápočet 3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D.
Research in Nursing and Midwifery	P – 6	C – 6	Zápočet 3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D.
<i>Povinně volitelné předměty - skupina B (studující si zvolí vždy pouze jeden předmět)</i>				
Angličtina pro zdravotnictví B1 +	P – 0	C – 12	Zkouška 2	Mgr. Zuzana Bezdíčková
Angličtina pro zdravotnictví B2	P – 0	C – 12	Zkouška 2	Mgr. Zuzana Bezdíčková
Ruština pro zdravotnictví B1+	P – 0	C – 12	Zkouška 2	Mgr. Radka Švadláková, Ph.D.
Němčina pro zdravotnictví B1+	P – 0	C – 12	Zkouška 2	Mgr. Šárka Zikešová
Celkem	78 h	63 + 80 h	Počet kreditů 30	

Rozdělení výuky 1. ročník ZS:

12 týdnů teorie:

2 týdnů odborné praxe:

celkem 14 týdnů

6,5 (P) + 5,3 (C) = 11,8 hod/ týdně (141 hodin)

40 hodin/týdně (80 hodin)

Ročník: 1.

Semestr: letní

Název předmětu	Rozsah a struktura výuky / hodiny		Způsob zakončení	Přednášející (vyučující – garanti výuky předmětu)
Povinné základní, oborové a ostatní předměty				
Anestezie a analgezie v perioperační péči, specializované ošetrovatelství na ARO	P – 10	C – 10	Zápočet Zkouška	3 MUDr. Magdalena Fořtová Mgr. Jan Pospíchal, Ph.D.
Odborná praxe I.	P – 0	C – 80	Zápočet	4 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe
Odborná praxe individuální	P – 0	C – 80	Zápočet	4 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe
Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody	P – 4	C – 5	Zápočet	2 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. Dr. med. Germund Hensel, Ph.D.
Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví	P – 15	C – 5	Zápočet Zkouška	3 doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. Dr. med. Germund Hensel, Ph.D. Mgr. Markéta Moravcová, Ph.D.
Specializovaná perioperační péče v kardiochirurgii, cévní chirurgii, intervenční radiologii a angiologii	P – 12	C – 2	Zápočet Zkouška	2 prof. MUDr. Jan Harrer, CSc. MUDr. Jan Matějka, Ph.D. Mgr. Dana Vlášková
Specializovaná perioperační péče v urologii	P – 6	C – 2	Zápočet Zkouška	2 MUDr. Abdulbaset Hafuda MUDr. Marcel Janda
Specializovaná perioperační péče ve všeobecné a hrudní chirurgii	P – 10	C – 2	Zápočet Zkouška	2 doc. MUDr. Karel Havlíček, CSc. Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.
Technika instrumentování	P – 5	C – 10	Zápočet	3 Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.
Zdravotnická statistika	P – 10	C – 10	Zkouška	3 doc. Ing. Jana Holá, Ph.D.
Povinně volitelné předměty - skupina A (studující si zvolí vždy pouze jeden předmět)				
Angličtina pro zdravotnictví B2	P – 0	C – 9	Zkouška	2 Mgr. Zuzana Bezdíčková
Angličtina pro zdravotnictví B2+	P – 0	C – 9	Zkouška	2 Mgr. Zuzana Bezdíčková
Ruština pro zdravotnictví B2	P – 0	C – 9	Zkouška	2 Mgr. Radka Švadláková, Ph.D.
Němčina pro zdravotnictví B2	P – 0	C – 9	Zkouška	2 Mgr. Šárka Zikešová
Celkem	72 h	55 + 160 h	Počet kreditů	30

Rozdělení výuky 1. ročník LS:**12 týdnů teorie:****2 týdny odborné praxe:****2 týdny odborné praxe individuální:**

celkem 14 týdnů

6,0 (P) + 4,6 (C) = 10,6 hod/ týdně (127 hodin)

40 hodin/týdně (80 hodin)

40 hodin/týdně (80 hodin)

Ročník: 2.

Semestr: zimní

Název předmětu	Rozsah a struktura výuky / hodiny		Způsob zakončení	Přednášející (vyučující – garanti výuky předmětu)
Povinné základní, oborové a ostatní předměty				
Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody	P – 7	C – 7	Zápočet Zkouška 5	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. Dr. med. Germund Hensel, Ph.D.
Odborná praxe II.	P – 0	C – 120	Zápočet 7	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe
Specializovaná perioperační péče v dětské chirurgii	P – 8	C – 2	Zápočet 2	MUDr. Zbyněk Horák MUDr. Ljuba Kirchmannová
Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví	P – 15	C – 0	Zápočet Zkouška 5	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. Dr. med. Germund Hensel, Ph.D. Mgr. Markéta Moravcová, Ph.D.
Specializovaná perioperační péče v plastické a rekonstrukční chirurgii	P – 6	C – 2	Zápočet 2	MUDr. Martin Šorma Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.
Technika instrumentování	P – 0	C – 20	Zápočet Zkouška 4	Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.
Povinné volitelné předměty - skupina A (studující si zvolí vždy pouze jeden předmět)				
Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci	P – 7	C – 5	Zápočet Zkouška 3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D.
Education in Nursing and Midwifery	P – 7	C – 5	Zápočet Zkouška 3	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D.
Povinné volitelné předměty - skupina B (studující si zvolí vždy pouze jeden předmět)				
Současnost a perspektivy ve zdravotnictví	P – 7	C – 4	Zápočet 2	Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D.
Multikulturní ošetrovatelství	P – 7	C – 4	Zápočet 2	Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D.
Celkem	50 h	40 + 120 h	Počet kreditů 30	

Rozdělení výuky 2. ročník ZS:

celkem 14 týdnů

11 týdnů teorie:

4,5 (P) + 3,6 (C) = 8,2 hod/ týdně (90 hodin)

3 týdny odborné praxe:

40 hodin/týdně (120 hodin)

Ročník: 2.

Semestr: letní

Název předmětu	Rozsah a struktura výuky / hodiny		Způsob zakončení	Přednášející (vyučující – garanti výuky předmětu)
Povinné základní, oborové a ostatní předměty				
Diplomová práce	S – 75	C – 0	Zápočet 10	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. vedoucí diplomové práce
Odborná praxe II.	P – 0	C – 120	Zápočet Zkouška 20	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe
Celkem	75 h	120 h	Počet kreditů 30	

Rozdělení výuky 2. ročník LS

celkem 13 týdnů

10 týdnů teorie

75 (S) = 7,5 hod/ týdně (75 hodin)

3 týdny odborné praxe:

40 hodin/týdně (120 hodin)

Srovnávací tabulka podle Vzdělávacího programu specializačního vzdělávání v oboru Porodní asistentka – perioperační péče

Doporučené tematické okruhy	Odpovídající předmět FZS
Základní modul – Organizační a metodické vedení specializované ošetrovatelské péče	
Vzdělávání dospělých	Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci/Education in Nursing and Midwifery Multikulturální ošetrovatelství
Právní problematika ve zdravotnictví	Perioperační péče I. Multikulturální ošetrovatelství
Moderní management v ošetrovatelské péči	Management a ekonomika ve zdravotnictví Současnost a perspektivy ve zdravotnictví
Kvalita a bezpečí zdravotní péče	Management a ekonomika ve zdravotnictví Perioperační péče I. Současnost a perspektivy ve zdravotnictví
Interpersonální dovednosti porodní asistentky – specialistky	Perioperační péče II. Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci/Education in Nursing and Midwifery Multikulturální ošetrovatelství Psychologické a etické aspekty v perioperační péči
Edukace	Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci/Education in Nursing and Midwifery Multikulturální ošetrovatelství
Průzkumné a výzkumné šetření v ošetrovatelské péči	Zdravotnická statistika Výzkum v ošetrovatelství a porodní asistenci/Research in Nursing and Midwifery
Vybraná problematika veřejného zdraví	Zdravotnické systémy Specializovaná perioperační péče v kardiochirurgii, cévní chirurgii, intervenční radiologii a angiologii Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci/Education in Nursing and Midwifery Farmakologie v perioperační péči
Krizový management ve zdravotnictví	Management a ekonomika ve zdravotnictví
Odborný modul 1 – Základy perioperační péče	
Role porodní asistentky v perioperační péči	Perioperační péče I. Perioperační péče II.
Organizačně provozní problematika operačního traktu	Perioperační péče I. Perioperační péče II. Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků
Hygiena, mikrobiologie a epidemiologie v perioperační péči	Perioperační péče I. Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků
Základy anesteziologie v perioperační péči	Anestezie a analgezie v perioperační péči, specializované ošetrovatelství na ARO
Základy perioperační péče	Perioperační péče II. Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků Technika instrumentování Specializovaná perioperační péče v urologii Specializovaná perioperační péče v dětské chirurgii Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví Specializovaná perioperační péče v kardiochirurgii, cévní chirurgii, intervenční radiologii a angiologii

	Specializovaná perioperační péče v plastické a rekonstrukční chirurgii Specializovaná perioperační péče ve všeobecné a hrudní chirurgii Edukace v ošetřovatelství a porodní asistenci/Education in Nursing and Midwifery
Odborný modul 2 – Perioperační péče o pacientku v gynekologii a porodnictví	
Úvod do gynekologie a porodnictví	Specializovaná perioperační péče Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody
Specifika anestezie v gynekologii a porodnictví	Anestezie a analgezie v perioperační péči, specializované ošetřovatelství na ARO
Specifika předoperační přípravy a pooperační péče v gynekologii a porodnictví	Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví Technika instrumentování Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody
Specifika perioperační péče v gynekologii a porodnictví	Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody
Operační výkony v gynekologii a porodnictví	Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví Technika instrumentování

B-III – Charakteristiky studijních předmětů řazené dle abecedy

	str.
Anestezie, analgezie v perioperační péči, specializované ošetrovatelství na ARO	28
Angličtina pro zdravotnictví B1+.....	31
Angličtina pro zdravotnictví B2.....	33
Angličtina pro zdravotnictví B2.....	35
Angličtina pro zdravotnictví B2+.....	37
Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků	39
Diplomová práce	41
Education in Nursing and Midwifery.....	42
Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci.....	45
Farmakologie v perioperační péči.....	48
Management a ekonomika ve zdravotnictví.....	50
Multikulturní ošetrovatelství.....	52
Němčina pro zdravotnictví B1+	54
Němčina pro zdravotnictví B2	56
Odborná praxe I.	58
Odborná praxe II.	60
Odborná praxe individuální.....	62
Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody.....	63
Perioperační péče I.....	65
Perioperační péče II.	67
Psychologické a etické aspekty v perioperační péči	69
Research in Nursing and Midwifery	71
Ruština pro zdravotnictví B1+	74
Ruština pro zdravotnictví B2	76
Současnost a perspektivy ve zdravotnictví	78
Specializovaná perioperační péče v urologii.....	80
Specializovaná perioperační péče v dětské chirurgii	82
Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví	84
Specializovaná perioperační péče v kardiochirurgii, cévní chirurgii, intervenční radiologii a angiologii.....	87
Specializovaná perioperační péče v plastické a rekonstrukční chirurgii.....	90
Specializovaná perioperační péče ve všeobecné a hrudní chirurgii	92
Technika instrumentování.....	95
Výzkum v ošetrovatelství a porodní asistenci.....	98
Zdravotnická statistika	101
Zdravotnické systémy	103

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Anestezie, analgezie v perioperační péči, specializované ošetrovatelství na ARO		
Typ předmětu	Povinný	doporučený ročník / semestr	1/LS
Rozsah studijního předmětu	15p + 15c	hod.	1,5/1,5 kreditů 3
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, Zkouška	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na přednáškách a na cvičeních. Úspěšné složení písemné zkoušky.		
Garant předmětu	MUDr. Magdalena Fořtová		
Zapojení garanta do výuky předmětu	15p (100 %)		
Vyučující	MUDr. Magdalena Fořtová Mgr. Jan Pospíchal, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je prohloubit teoretické i praktické znalosti studujících v oblasti péče o nemocné na oddělení ARO s důrazem na problematiku resuscitace a péče o kriticky nemocného. Cílem předmětu je rovněž prohloubit znalosti a dovednosti studujících v oblasti anestezie a analgezie v souvislosti s perioperační péčí. Studující zná zásady příjmu kriticky nemocného, organizace ošetrovatelské péče na ARO, principy zajištění dýchacích cest, principy monitorace a ventilace kriticky nemocných. Studující se orientuje v problematice právní odpovědnosti na odděleních ARO. Studující provádí specializovanou ošetrovatelskou péči o kriticky nemocného pacienta. Studující zná problematiku anestezie a analgezie v perioperační péči.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Celková anestezie.	2
2.	Regionální anestezie a analgezie.	2
3.	Ambulantní anestezie a metody mírnění bolesti.	1
4.	Zajištění dýchacích cest a monitorace klientů během anestezie.	1
5.	Příprava klientů před anestezii – anesteziologické riziko, přístroje pro podávání anestezie.	2
6.	Nové postupy v KPR včetně pomůcek a přístrojů. Péče o nemocného po KPR.	2
7.	Zajištění dýchacích cest v intenzivní péči, neinvazivní a invazivní ventilace, nekonvenční ventilace.	2
8.	Šok z pohledu anesteziologa.	1
9.	Multiorganové selhání - prevence, diagnostika, terapie a monitorace v intenzivní péči u pacientů v kritickém stavu.	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Náplň práce (role) anesteziologické sestry.	1
2.	Úloha sestry na zotavovacím pokoji, úkol sestry u ambulantní anestezie.	1
3.	Anesteziologický přístroj, obsluha a údržba.	1
4.	Dokumentace a hlášení v anesteziologii.	1
5.	Příprava a asistence u celkové anestezie.	2
6.	Specifická ošetrovatelská péče o pacienta v anestezii.	2
7.	Perioperační analgezie, sledování, protokol léčby bolesti.	2

8.	Kardiopulmonální resuscitace, infuzní terapie, volumosubstituce a hemosubstituce.	2
9.	Příjem kriticky nemocné klienta/tky - postup při jejím zajištění.	1
10.	Péče o invazivní vstupy na ARO a eliminační metody.	1
11.	Resuscitační lůžka, ventilátory, péče o dýchací cesty.	1

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

ADAMUS, M. a kol. *Základy anesteziologie, intenzivní medicíny a léčby bolesti*. 2. vyd. Olomouc: Univerzita Palackého, 2012, ISBN 978-80-244-2425-5.

MÁLEK, J. a kol. *Praktická anesteziologie*. 1. vyd. Praha: Grada, 2011, ISBN 978-80-247-3642-6.

Kolektiv autorů. *Sestra a urgentní stavy*. 1. vyd. Praha: Grada, 2009, ISBN 978-80-247-2548-2.

KLEMENTA, B. a kol. *Resuscitace ve světle nových guidelines*. 1. vyd. Olomouc: Solen, 2011, ISBN 978-80-87327-79-1.

ŠEBLOVÁ, J.; KNOR, J. *Urgentní medicína v klinické praxi lékaře*. 1. vyd. Praha: Grada, 2013, ISBN 978-80-247-4434-6.

Doporučená:

ZADÁK, Z.; HAVEL, E. *Intenzivní medicína na principech vnitřního lékařství*. 1. vyd. Praha: Grada, 2007, ISBN 978-80-247-2099-9.

ŠEVELA, K.; ŠEVČÍK, P. *Akutní intoxikace a léková poškození v intenzivní medicíně*. 2. vyd. Praha: Grada, 2011, ISBN 978-80-247-3146-9.

KASAL, E. a kol. *Základy anesteziologie, resuscitace, neodkladné medicíny a intenzivní péče pro lékařské fakulty*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2006, ISBN 80-246-0556-2.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	10p + 10c 10 hod samostudium	hodin
--	---------------------------------	--------------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu. Studujícími budou zpřístupněny studijní materiály v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu a systému MOODLE.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Celková anestezie.	1
2.	Regionální anestezie a analgezie.	1
3.	Ambulantní anestezie a metody mírnění bolesti.	1
4.	Zajištění dýchacích cest a monitorace klientů během anestezie.	1
5.	Příprava klientů před anestezii – anesteziologické riziko, přístroje pro podávání anestezie.	1
6.	Nové postupy v KPR včetně pomůcek a přístrojů. Péče o nemocného po KPR.	1
7.	Zajištění dýchacích cest v intenzivní péči, neinvazivní a invazivní ventilace, nekonvenční ventilace.	1
8.	Šok z pohledu anesteziologa.	1
9.	Multiorgánové selhání - prevence, diagnostika, terapie a monitorace v intenzivní péči u pacientů v kritickém stavu.	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Náplň práce (role) anesteziologické sestry. Úloha sestry na zotavovacím pokoji, úkol sestry u ambulantní anestezie.	1
2.	Anesteziologický přístroj, obsluha a údržba.	1
3.	Dokumentace a hlášení v anesteziologii.	1
4.	Příprava a asistence u celkové anestezie.	1
5.	Specifická ošetrovatelská péče o pacienta v anestezii.	1
6.	Pooperační analgezie, sledování, protokol léčby bolesti.	1
7.	Kardiopulmonální resuscitace, infuzní terapie, volumosubstituce a hemosubstituce.	1
8.	Příjem kriticky nemocné klienta/tky - postup při jeho/jejím zajištění.	1
9.	Péče o invazivní vstupy na ARO a eliminační metody.	1
10.	Resuscitační lůžka, ventilátory, péče o dýchací cesty.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Angličtina pro zdravotnictví B1+		
Typ předmětu	Povinně volitelný	doporučený ročník / semestr	1/ZS
Rozsah studijního předmětu	0p + 24c	hod.	0/2
Prerevizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	2
Způsob ověření studijních výsledků	Zkouška	Forma výuky	Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na cvičeních. Splnění zadané písemné práce. Úspěšné splnění písemného testu.		
Garant předmětu	Mgr. Zuzana Bezdíčková		
Zapojení garanta do výuky předmětu	24c (100 %)		
Vyučující	Mgr. Zuzana Bezdíčková		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je prohlubování znalostí odborné zdravotnické terminologie v anglickém jazyce. Obsahem výuky je práce s odborným textem, procvičování a rozvíjení řečových dovedností se zřetelem na profesionální uplatnění a umožnění komunikace v situacích spolupráce se zahraničními odborníky, při ošetřování zahraničních pacientů a na případných zahraničních stážích.

Počáteční úroveň studujících: B1 v obecné angličtině.

Cílová úroveň studujících B1+ v oblasti Medical English.

Studující je schopen interaktivní komunikace na úrovni B1+, je kompetentní v užívání relevantní slovní zásoby v oblasti Medical English (MedE).

B1/MedE:

Mluvený projev: interaktivita, rozlišení registru formálního a neformálního jazyka.

Čtení: zvládnutí jednotlivých technik, pokročilá práce se slovníky a zdroji informací.

Psaní: respektování stylistiky registru.

Poslech: porozumění běžným typům slyšených projevů týkajících se rutinních záležitostí v nemocničním prostředí.

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Admitting Patients.	4
2.	Caring for Patients after an Operation.	4
3.	Caring for terminally Ill Patients.	4
4.	The District Nurse.	3
5.	Helping Patients with Rehabilitation.	3
6.	Mobilising Patients.	3
7.	Medical Imaging.	2
8.	Helping Patients with Diabetes Management.	1

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

GRICE, T.; GREENAN, J. *Nursing 2 Student's book*, Oxford: Oxford University Press, 2008, ISBN 978-01-9456-9880.

Doporučená:

GLENDINNING, E. H.; HOLMSTROM, B. *English in Medicine*. Cambridge: Cambridge University Press, 2005, ISBN 978-05-2160-6667.

BULDOV S. V.; MAXEROVÁ, M. *Angličtina pro zdravotní sestry. English for Nurses: příručka odborných textů, výrazů a cvičení*, Praha: Informatorium, 2003, ISBN 978-80-7333-0187.

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	0p + 12c 12 hod samostudium	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.		
<u>Sylabus cvičení</u>		
Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Admitting Patients.	2
2.	Caring for Patients after an Operation.	2
3.	Caring for terminally Ill Patients.	2
4.	The District Nurse.	1
5.	Helping Patients with Rehabilitation.	1
6.	Mobilising Patients.	2
7.	Medical Imaging.	1
8.	Helping Patients with Diabetes Management.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Angličtina pro zdravotnictví B2		
Typ předmětu	Povinně volitelný	doporučený ročník / semestr	1/ZS
Rozsah studijního předmětu	0p + 24c	hod.	0/2 kreditů 2
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence			
Způsob ověření studijních výsledků	Zkouška	Forma výuky	Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na cvičeních. Splnění zadané písemné práce. Úspěšné splnění písemného testu.		
Garant předmětu	Mgr. Zuzana Bezdičková		
Zapojení garanta do výuky předmětu	24c (100 %)		
Vyučující	Mgr. Zuzana Bezdičková		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je prohlubování znalostí odborné zdravotnické terminologie v anglickém jazyce. Obsahem výuky je práce s odborným textem, procvičování a rozvíjení řečových dovedností se zřetelem na profesionální uplatnění a umožnění komunikace v situacích spolupráce se zahraničními odborníky, při ošetřování zahraničních pacientů a na případných zahraničních stážích.

Počáteční úroveň studujících: B2 v obecné angličtině.

Cílová úroveň studujících B2 v oblasti Medical English.

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Admission by A&E.	3
2.	Admission by Referral.	3
3.	Obstetrics.	3
4.	Pharmacy.	3
5.	Ophthalmology.	3
6.	Dermatology.	3
7.	Oncology.	3
8.	Gastroenterology.	3

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

GRICE, T.; GREENAN, J. *Nursing 2 Student's book*. Oxford: Oxford University Press, 2008, ISBN 978-01-9456-9880.

Doporučená:

GLENDINNING, E. H.; HOLMSTROM, B. *English in Medicine*. Cambridge: Cambridge University Press, 2005, ISBN 978-05-2160-6667.

BULDOV S. V.; MAXEROVÁ, M. *Angličtina pro zdravotní sestry. English for Nurses: příručka odborných textů, výrazů a cvičení*. Praha: Informatorium, 2003, ISBN 978-80-7333-0187.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	0p + 12c 12 hod samostudium	hodin
---------------------------------	--------------------------------	-------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus cvičení

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Admission by A&E.	2
2.	Admission by Referral.	2
3.	Obstetrics.	2
4.	Pharmacy.	2
5.	Ophthalmology.	1
6.	Dermatology.	1
7.	Oncology.	1
8.	Gastroenterology.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Angličtina pro zdravotnictví B2		
Typ předmětu	Povinně volitelný	doporučený ročník / semestr	1/LS
Rozsah studijního předmětu	0p + 18c	hod.	0/1,8
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	2
Způsob ověření studijních výsledků	Zkouška	Forma výuky	Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	<p>Splnění povinné účasti na cvičeních. Splnění zadané písemné práce. Úspěšné splnění písemného testu.</p>		
Garant předmětu	Mgr. Zuzana Bezdičková		
Zapojení garanta do výuky předmětu	18c (100 %)		
Vyučující	Mgr. Zuzana Bezdičková		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je prohlubování znalostí odborné zdravotnické terminologie v anglickém jazyce. Obsahem výuky je práce s odborným textem, procvičování a rozvíjení řečových dovedností se zřetelem na profesionální uplatnění a umožnění komunikace v situacích spolupráce se zahraničními odborníky, při ošetřování zahraničních pacientů a na případných zahraničních stážích.

Počáteční úroveň studujících: B2 v obecné angličtině.

Cílová úroveň studujících B2 v oblasti Medical English.

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Admission by A&E.	3
2.	Admission by Referral.	3
3.	Obstetrics.	2
4.	Pharmacy.	2
5.	Ophthalmology.	2
6.	Dermatology.	2
7.	Oncology.	2
8.	Gastroenterology.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

GRICE, T.; GREENAN, J. *Nursing 2 Student's book*. Oxford: Oxford University Press, 2008, ISBN 978-01-9456-9880.

Doporučená:

GLENDINNING, E. H.; HOLMSTROM, B. *English in Medicine*. Cambridge: Cambridge University Press, 2005, ISBN 978-05-2160-6667.

BULDOV S. V.; MAXEROVÁ, M. *Angličtina pro zdravotní sestry. English for Nurses: příručka odborných textů, výrazů a cvičení*. Praha: Informatorium, 2003, ISBN 978-80-7333-0187.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	0p + 9c	hodin
	9 hod samostudium	

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus cvičení

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Admission by A&E.	2
2.	Admission by Referral.	1
3.	Obstetrics.	1
4.	Pharmacy.	1
5.	Ophthalmology.	1
6.	Dermatology.	1
7.	Oncology.	1
8.	Gastroenterology.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Angličtina pro zdravotnictví B2+		
Typ předmětu	Povinně volitelný	doporučený ročník / semestr	1/LS
Rozsah studijního předmětu	0p + 18c	hod.	0/1,8
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	2
Způsob ověření studijních výsledků	Zkouška	Forma výuky	Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na cvičeních. Splnění zadané písemné práce. Úspěšné splnění písemného testu.		
Garant předmětu	Mgr. Zuzana Bezdíčková		
Zapojení garanta do výuky předmětu	18c (100 %)		
Vyučující	Mgr. Zuzana Bezdíčková		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je prohlubování znalostí odborné zdravotnické terminologie v anglickém jazyce. Obsahem výuky je práce s odborným textem, procvičování a rozvíjení řečových dovedností se zřetelem na profesionální uplatnění a umožnění komunikace v situacích spolupráce se zahraničními odborníky, při ošetřování zahraničních pacientů a na případných zahraničních stážích.

Počáteční úroveň studujících: B2 v obecné angličtině.

Cílová úroveň studujících B2+ v oblasti Medical English.

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Neurology.	3
2.	Coronary.	3
3.	Surgery.	3
4.	Infectious Diseases.	3
5.	Renal.	3
6.	Outpatients.	3

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

GRICE, T.; GREENAN, J. *Nursing 2 Student's book*. Oxford: Oxford University Press, 2008, ISBN 978-01-9456-9880.

Doporučená:

GLENDINNING, E. H.; HOLMSTROM, B. *English in Medicine*. Cambridge: Cambridge University Press, 2005, ISBN 978-05-2160-6667.

BULDOV S. V.; MAXEROVÁ, M. *Angličtina pro zdravotní sestry. English for Nurses: příručka odborných textů, výrazů a cvičení*. Praha: Informatorium, 2003, ISBN 978-80-7333-0187.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	0p + 9c	hodin
	9 hod samostudium	

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus cvičení

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Neurology.	2
2.	Coronary.	2
3.	Surgery.	2
4.	Infectious Diseases.	1
5.	Renal.	1
6.	Outpatients.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků		
Typ předmětu	Povinný (PZ)	doporučený ročník / semestr	1/ZS
Rozsah studijního předmětu	12p + 12c	hod.	1/1
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	3
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění písemného testu nebo ústního zkoušení dle rozhodnutí garanta předmětu.		
Garant předmětu	PhDr. Magda Taliánová, Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	12p + 12c (100 %)		
Vyučující	PhDr. Magda Taliánová, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je seznámit studující s problematikou dezinfekčních postupů v perioperační péči, dále pak s předsterilizační přípravou a sterilizací zdravotnických prostředků.

Studující se orientuje v oblasti dezinfekčních postupů (dvoustupňová dezinfekce, vyšší stupeň dezinfekce, hygienická a chirurgická dezinfekce rukou), předsterilizační přípravy a sterilizace zdravotnických prostředků na pracovištích perioperační péče. Studující zná problematiku oddělení centrální sterilizace a přísálové sterilizace.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Problematika, hygieny, epidemiologie, mikrobiologie a prevence vztahující se k předsterilizační přípravě a sterilizaci zdravotnických prostředků.	2
2.	Zdravotnické prostředky.	1
3.	Předsterilizační příprava - dezinfekční postupy v perioperační péči.	2
4.	Předsterilizační příprava - kontrola funkčnosti nástrojů a jejich ošetření, setování a balení.	2
5.	Způsoby sterilizace.	2
6.	Kontrolní systémy dezinfekčního a sterilizačního procesu.	2
7.	Kontrola a vedení dokumentace předsterilizační přípravy, sterilizačního procesu v perioperační péči.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Umístění, prostorové uspořádání a technologické vybavení centrální sterilizace a přísálových sterilizací.	2
2.	Role sterilizační (nástrojové sestry) v perioperační péči.	2
3.	Transport kontaminovaných zdravotnických prostředků, dvoustupňová dezinfekce, vyšší stupeň dezinfekce, hygienická a chirurgická dezinfekce rukou.	3
4.	Manipulace s obalovou technikou a obsluha přístrojů na centrální a přísálové sterilizaci.	2
5.	Transport a uložení sterilních zdravotnických prostředků.	2
6.	Kontrola a vedení dokumentace předsterilizační přípravy, sterilizačního procesu v perioperační péči.	1

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná:**

MELICHERČÍKOVÁ, V. *Sterilizace a dezinfekce*. Praha: Galén, 2014, ISBN 978-80-7492-180-3.

TALIÁNOVÁ, M. *Základy dezinfekce a sterilizace ve zdravotnictví*. Pardubice: FZS UPa, 2015, ISBN 978-80-7395-954-8.

Doporučená:

JEDLIČKOVÁ, I. a kol. *Ošetrovatelská perioperační péče*. Brno: NCO NZO, 2019, ISBN 978-80-7013-598-3.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

7p + 7c

hodin

10 hod samostudium

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Problematika, hygieny, epidemiologie, mikrobiologie a prevence vztahující se k předsterilizační přípravě a sterilizaci zdravotnických prostředků.	1
2.	Zdravotnické prostředky.	1
3.	Předsterilizační příprava - dezinfekční postupy v perioperační péči.	1
4.	Předsterilizační příprava - kontrola funkčnosti nástrojů a jejich ošetření, setování a balení.	1
5.	Způsoby sterilizace.	1
6.	Kontrolní systémy dezinfekčního a sterilizačního procesu.	1
7.	Kontrola a vedení dokumentace předsterilizační přípravy, sterilizačního procesu v perioperační péči.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Umístění, prostorové uspořádání a technologické vybavení centrální sterilizace a přísálových sterilizací.	1
2.	Role sterilizační (nástrojové sestry) v perioperační péči.	1
3.	Transport kontaminovaných zdravotnických prostředků, dvoustupňová dezinfekce, vyšší stupeň dezinfekce, hygienická a chirurgická dezinfekce rukou.	2
4.	Manipulace s obalovou technikou a obsluha přístrojů na centrální a přísálové sterilizaci.	1
5.	Transport a uložení sterilních zdravotnických prostředků.	1
6.	Kontrola a vedení dokumentace předsterilizační přípravy, sterilizačního procesu v perioperační péči.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu			
Název studijního předmětu	Diplomová práce		
Typ předmětu	Povinný	doporučený ročník / semestr	2/LS
Rozsah studijního předmětu	150s	hod.	0/0
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	kreditů 10		
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet	Forma výuky	Seminář
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Doporučení závěrečné práce k obhajobě.		
Garant předmětu	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc.		
Zapojení garanta do výuky předmětu			
Vyučující	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. (garant studijního programu) vedoucí diplomové práce		
Stručná anotace předmětu	Cílem předmětu je získat zkušenosti a rozvíjet nové dovednosti v oblasti vědecké práce, pracovat s nejnovějšími poznatky v oboru, používat a aplikovat výzkumné metody. Studující je schopen samostatně vyhledávat, zkoumat, zpracovávat a vyhodnocovat získaná data. Na základě analýzy, evaluace a syntézy provést kritické zhodnocení výsledků. Studující interpretuje a obhajuje výsledky šetření na základě logických argumentů a zamýšlí se nad novými způsoby řešení problémů.		
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná: Směrnice Univerzity Pardubice č. 7/2019 – <i>Pravidla pro odevzdávání, zveřejňování a formální úpravu závěrečných prací</i> FZS Univerzita Pardubice – <i>Šablona pro vypracování závěrečných prací</i>. Směrnice FZS UPa č. 11/2019 – <i>Vypracování bakalářské a diplomové práce studentů FZS UPa</i>. Směrnice FZS UPa č. 15/2017 – <i>Kontrola míry shody/plagiátorství u kvalifikačních prací na FZS</i>.</p> <p>Doporučená: HENDL, J. <i>Kvalitativní výzkum</i>. Praha: Portál, 2015, ISBN 978-80-262-0982-9. MELOUN, M.; MILITKÝ, J. <i>Kompendium statistického zpracování dat</i>. Praha: Karolinum, 2013, ISBN 978-80-246-2196-8. OTYEPKA, M.; BANÁŠ, P.; OTYEPKOVÁ, E. <i>Základy zpracování dat</i>. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2013, ISBN 978-80-244-3636-4. ŠANDEROVÁ, J. <i>Jak číst a psát odborný text ve společenských vědách</i>. Praha: Sociologické nakladatelství, 2009, ISBN 80-86429-40-7.</p>		
Informace ke kombinované nebo distanční formě			
Rozsah konzultací (soustředění)	75s	hodin	
	75 hod samostudium		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím	Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.		

B-III – Characteristic of the study course

Name of the study course	Education in Nursing and Midwifery		
Course type	Compulsory option (PZ)	Recommended year / term	2/ZS
Time requirements	14p + 10c	lessons	1,4/1 credits 3
Prerequisite courses, co-requisite courses, equivalence			
Form of course completion	Credit, Exam	Form of teaching	Lectures Seminars
Form of verification of student's study results and other requirements	50% compulsory attendance in lectures. 80% active participation in seminars. Completion of an assigned seminar paper. Fulfilment of written test.		
Guarantor of the course	doc. Petra Mandysová, MSN. Ph.D.		
Involvement of the guarantor in the teaching of the course	14p + 10c (100 %)		
Lecturer	doc. Petra Mandysová, MSN. Ph.D.		

Course objectives (abstract)

The aim of the course is to provide deeper information about the education process and practical training of educational skills using a wide range of educational methods in the field of perioperative care. Students apply knowledge and experience gained during lectures and seminars into practice. Students can obtain an educational history. Students are able to prepare and use educational programmes for healthy, ill and handicapped people in all developmental stages. Students are able to conceive education and educational programmes for perioperative care nurses. Students successfully perform evaluation of the educational process and they are able to view the education from a systemic point of view.

Lectures content

<i>Number</i>	<i>Topic</i>	<i>2nd year, winter term Length (lessons)</i>
1.	Introduction – basic terminology, types of education, andragogy, the development of education in nursing and midwifery, preconditions of education, legal norms, role of a nurse in the education process, the theory of education.	2
2.	Educational process.	2
3.	Assessment of an educatee.	5
4.	Education plan.	2
5.	Realization of education.	2
6.	Evaluation of education.	1

Seminars content

<i>Number</i>	<i>Topic</i>	<i>2nd year, winter term Length (lessons)</i>
1.	Experience with education – discussion: style of learning, preparedness to learn.	1
2.	Education in childhood, education of adults, education in old age. Role of a family in education.	1
3.	Educational materials comprehension.	1
4.	Education of nurses in the perioperative care.	1
5.	Aims of education, educational plan, educational agreements and preparation of conditions for education.	3
6.	Methods of education.	1
7.	Evaluation. Educational records in practice.	2

Literature and study aids**Primary literature:**

BENEŠ, M. *Andragogika*. Praha: Grada, 2014, ISBN 978-80-247-4824-5.

JUŘENÍKOVÁ, P. *Zásady edukace v ošetrovateľskej praxi*. Praha: Grada, 2010, ISBN 978-80-247-2171-2.

KAAS, J.; STASKOVÁ, V.; ŠULISTOVÁ, R. *Koncept zdravotní gramotnosti v současném ošetrovateľstve*. Dostupné z: <http://casopis-zsfju.zsf.jcu.cz/kontakt/administrace/clankyfile/20161128104101611321.pdf>. Kontakt, 2016.

MANDYSOVÁ, P. *Příprava na edukaci v ošetrovateľstve*. 1. vyd. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2016, ISBN 978-80-7395-971-5.

MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ ČESKÉ REPUBLIKY. *Zdraví 2020 Národní strategie ochrany a podpory zdraví a prevence nemocí - Akční plán č. 12: Rozvoj zdravotní gramotnosti na období 2015–2020*. 2015.

Dostupné z: https://www.mzcr.cz/Admin/_upload/files/5/akční%20plány%20-%20přílohy/AP%2012%20rozvoj%20zdravotní%20gramotnosti.pdf

Recommended literature:

OERMANN, M. H.; DE GAGNE, J. C.; PHILIPS, B. C. *Teaching in nursing and role of the educator*. 2nd ed. New York: Springer, Publishing Company, 2018, ISBN 978-0-8261-4013-5.

BASTABLE, S. B. *Essentials of patient education*. 2. rev. vyd. Sudbury: Jones and Bartlett, 2017. ISBN 978-1-284-10444-8.

HAJDUCHOVÁ, H. ET AL. *Zdravotní gramotnost seniorů a její vliv na zdraví a čerpání zdravotních služeb*. Praktický lékař, 2017, ISSN 0032-6739.

ŠOUKALOVÁ, K. ET AL. *Hodnocení srozumitelnosti a čtivosti znalostního dotazníku pro pacienty s diabetes mellitus*. Dostupné z: <http://www.osevovatelstvo.eu/archiv/2018-rocnik-8/cislo-1/hodnoceni-srozumitelnosti-a-ctivosti-znalostniho-dotazniku-pro-pacienty-s-diabetes-mellitus>. *Ošetrovateľstvo: teória, výskum, vzdelávanie*, 2018.

CHRASTINA, J.; DRLÍK, D. *Možnosti ovlivnění symptomatologie, kontroly a self-managementu asthma bronchiale edukačnými programy a intervencemi: syntéza zahraničních poznatků*. Kazuistiky v alergologii, pneumologii a ORL, 2016.

NEMCOVÁ, J. *Moderná edukácia v ošetrovateľstve*. 1. vyd. Martin: Osveta, 2010, ISBN 978-80-8063-321-9.

ŠPATENKOVÁ, N.; SMÉKALOVÁ, L. *Edukace seniorů: Geragogika a gerontodidaktika*. Praha: Grada, 2015, ISBN 978-80-247-5446-8.

ŠULISTOVÁ, R.; TREŠLOVÁ, M. *Pedagogika a edukační činnost v ošetrovateľskej péči pro sestry a porodní asistentky*. České Budějovice: Jihočeská univerzita, 2012, ISBN 978-80-7394-246-5.

Information about combined or part-time form of study**Extend of tutorials (session)**

71 + 5s

lessons

12 hrs self-study

Information about the way to contact a teacher

Non-contact part of the course takes place through students' e-mails, IS STAG - Study materials, semestral work. Students have access to electronic study supports, they can consult the problems in shared discussion groups with the participation of the teacher and they can have individual consultations via e-mail.

Lectures content

<i>Number</i>	<i>Topic</i>	<i>2nd year, winter term Length (lessons)</i>
1.	Introduction – basic terminology, types of education, andragogy, the development of education in nursing and midwifery, preconditions of education, legal norms, role of a nurse in the education process, the theory of education.	1
2.	Educational process.	1
3.	Assessment of an educatee.	2
4.	Education plan.	1
5.	Realization of education.	1
6.	Evaluation of education.	1

Seminars content

<i>Number</i>	<i>Topic</i>	<i>2nd year, winter term Length (lessons)</i>
1.	Education in childhood, education of adults, education in old age. Role of a family in education.	1

	2.	Educational materials comprehension.	1	
	3.	Aims of education, educational plan, educational agreements and preparation of conditions for education.	1	
	4.	Methods of education.	1	
	5.	Evaluation. Educational records in practice.	1	

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci		
Typ předmětu	Povinně volitelný (PZ)	doporučený ročník / semestr	2/ZS
Rozsah studijního předmětu	14p + 10c	hod.	1,4/1 kreditů 3
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, Zkouška	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	<p>Splnění povinné 50% účasti na přednáškách. Splnění povinné aktivní 80% účasti na cvičeních. Zpracování zadané písemné práce. Splnění písemného testu.</p>		
Garant předmětu	doc. Petra Mandysová, MSN. Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	14p + 10c (100%)		
Vyučující	doc. Petra Mandysová, MSN. Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je poskytnutí prohlubujících informací o procesu edukace a praktický nácvik dovedností pro edukaci za použití široké škály edukačních metod v oblasti perioperační péče. Studující aplikuje poznatky a zkušenosti získané při přednáškách a cvičeních do praxe. Studující umí získat edukační anamnézu. Studující zvládá vypracování a použití edukace a edukačního programu u zdravých, nemocných a handicapovaných ve všech vývojových obdobích. Studující zvládá vypracování edukace a edukačních programů pro sestry perioperační péče. Studující úspěšně provádí evaluaci edukačního procesu a je schopen na edukaci pohlížet ze systémového hlediska.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Úvod - základní terminologie, typy edukace, andragogika, vývoj edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci, předpoklady edukace, právní normy, role sestry při edukaci, teorie učení.	2
2.	Edukační proces.	2
3.	Posuzování edukanta.	5
4.	Plán edukace	2
5.	Realizace edukace.	2
6.	Hodnocení edukace.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Zkušenosti s edukací - diskuze: styl učení, připravenost se učit.	1
2.	Edukace v dětství, edukace dospělých, edukace v období stáří Role rodiny v edukaci.	1
3.	Porozumění edukačním materiálům.	1
4.	Edukace sester v perioperační péči.	1
5.	Cíle edukace, edukační plán, edukační smlouvy a příprava prostředí pro edukace.	3
6.	Metody edukace.	1
7.	Hodnocení. Edukační záznam v praxi.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná:**

BENEŠ, M. *Andragogika*. Praha: Grada, 2014, ISBN 978-80-247-4824-5.

JUŘENÍKOVÁ, P. *Zásady edukace v ošetrovatelské praxi*. Praha: Grada, 2010, ISBN 978-80-247-2171-2.

KAAS, J.; STASKOVÁ, V.; ŠULISTOVÁ, R. *Koncept zdravotní gramotnosti v současném ošetrovatelství*. Dostupné z: <http://casopis-zsfj.zsf.jcu.cz/kontakt/administrace/clankyfile/20161128104101611321.pdf>. Kontakt, 2016.

MANDYSOVÁ, P. *Příprava na edukaci v ošetrovatelství*. 1. vyd. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2016, ISBN 978-80-7395-971-5.

MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ ČESKÉ REPUBLIKY. *Zdraví 2020 Národní strategie ochrany a podpory zdraví a prevence nemocí - Akční plán č. 12: Rozvoj zdravotní gramotnosti na období 2015–2020*. 2015.

Dostupné z: https://www.mzcr.cz/Admin/_upload/files/5/akční%20plány%20-%20přílohy/AP%2012%20rozvoj%20zdravotní%20gramotnosti.pdf

Doporučená:

OERMANN, M. H.; DE GAGNE, J. C.; PHILIPS, B. C. *Teaching in nursing and role of the educator*. 2nd ed. New York: Springer, Publishing Company, 2018, ISBN 978-0-8261-4013-5.

BASTABLE, S. B. *Essentials of patient education*. 2. rev. vyd. Sudbury: Jones and Bartlett, 2017. ISBN 978-1-284-10444-8.

HAJDUCHOVÁ, H. ET AL. *Zdravotní gramotnost seniorů a její vliv na zdraví a čerpání zdravotních služeb*. Praktický lékař, 2017, ISSN 0032-6739.

ŠOUKALOVÁ, K. ET AL. *Hodnocení srozumitelnosti a čtivosti znalostního dotazníku pro pacienty s diabetes mellitus*. Dostupné z: <http://www.oseetrovatelstvo.eu/archiv/2018-rocnik-8/cislo-1/hodnoceni-srozumitelnosti-a-ctivosti-znalostniho-dotazniku-pro-pacienty-s-diabetes-mellitus>. *Ošetrovatelstvo: teória, výskum, vzdelávanie*, 2018.

CHRASTINA, J.; DRLÍK, D. *Možnosti ovlivnění symptomatologie, kontroly a self-managementu asthma bronchiale edukačními programy a intervencemi: syntéza zahraničních poznatků*. Kazuistiky v alergologii, pneumologii a ORL, 2016.

NEMCOVÁ, J. *Moderná edukácia v ošetrovatelstve*. 1. vyd. Martin: Osveta, 2010, ISBN 978-80-8063-321-9.

ŠPATENKOVÁ, N.; SMÉKALOVÁ, L. *Edukace seniorů: Geragogika a gerontodidaktika*. Praha: Grada, 2015, ISBN 978-80-247-5446-8.

ŠULISTOVÁ, R.; TREŠLOVÁ, M. *Pedagogika a edukační činnost v ošetrovatelské péči pro sestry a porodní asistentky*. České Budějovice: Jihočeská univerzita, 2012, ISBN 978-80-7394-246-5.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

7p + 5c

hodin

12 hod samostudium

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Úvod - základní terminologie, typy edukace, andragogika, vývoj edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci, předpoklady edukace, právní normy, role sestry při edukaci, teorie učení.	1
2.	Edukační proces.	1
3.	Posuzování edukanta.	2
4.	Plán edukace	1
5.	Realizace edukace.	1
6.	Hodnocení edukace.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Zkušenosti s edukací - diskuze: styl učení, připravenost se učit. Edukace v dětství, edukace dospělých, edukace v období stáří.	1
2.	Edukace sester v perioperační péči.	1

3.	Cíle edukace, edukační plán, edukační smlouvy a příprava prostředí pro edukace.	1
4.	Metody edukace.	1
5.	Hodnocení. Edukační záznam v praxi.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Farmakologie v perioperační péči		
Typ předmětu	Povinný	doporučený ročník / semestr	1/ZS
Rozsah studijního předmětu	18p + 0	hod. 1,5/0	kreditů 3
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, Zkouška	Forma výuky	Přednášky
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Ústní zkouška Splnění povinné 80% účasti na přednáškách, seminářích a cvičeníh. Splnění ústní zkoušky.		
Garant předmětu	prof. MUDr. Josef Fusek, DrSc.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	18p (100%)		
Vyučující	prof. MUDr. Josef Fusek, DrSc.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je seznámit studující se základy farmakologie a účelné farmakoterapie tak, aby získané poznatky mohli využít pro vlastní praxi.

Studující má přehled o hlavních indikačních skupinách léčiv, zná nejčastěji předepisované léčivé přípravky, jejich vedlejší a nežádoucí účinky na lidský organismus, dovede vysvětlit základy farmakokinetiky. Orientuje se v etické problematice klinického zkoušení léčiv, je seznámen s farmakoterapií urgentních stavů.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Úvod do farmakologie jako vědního oboru.	1
2.	Farmakodynamika léčiv.	2
3.	Farmakokinetika léčiv.	2
4.	Klinické třídění účinku léčiv, indikace, kontraindikace, lékové interakce.	2
5.	Etika klinického zkoušení nových léčiv.	1
6.	Látky ovlivňující vegetativní nervový systém.	2
7.	Analgetika.	2
8.	Anestetika, myorelaxancia.	2
9.	Biologická léčiva.	1
10.	Závislost na návykových látkách.	1
11.	Farmakoterapie urgentních stavů.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

FUSEK, J.; HERINK, J.; PLESKOT, O. *Obecná farmakologie*. Univerzita Pardubice, 2018, ISBN 978-80-7560-129-2.
MARTÍNKOVÁ, J. a kol. *Farmakologie pro studenty zdravotnických oborů*. Grada, 2018, ISBN 978-80-247-4157-4.

Doporučená:

ŠVIHOVEC J. a kol. *Farmakologie*. Grada, 2018, ISBN 978-80-247-5558-8.

LÜLLMANN, H.; MOHR, K.; HEIN, L. *Barevný atlas farmakologie*. Grada, 2012, ISBN 978-80-247-3908-37.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	9p + 0c 9 hod samostudium	hodin
---------------------------------	------------------------------	-------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Úvod do farmakologie jako vědního oboru	1
2.	Farmakodynamika léčiv a farmakokinetika léčiv.	1
3.	Klinické třídění účinku léčiv, indikace, kontraindikace, lékové interakce.	1
4.	Etika klinického zkoušení nových léčiv.	1
5.	Látky ovlivňující vegetativní nervový systém.	1
6.	Analgetika, anestetika, myorelaxancia.	1
7.	Biologická léčiva.	1
8.	Závislost na návykových látkách.	1
9.	Farmakoterapie urgentních stavů	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Management a ekonomika ve zdravotnictví		
Typ předmětu	Povinný (ZT)	doporučený ročník / semestr	1/ZS
Rozsah studijního předmětu	20p + 7c	hod.	1,6/0,7
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	3
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, Zkouška	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na přednáškách a účast na cvičeních. Splnění zadané písemné práce. Splnění písemného testu nebo ústního zkoušení dle rozhodnutí garanta předmětu.		
Garant předmětu	doc. Ing. Jana Holá, Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	20p + 7c (100 %)		
Vyučující	doc. Ing. Jana Holá, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je umožnit studujícím získat základní znalosti a dovednosti v oblasti řízení a hospodaření při poskytování zdravotní péče.

Studující ovládá komponenty řízení středního zdravotnického personálu (funkce staničních a vrchních sester), nebo speciální oblasti řízení zdravotní péče jako je controlling, management, řízení kvality, manažerské nástroje podporující efektivní rozhodování a řízení.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Úvod do předmětu, strategie a management ve zdravotnictví. Nástroje manažerského řízení.	3
2.	Základní ekonomické pojmy pro management. Finanční aspekty zdravotnictví.	3
3.	Management a leadership. Personální řízení.	2
4.	Řízení procesů a procesní analýza. Změna a řízení změn.	3
5.	Strukturální a procesní aspekty systému zdravotní péče a jejich vliv na hodnocení zdravotní péče. Řízení kvality a rizik ve zdravotnickém zařízení.	2
6.	Marketing zdravotnického zařízení.	2
7.	Interní komunikace v organizaci.	2
8.	Krizový management ve zdravotnictví.	3

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Strategické analýzy, systémové prostředí zdravotnictví ČR.	3
2.	Manažerská komunikace a týmová spolupráce.	3
3.	Projekt návrhu a implementace marketingového projektu na konkrétním pracovišti.	1

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná:**

BRABCOVÁ, I.; BÁRTLOVÁ, S. a kol. *Management v ošetrovatelské praxi*. 1. vyd., Praha: NLN, Nakladatelství Lidové noviny, 2015. ISBN 978-80-7422-402-7.

PLEVOVÁ, I. a kol. *Management v ošetrovatelství*. 1. vyd., Praha: Grada, 2012. ISBN 978-80-247-3871-0.

SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 4. vyd., Praha: Grada, 2007. ISBN 978-80-247-1992-4.

Doporučená:

CEJTHAMR, V. *Management a organizační chování*. Praha: Grada, 2010. ISBN 978-80-247-3348-7.

EXNER, L. a kol. *Strategický marketing zdravotnických zařízení*. 1. vyd., Praha: Professional Publishing, 2005. ISBN 80-86419-73-8.

GLADKIJ, I. a kol. *Management ve zdravotnictví*. 1. vyd., Brno: Computer Press, 2003. ISBN 80-7226-996-8.

HOLÁ, J. *Interní komunikace v teorii a praxi*. 1. vyd., Pardubice: Univerzita Pardubice, 2017. ISBN 978-80-7560-099-8.

ŠKRLA, P.; ŠKRLOVÁ, M. *Řízení rizik ve zdravotnických zařízeních*. 1. vyd., Praha: Grada, 2008. ISBN 978-80-247-2616-8.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

10p + 4c

hodin

13 hod samostudium

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Úvod do předmětu, strategie a management ve zdravotnictví. Nástroje manažerského řízení.	1
2.	Základní ekonomické pojmy pro management. Finanční aspekty zdravotnictví.	2
3.	Management a leadership. Personální řízení.	1
4.	Řízení procesů a procesní analýza. Změna a řízení změn.	1
5.	Strukturální a procesní aspekty systému zdravotní péče a jejich vliv na hodnocení zdravotní péče. Řízení kvality a rizik ve zdravotnickém zařízení.	1
6.	Marketing zdravotnického zařízení.	1
7.	Interní komunikace v organizaci.	1
8.	Krizový management ve zdravotnictví	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Strategické analýzy, systémové prostředí zdravotnictví ČR.	2
2.	Manažerská komunikace a týmová spolupráce.	1
3.	Projekt návrhu a implementace marketingového projektu na konkrétním pracovišti.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Multikulturální ošetrovatelství		
Typ předmětu	Povinně volitelný	doporučený ročník / semestr	2/ZS
Rozsah studijního předmětu	14p + 8c	hod.	1,4/0,8
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	2
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné 80% účasti na cvičeních a 60% účasti na přednáškách. Zpracování zadané seminární práce. Úspěšné složení zápočtového testu.		
Garant předmětu	Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	14p + 8c (100 %)		
Vyučující	Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je osvojení terminologie multikulturálního ošetrovatelství; seznámení se se systémem poskytované zdravotní péče cizincům, platnými právními předpisy a mezinárodními dohodami. Studující je schopen plánovat, vést, hodnotit péči u pacienta s ohledem na etnická, kulturní a duchovní specifika jiné národnosti či etnické menšiny v rámci zdravotnického týmu. Použité postupy umí zdůvodnit a obhájit v odborné i laické diskuzi. Studující identifikuje možnosti interkulturní komunikace a její praktické užití.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Transkulturní ošetrovatelství, význam, zaměření a historická hlediska. Vymezení základních pojmů.	3
2.	Aplikace kulturně specifických ošetrovatelských modelů.	2
3.	Cizinci v ČR a otázky integrace a zdravotní péče. Charakteristika systému poskytování zdravotní péče v ČR, práva a povinnosti cizinců při čerpání zdravotní péče, platné právní předpisy a mezinárodní dohody.	3
4.	Odlišnosti systému zdravotní péče v ČR od zdravotní péče států, z nichž k nám přichází nejvíce osob. Národnostní a etnické menšiny.	3
5.	Komunikativní a jazykové bariéry. Sociokulturní handicap.	3

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Prezentace seminární práce o vybrané národnosti, kultuře.	5
2.	Diskuse ke zpracovaným specifickým ošetrovatelské péče.	3

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

KUTNOHORSKÁ J. *Multikulturální ošetrovatelství pro praxi*. Praha: Grada, 2013. ISBN 978-80-247-4413-1.

HAMPL J. *Zdravotnictví v EU a právo pacienta na zdravotní péči v souvislosti s integrací evropských zemí*. EMP č. 3, 2000. ISSN 1210-3977.

Doporučená:

HERDMAN, H. T. NANDA *International - Ošetrovatelské diagnózy 2015-2017*. Praha: Grada, 2015. ISBN 978-80-247-5412-3.

IVANOVÁ K. a kol. *Multikulturální ošetrovatelství I*. Praha: Grada, 2005. ISBN 80-247-1212-1.

PRŮCHA, J. *Interkulturní komunikace*. Praha: Grada, 2010. ISBN 978-80-247-3069-1.

RYŠLINKOVÁ, M. *Česká sestra v arabském světě*. Praha: Grada, 2009. ISBN 978-80-247-2856-8.

ŠPIRUDOVÁ L. a kol. *Multikulturní ošetrovatelství II*. Praha: Grada, 2006. ISBN 80-247-1213-X.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	7p + 4c 11 hod samostudium	hodin
--	-------------------------------	--------------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Transkulturní ošetrovatelství, význam, zaměření a historická hlediska. Vymezení základních pojmů.	1
2.	Aplikace kulturně specifických ošetrovatelských modelů.	1
3.	Cizinci v ČR a otázky integrace a zdravotní péče. Charakteristika systému poskytování zdravotní péče v ČR, práva a povinnosti cizinců při čerpání zdravotní péče, platné právní předpisy a mezinárodní dohody.	2
4.	Odlišnosti systému zdravotní péče v ČR od zdravotní péče států, z nichž k nám přichází nejvíce osob. Národnostní a etnické menšiny.	2
5.	Komunikativní a jazykové bariéry. Sociokulturní handicap.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Prezentace seminární práce o vybrané národnosti, kultuře. Diskuse ke zpracovaným ošetrovatelským diagnózám a specifikům ošetrovatelské péče.	3
2.	Diskuse ke zpracovaným specifikům ošetrovatelské péče.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Němčina pro zdravotnictví B1+		
Typ předmětu	Povinně volitelný	doporučený ročník / semestr	1/ZS
Rozsah studijního předmětu	0p + 24c	hod.	0/2
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence			
Způsob ověření studijních výsledků	Zkouška	Forma výuky	Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na cvičeních. Splnění zadané písemné práce. Úspěšné splnění písemného testu.		
Garant předmětu	Mgr. Šárka Zikešová		
Zapojení garanta do výuky předmětu	24c (100 %)		
Vyučující	Mgr. Šárka Zikešová		

Stručná anotace předmětu

Cvičení rozvíjí a prohlubuje dosažené jazykové znalosti a komunikativní dovednosti v profesně zaměřeném jazyce. Studijící pracují s německou odbornou terminologií a poznávají specifické problematiky cizojazyčného zdravotnického prostředí. Rozšíří si znalosti a zkušenosti ve vyhledávání a zpracování aktuálních informací a prohlubují kompetence v cílovém jazyce. Předpokládány jsou vstupní znalosti B1 uživatelské úrovně jazyka podle hlavních jazykových úrovní Společného evropského referenčního rámce a schopnost samostatně vyhledávat a zpracovávat informace k pracovním úlohám.

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Der Aufbau des menschlichen Körpers – Einführung.	3
2.	Erkrankungen des menschlichen Körpers – Einführung.	3
3.	Medikamente – Einführung.	3
4.	Beratung und Betreuung in der Arztpraxis.	3
5.	Geräte in der Arztpraxis.	3
6.	Soziale Einrichtungen.	3
7.	Soziale Dienste.	3
8.	Kommunikation in sozialen und medizinischen Berufen I. Einführung.	3

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná:**

JARMUŽEK, E. et al. *Kommunikation in sozialen und medizinischen Berufen*. Plzeň: Fraus: Goethe Institut, 2003, ISBN 80-7238-286-1.

CAVADA, S.; KRÜGER, A.; SCHULZ, D. *PPS - Pflegepraxis, Phänomene. Prinzipien*: Berlin: Springer Verlag, 2003, ISBN 3-540-43280-9.

Doporučená:

BERGLOVÁ, E.; FORMÁNKOVÁ, E.; MAŠEK, M. *Německá gramatika – překlad, cvičení, testy*. Plzeň: 1996, ISBN 80-7238-144-X.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

0p + 12c

12 hod samostudium

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus cvičení

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Der Aufbau des menschlichen Körpers – Einführung.	2
2.	Erkrankungen des menschlichen Körpers – Einführung.	2
3.	Medikamente – Einführung.	2
4.	Beratung und Betreuung in der Arztpraxis.	2
5.	Geräte in der Arztpraxis.	1
6.	Soziale Einrichtungen.	1
7.	Soziale Dienste.	1
8.	Kommunikation in sozialen und medizinischen Berufen I. Einführung.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Němčina pro zdravotnictví B2		
Typ předmětu	Povinně volitelný	doporučený ročník / semestr	1/LS
Rozsah studijního předmětu	0p + 18c	hod.	0/1,8 kreditů 2
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence			
Způsob ověření studijních výsledků	Zkouška	Forma výuky	Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na cvičeních. Splnění zadané písemné práce. Úspěšné splnění písemného testu.		
Garant předmětu	Mgr. Šárka Zikešová		
Zapojení garanta do výuky předmětu	18c (100 %)		
Vyučující	Mgr. Šárka Zikešová		

Stručná anotace předmětu

Cvičení rozvíjí a prohlubují dosažené jazykové znalosti a komunikativní dovednosti v profesně zaměřeném jazyce. Studenti pracují s německou odbornou terminologií a poznávají specifické problematiky cizojazyčného zdravotnického prostředí. Rozšíří si znalosti a zkušenosti ve vyhledávání a zpracování aktuálních informací specificky zaměřeného jazyka prohlubují kompetence v cílovém jazyce. Předpokládány jsou vstupní znalosti B1+ uživatelské úrovně jazyka podle hlavních jazykových úrovní Společného evropského referenčního rámce a schopnost samostatně vyhledávat a zpracovávat informace k pracovním úlohám.

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Vorbereitung für die Operation- Fortsetzung.	3
2.	Perioperative Pflege – Fortsetzung.	3
3.	Postoperative Pflege – Fortsetzung.	2
4.	Geräte im OP-Saal – Fortsetzung.	2
5.	Kommunikation in sozialen und medizinischen Berufen III.	2
6.	Soziale Einrichtungen – Fortsetzung.	2
7.	Soziale Dienste – Fortsetzung.	2
8.	Arbeit mit modernen Sozialnetzwerken in medizinischen Berufen II.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

JARUŽEK, E. et al. *Kommunikation in sozialen und medizinischen Berufen*. Plzeň: Fraus: Goethe Institut, 2003, ISBN 80-7238-286-1.

CAVADA, S.; KRÜGER, A.; SCHULZ, D. *PPS - Pflegepraxis, Phänomene*. Prinzipien: Berlin: Springer Verlag, 2003, ISBN 3-540-43280-9.

Doporučená:

BERGLOVÁ, E.; FORMÁNKOVÁ, E.; MAŠEK, M. *Německá gramatika – překlad, cvičení, testy*. Plzeň: 1996, ISBN 80-7238-144-X.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	0p + 9c 9 hod samostudium	hodin
---------------------------------	------------------------------	-------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus cvičení

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Vorbereitung für die Operation- Fortsetzung.	2
2.	Perioperative Pflege – Fortsetzung.	1
3.	Postoperative Pflege – Fortsetzung.	1
4.	Geräte im OP-Saal – Fortsetzung.	1
5.	Kommunikation in sozialen und medizinischen Berufen III.	1
6.	Soziale Einrichtungen – Fortsetzung.	1
7.	Soziale Dienste – Fortsetzung.	1
8.	Arbeit mit modernen Sozialnetzwerken in medizinischen Berufen II.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Odborná praxe I.		
Typ předmětu	Povinný (PZ)	doporučený ročník / semestr	1/ZS 1/LS
Rozsah studijního předmětu	0p + 80c 0p + 160c	hod. 0/40 0/40	kreditů 4 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet Zápočet	Forma výuky	Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné 100% účasti na odborné praxi. Splnění stanovených výkonů.		
Garant předmětu	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %		
Vyučující	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe		
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je zdokonalit si teoretické znalosti a praktické dovednosti při práci v podmínkách klinické praxe, získat zkušenosti zaměřené na organizaci a management zařízení poskytujících perioperační péči.</p> <p>Odborná praxe se uskutečňuje formou přímé a nepřímé péče o klientky v souladu s platnou legislativou pod vedením garanta praxe, odborného pedagogického pracovníka fakulty nebo odborníka z praxe v daném zdravotnickém zařízení.</p> <p>Výkony prováděné na odborné praxi a všechny odborné aktivity s odbornou praxí spojené, jsou zaznamenávány do „Záznamníku výkonů i jiných odborných aktivit v perioperační péči (viz Příloha E; s. 205) za jehož vedení je každý studující odpovědný. Záznamník kromě výkonů obsahuje souhrnné informace o přípravě a průběhu odborné praxe. Dále jsou v něm uvedeny cíle odborné praxe, práva a povinnosti studujících, kompetence mentorů, kritéria hodnocení studujících, záznamy o školení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochraně, postup v případě úrazu, poranění, přehled docházky. Studující má k dispozici fakultní ošetrovatelskou dokumentaci, se kterou na odborné praxi pracuje. Vše je dostupné na studentském intranetu.</p> <p>Garant praxe pravidelně kontroluje a hodnotí výstupy z odborné praxe. Odpovídá za plánování a koordinaci odborné praxe, poskytuje studujícím konzultace v průběhu praktické výuky a provádí hodnocení studujících. Na základě výsledků studujícího a v souladu se studijním plánem sestavuje společně se studujícím další plán praxe.</p> <p>Zápočet je udělován na základě potvrzení odpracovaného počtu hodin, splněných povinných výkonů a písemného hodnocení studujícího, které vypracovává odborník z praxe nebo pedagogický pracovník fakulty odpovědný za vedení praxe studujících. Na základě výsledků studujícího v souladu se studijním plánem sestavuje společně se studujícím další plán praxe.</p> <p>Studující odevzdá písemné hodnocení vlastní odborné praxe.</p> <p>Studující využívá analýzy, evaluace a syntézy při řešení problémových situací během ošetřování klientek v perioperační péči, podílí se na zvyšování kvality péče porodní asistentky, zvládá základní techniky fyzikálního vyšetření klientky, samostatně připravuje a realizuje edukaci klientek, plánuje proces v porodní asistenci u klientek v perioperačním období s ohledem na jejich kulturní odlišnosti. Studující se podílí na spolupráci uvnitř zdravotnického týmu, spolupracuje s rodinou klientky, respektuje a dodržuje platné zákony a normy.</p> <p>Studující zvládá jednotlivé úkony všech fází sterilizace a péče o zdravotnické prostředky užívané v perioperační péči, zná a provádí práci obíhající porodní asistentky na operačním sále. Studující se orientuje v základním instrumentariu na operační výkony prováděné v gynekologii a porodnictví, zvládá základní asistenci u těchto výkonů.</p>		
Rámcový obsah odborné praxe	Péče porodní asistentky formou procesu v porodní asistenci o ženy v perioperační péči. Management bolesti. Péče o výživu klientky (nutriční screening). Edukace klientek ve všech fázích perioperační péče. Organizace a řízení na pracovištích perioperační péče. Péče o zdravotnické prostředky na pracovištích centrální sterilizace a pracovištích perioperační péče. Plnění povinností obíhající porodní asistentky na operačním sále. Manipulace s instrumentáři u všech základních výkonů a postupů na gynekologicko-porodnických operačních sálech.		

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná:**

Katalogy chirurgických nástrojů a dalších zdravotnických prostředků.
„Záznamník výkonů a jiných odborných aktivit v perioperační péči”.

Doporučená:

NANDA INTERNATIONAL *Ošetrovatelské diagnózy: Definice a klasifikace 2015–2017*. Praha: Grada, 2015, ISBN 978-80-271-9008-9.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

0p + 80c
0 hod samostudium
0p + 80c
80 hod samostudium

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Odborná praxe II.		
Typ předmětu	Povinný (PZ)	doporučený ročník / semestr	2/ZS 2/LS
Rozsah studijního předmětu	Op + 160c Op + 240c	hod. 0/40 0/40	kreditů 7 20
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Prerekvizita (2/ZS) – Odborná praxe individuální (1/LS) Prerekvizita (2/LS) – Technika instrumentování (2/ZS)		
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet Zápočet, Zkouška	Forma výuky	Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné 100% účasti na odborné praxi. Splnění stanovených výkonů. Zpracování zadané písemné práce. Splnění praktické zkoušky.		
Garant předmětu	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %		
Vyučující	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe		
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je zdokonalit si teoretické znalosti a praktické dovednosti při práci v podmínkách klinické praxe, získat zkušenosti zaměřené na organizaci a management zařízení poskytujících perioperační péči.</p> <p>Odborná praxe se uskutečňuje formou přímé a nepřímé péče o klientky v souladu s platnou legislativou pod vedením garanta praxe, odborného pedagogického pracovníka fakulty nebo odborníka z praxe v daném zdravotnickém zařízení.</p> <p>Výkony prováděné na odborné praxi a všechny odborné aktivity s odbornou praxí spojené, jsou zaznamenávány do „Záznamníku výkonů i jiných odborných aktivit v perioperační péči (viz Příloha E; s. 205) za jehož vedení je každý studující odpovědný. Záznamník kromě výkonů obsahuje souhrnné informace o přípravě a průběhu odborné praxe. Dále jsou v něm uvedeny cíle odborné praxe, práva a povinnosti studujících, kompetence mentorů, kritéria hodnocení studujících, záznamy o školení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochraně, postup v případě úrazu, poranění, přehled docházky. Studující má k dispozici fakultní ošetrovatelskou dokumentaci, se kterou na odborné praxi pracuje. Vše je dostupné na studentském intranetu.</p> <p>Garant praxe pravidelně kontroluje a hodnotí výstupy z odborné praxe. Odpovídá za plánování a koordinaci odborné praxe, poskytuje studujícím konzultace v průběhu praktické výuky a provádí hodnocení studujících. Na základě výsledků studujícího a v souladu se studijním plánem sestavuje společně se studujícím další plán praxe.</p> <p>Zápočet je udělován na základě potvrzení odpracovaného počtu hodin, splněných povinných výkonů a písemného hodnocení studujícího, které vypracovává odborník z praxe nebo pedagogický pracovník fakulty odpovědný za vedení praxe studujících. Na základě výsledků studujícího v souladu se studijním plánem sestavuje společně se studujícím další plán praxe. Studující odevzdá písemné hodnocení vlastní odborné praxe.</p> <p>Studující využívá analýzy, evaluace a syntézy při řešení problémových situací během ošetrování klientek v perioperační péči, podílí se na zvyšování kvality péče porodní asistentky, zvládá základní techniky fyzikálního vyšetření klientky, samostatně připravuje a realizuje edukaci klientek, je schopen plánovat proces v porodní asistenci u klientek v perioperačním období s ohledem na jejich kulturní odlišnosti. Studující se podílí na spolupráci uvnitř zdravotnického týmu, spolupracuje s rodinou klientky, respektuje a dodržuje platné zákony a normy.</p> <p>Studující zvládá jednotlivé úkony všech fází sterilizace a péče o zdravotnické prostředky užívané v perioperační péči, zná a provádí práci obíhající porodní asistentky na operačním sále. Studující se orientuje v základním instrumentariu na operační výkony prováděné v gynekologii a porodnictví, zvládá základní asistenci u těchto výkonů.</p> <p>Praktická zkouška prověřuje dovednosti studujícího organizovat a vykonávat komplexní ošetrovatelskou péči u vybrané skupiny klientů, vyhledávat dysfunkční a edukační potřeby, provádět jejich diagnostiku, provést základní fyzikální vyšetření porodní asistentkou, plánovat, realizovat a hodnotit efekt péče. Studující musí obhájit a zdůvodnit poskytnutou ošetrovatelskou péči na základě odborných teoretických znalostí. Studující musí prokázat znalosti a dovednosti v oblasti péče o zdravotnické prostředky v perioperační péči, prokázat schopnost plnit funkci obíhající a asistující perioperační porodní asistentky na operačních sálech.</p>		

Rámcový obsah odborné praxe

Péče porodní asistentky formou procesu v porodní asistenci o ženy v perioperační péči.
Management bolesti.
Péče o výživu klientky (nutriční screening).
Edukace klientek ve všech fázích perioperační péče.
Organizace a řízení na pracovištích perioperační péče.
Péče o zdravotnické prostředky na pracovištích centrální sterilizace a pracovištích perioperační péče.
Plnění povinností obíhající porodní asistentky na operačním sále.
Manipulace s instrumentáři u všech základních výkonů a postupů na gynekologicko-porodnických operačních sálech.

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná:**

Katalogy chirurgických nástrojů a dalších zdravotnických prostředků.
„Záznamník výkonů a jiných odborných aktivit v perioperační péči“.

Doporučená:

NANDA INTERNATIONAL *Ošetrovatelské diagnózy: Definice a klasifikace 2015–2017*. Praha: Grada, 2015, ISBN 978-80-271-9008-9.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

0p + 120c
40 hod samostudium
0p + 120c
120 hod samostudium

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

B-III – Charakteristika studijního předmětu			
Název studijního předmětu	Odborná praxe individuální		
Typ předmětu	Povinný (PZ)	doporučený ročník / semestr	1/LS
Rozsah studijního předmětu	0p + 200c	hod.	0/40
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Prerekvizita (1/LS) – Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků (1/ZS)		
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet	Forma výuky	Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	<p>Splnění povinné 100% účasti na odborné praxi. Splnění stanovených výkonů. Povinnost studujícího splnit předmět před zápisem do dalšího ročníku.</p>		
Garant předmětu	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %		
Vyučující	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. garanti odborné praxe		
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je umožnit studujícím odbornou praxi v zařízeních zaměřených na poskytování komplexní perioperační péče. V průběhu individuální praxe se studující zaměřuje na prohlubování odborných dovedností v perioperační péči a plnění stanovených výkonů. Rovněž se zaměřuje na získávání informací a potřebných podkladů a údajů pro diplomovou práci dle odborného zaměření práce. Vše průběžně konzultuje s vedoucím diplomové práce a garantem praxe.</p>		
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná: Katalogy chirurgických nástrojů a dalších zdravotnických prostředků. „Záznamník výkonů a jiných odborných aktivit v perioperační péči”.</p> <p>Doporučená: NANDA INTERNATIONAL <i>Ošetřovatelské diagnózy: Definice a klasifikace 2015–2017</i>. Praha: Grada, 2015, ISBN 978-80-271-9008-9.</p>		
Informace ke kombinované nebo distanční formě			
Rozsah konzultací (soustředění)	0p + 80c	hodin	
	120 hod samostudium		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím	Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.		

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody		
Typ předmětu	Povinný (ZT)	doporučený ročník / semestr	1/LS 2/ZS
Rozsah studijního předmětu	8p + 10c 14p + 14c	hod.	0,8/1,0 1,4/1,4
Prerevizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	2 5
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet Zápočet, Zkouška	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na přednáškách a na cvičeních. Splnění písemného nebo ústního zkoušení dle rozhodnutí garanta předmětu.		
Garant předmětu	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	11p (50 %)		
Vyučující	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. Dr. med. Germund Hensel, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem studijního předmětu je osvojení terminologie a praktických dovedností v oblasti vyšetřovacích metod souvisejících s patologiemi ženského reprodukčního systému. Studující zná základní zásady odběru, manipulace, technik zpracování a interpretace cytodiagnostických a bioptických vzorků. Studující provádí základní a specializované úkony na cytodiagnostických pracovištích a pracovištích zaměřených na odběry a přípravu bioptického materiálu. Studující se orientuje v základní ultrazvukové diagnostice patologií ženského reprodukčního systému. Studující asistuje při diagnostických metodách v urogynekologii.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Gynekologická cytodiagnostika - význam, historie. Odběr a zpracování materiálu pro gynekologickou cytodiagnostiku.	3
2.	Interpretace gynekologických nátěrů. Biopsie v gynekologii - obecné zásady odběru materiálu.	3
3.	Příprava histologického materiálu.	2

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
4.	Opakování základů ultrazvukové diagnostiky. Normální sonografický nálezn na uteru, ovariu a vagíně.	4
5.	Ultrazvuková diagnostika – tumory a cysty vnitřních pohlavních orgánů. Sonografie v perioperační péči. Vyšetření močového rezidua. Vyšetření volné tekutiny.	6
6.	Vyšetřovací metody v urogynekologii.	4

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Cyodiagnostika – praktikum.	4
2.	Biopsie – způsob odběru, manipulace se vzorkem.	2
3.	Příprava histologického materiálu – praktikum.	4

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
4.	Sonografie v perioperační péči – praktikum.	8
5.	Ošetřovatelská péče v urogynekologické ambulanci.	4

6.	Perioperační péče u vyšetření a perioperačního zajištění močových cest – nácvik asistence.	2
----	--	---

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

HALAŠKA, M. a kol. *Urogynekologie*. Praha: Galén, 2004, ISBN 978-80-7262-272-6.

HOFER, M. *Kurz sonografie*. Praha: Grada, 2005, ISBN 80-247-0956-2.

HORÁČEK, J.; KOBILKOVÁ, J. *Gynekologická cytodiagnostika*. Praha: Maxdorf, 2013, ISBN 978-80-7345-327.

MOTLÍK, K.; ŽIVNÝ, J. *Patologie v ženském lékařství*. Praha: Grada, 2001, ISBN 8071694606.

Doporučená:

CIBULA, D.; PETRUŽELKA, J. a kol. *Onkogynekologie*. Praha: Grada, 2009, ISBN 978-80-247-2665-6.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	4p + 5c	hodin
	9 hod samostudium	
	7p + 7c	
	14 hod samostudium	

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Gynekologická cytodiagnostika - význam, historie. Odběr a zpracování materiálu pro gynekologickou cytodiagnostiku.	2
2.	Interpretace gynekologických nátěrů. Biopsie v gynekologii - obecné zásady odběru materiálu.	1
3.	Příprava histologického materiálu.	1

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
4.	Opakování základů ultrazvukové diagnostiky. Normální sonografický nález na uteru, ovariu a vagíně.	2
5.	Ultrazvuková diagnostika – tumory a cisty vnitřních pohlavních orgánů. Sonografie v perioperační péči. Vyšetření močového rezidua. Vyšetření volné tekutiny.	3
6.	Vyšetřovací metody v urogynekologii.	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Cytodiagnostika – praktikum.	2
2.	Biopsie – způsob odběru, manipulace se vzorkem.	1
3.	Příprava histologického materiálu – praktikum.	2

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
4.	Sonografie v perioperační péči – praktikum.	3
5.	Ošetrovatelská péče v urogynekologické ambulanci.	2
6.	Perioperační péče u vyšetření a perioperačního zajištění močových cest – nácvik asistence.	2

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Perioperační péče I.		
Typ předmětu	Povinný (ZT)	doporučený ročník / semestr	1/ZS
Rozsah studijního předmětu	20p + 20c	hod.	1,7/1,7
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	3
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, Zkouška	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na přednáškách a cvičeních. Úspěšné splnění písemné zkoušky.		
Garant předmětu	doc. MUDr. Jaroslav Pilný, Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	10p (50 %) + 0c		
Vyučující	doc. MUDr. Jaroslav Pilný, Ph.D. PhDr. Magda Taliánová, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem studijního předmětu je osvojení terminologie a praktických dovedností v oblasti všeobecné perioperační péče. Studující samostatně provádí základní a specializované úkony na pracovištích perioperační péče, orientuje se a správně aplikuje zásady aseptiky a antisepsy při své práci, orientuje se v manipulaci s veškerým vybavením a prostorovým uspořádáním pracovišť perioperační péče.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Perioperační péče – úvod do problematiky.	2
2.	Vzdělání PA v perioperační péči.	1
3.	Kompetence a role PA v perioperační péči.	2
4.	Umístění, prostorové uspořádání, stavebně-technické vybavení operačního traktu.	2
5.	Organizace, struktura, provoz pracovišť a personální zajištění v perioperační péči.	2
6.	Efektivita provozu operačního traktu.	2
7.	Zdraví a bezpečí pacienta a personálu v perioperační péči.	3
8.	Hygiena, mikrobiologie a epidemiologie v perioperační péči, manipulace s odpadem, třídy čistoty.	3
9.	Infekce spojené se zdravotní péčí a profesionální nákazy.	3

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Kategorie zdravotnických pracovníků v perioperační péči, chirurgický tým.	3
2.	Právní odpovědnost v perioperační péči, zákonné normy k požadavkům v perioperační péči.	3
3.	Přístrojové vybavení v perioperační péči.	5
4.	Perioperační bezpečnostní proces – praktický nácvik.	3
5.	Bariérové ošetrovací techniky.	4
6.	Hodnotící a měřicí škály v perioperační péči.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná:**

IHNÁT, P. *Základní chirurgické techniky dovednosti*. Praha: Grada, 2017, ISBN 978-80-271-0334-8.

JEDLIČKOVÁ, I. a kol. *Ošetrovatelská perioperační péče*. Brno: NCO NZO, 2019, ISBN 978-80-7013-598-3.

WICHISOVÁ, J.; PŘIKRYL, P. a kol. *Sestra a perioperační péče*. Praha: Grada, 2013, ISBN 978-80-247-3754-6.

Dopoučená:

KRŠKA, Z. a kol. *Techniky a technologie v chirurgických oborech*. Praha: Grada, 2011, ISBN 978-80-247-3815-4.

SEIDLOVÁ, D.; ŠTOURAC, P. *Perioperační medicína nejen pro praktické lékaře*. Praha: Mladá fronta, 2018, ISBN 978-80-204-4857-6.

SCHUMPELICK, V. *Chirurgie – stručný atlas operací a výkonů*. Praha: Grada, 2013, ISBN 978-80-247-4531-2.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	12p + 12c 16 hod samostudium	hodin
--	---------------------------------	--------------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Perioperační péče – úvod do problematiky.	1
2.	Vzdělání PA v perioperační péči.	1
3.	Kompetence a role PA v perioperační péči.	1
4.	Umístění, prostorové uspořádání, stavebně-technické vybavení operačního traktu.	2
5.	Organizace, struktura, provoz pracovišť a personální zajištění v perioperační péči.	2
6.	Efektivita provozu operačního traktu.	1
7.	Zdraví a bezpečí pacienta a personálu v perioperační péči.	1
8.	Hygiena, mikrobiologie a epidemiologie v perioperační péči, manipulace s odpadem, třídy čistoty.	1
9.	Infekce spojené se zdravotní péčí a profesionální nákazy.	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Kategorie zdravotnických pracovníků v perioperační péči, chirurgický tým.	2
2.	Právní odpovědnost v perioperační péči, zákonné normy k požadavkům v perioperační péči.	2
3.	Přístrojové vybavení v perioperační péči.	2
4.	Perioperační bezpečnostní proces – praktický nácvik.	2
5.	Bariérové ošetrovací techniky.	2
6.	Hodnotící a měřicí škály v perioperační péči.	2

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Perioperační péče II.		
Typ předmětu	Povinný (ZT)	doporučený ročník / semestr	1/ZS
Rozsah studijního předmětu	20p + 20c	hod.	1,7/1,7
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	3
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, Zkouška	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na přednáškách a na cvičeních. Úspěšné složení písemné zkoušky.		
Garant předmětu	doc. MUDr. Jaroslav Pilný, Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	10p (50 %) + 0c		
Vyučující	doc. MUDr. Jaroslav Pilný, Ph.D. Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem studijního předmětu je osvojení si komplexní péče o pacienta v perioperační péči. Studující samostatně provádí základní a specializované úkony o klientku během předoperačního vyšetření a přípravy před operací. Studující samostatně provádí ošetrovatelskou péči bezprostředně po operaci, samostatně sleduje celkový stav klientky, orientuje se v možných pooperačních komplikacích a adekvátně na ně reaguje. Studující zvládá správnou komunikaci s klientkami a její rodinou v průběhu perioperační péče.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Chirurgický výkon a předoperační příprava.	2
2.	Předoperační vyšetření.	2
3.	Bezprostřední příprava klienta k výkonu.	2
4.	Taktika, technika a průběh vybraných operací.	3
5.	Bezprostřední a následná pooperační péče.	2
6.	Pooperační komplikace.	2
7.	Infekce v perioperační péči a řešení septických komplikací.	3
8.	Klasifikace chirurgických ran dle mikrobiální kontaminace.	2
9.	Prevence a řešení krizových situací v perioperační péči.	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Perioperační péče (zásady a činnosti) v roli instrumentářky a obíhající porodní asistentky.	3
2.	Dokumentace v perioperační péči.	3
3.	Komunikace s klientem na chirurgickém pracovišti, řešení problémů souvisejících s chorobou, hospitalizací a následnou péčí.	3
4.	Specifika péče při vybraných vyšetřovacích metodách v perioperační péči.	5
5.	Specifika péče před a v průběhu vybraných operačních zákroků.	2
6.	Odběry biologického materiálu v perioperační péči.	3
7.	Příprava pacienta k operaci.	1

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná:**

IHNÁT, P. *Základní chirurgické techniky dovednosti*. Praha: Grada, 2017, ISBN 978-80-271-0334-8.

JEDLIČKOVÁ, I. a kol. *Ošetrovatelská perioperační péče*. Brno: NCO NZO, 2019, ISBN 978-80-7013-598-3.

WICHISOVÁ, J.; PŘIKRYL, P. a kol. *Sestra a perioperační péče*. Praha: Grada, 2013, ISBN 978-80-247-3754-6.

Doporučená:

KOTÍK, L. *Předoperační vyšetření dospělých*. Praha: Mladá fronta, 2016, ISBN 978-80-204-5104-0.

SEIDLOVÁ, D.; ŠTOURAC, P. a kol. *Perioperační medicína nejen pro praktické lékaře*. Praha: Mladá fronta, 2018, ISBN 978-80-204-4857-6.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

12p + 12c

hodin

16 hod samostudium

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Chirurgický výkon a předoperační příprava.	1
2.	Předoperační vyšetření.	1
3.	Bezprostřední příprava klienta k výkonu.	1
4.	Taktika, technika a průběh vybraných operací.	2
5.	Bezprostřední a následná pooperační péče.	1
6.	Pooperační komplikace.	1
7.	Infekce v perioperační péči a řešení septických komplikací.	2
8.	Klasifikace chirurgických ran dle mikrobiální kontaminace.	1
9.	Prevence a řešení krizových situací v perioperační péči.	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Perioperační péče (zásady a činnosti) v roli instrumentářky a obíhající porodní asistentky.	1
2.	Dokumentace v perioperační péči.	1
3.	Komunikace s klientem na chirurgickém pracovišti, řešení problémů souvisejících s chorobou, hospitalizací a následnou péčí.	1
4.	Specifika péče při vybraných vyšetřovacích metodách v perioperační péči.	2
5.	Specifika péče před a v průběhu vybraných operačních zákroků.	3
6.	Odběry biologického materiálu v perioperační péči.	2
7.	Příprava pacienta k operaci.	2

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Psychologické a etické aspekty v perioperační péči		
Typ předmětu	Povinný	doporučený ročník / semestr	1/ZS
Rozsah studijního předmětu	10p + 15c	hod.	0,8/1,3
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	2
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na přednáškách a na cvičeních. Úspěšné složení zápočtového testu.		
Garant předmětu	Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	10p + 15c (100 %)		
Vyučující	Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je seznámit studující s psychologickými a etickými otázkami specializované perioperační péče, dále pak se základními komunikačními dovednostmi u různých věkových kategorií, agresivních pacientek, pacientek jiných etnických skupin, hendikepovaných klientek a také s problematikou pomáhajících profesí včetně psychohygieny. Studující zvládá správnou komunikaci s klientkami a její rodinou v průběhu perioperační péče. Studující se orientuje v základech psychohygieny a efektivně zvládá zátěžové situace.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Psychosociální dovednosti specialistky a komunikace v týmu.	2
2.	Podpůrné techniky v komunikaci s problémovým a agresivními pacientkami v perioperační péči.	2
3.	Komunikace se znevýhodněnými pacientkami a pacientkami jiných etnik v perioperační péči.	2
4.	Problematika týraných a zneužívaných osob, domácí násilí.	2
5.	Etický přístup k pacientům a jejich blízkých s ohledem na věk a charakter onemocnění. Etika v perioperační péči.	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Efektivní zvládání nadměrné psychické zátěže a prevence syndromem vyhoření.	2
2.	Prevence rizik nadměrné psychické zátěže.	2
3.	Podpůrné techniky ke zvládání pracovní psychické zátěže, interpersonální agrese.	2
4.	Vztahy v zátěžových situacích.	1
5.	Psychohygienu zdravotnického pracovníka a péče o duševní zdraví.	1
6.	Role peer podpory.	1
7.	Zvyšování kvality komunikačních dovedností.	1
8.	Podpora profesionálních kompetencí.	1
9.	Supervize a reflexe vlastní práce.	2
10.	Faktory ovlivňující kvalitu života.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky		
Povinná:		
HEŘMANOVÁ, J.; VÁCHA, M. a kol. <i>Etika v ošetrovatelské praxi</i> . Praha: Grada, 2012, ISBN 978-80-247-3469-9.		
KOPŘIVA, K. <i>Lidský vztah jako součást profese</i> . Praha: Portál, 2013, ISBN 978-80-262-0528-9.		
ZACHAROVÁ, E. <i>Komunikace v ošetrovatelské praxi</i> . Praha: Grada, 2016, ISBN 978-80-271-0156-6.		
Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	5p + 8c 12 hod samostudium	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.		
<u>Sylabus přednášek</u>		
Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Psychosociální dovednosti specialistky a komunikace v týmu.	1
2.	Podpůrné techniky v komunikaci s problémovým a agresivními pacientkami v perioperační péči.	1
3.	Komunikace se znevýhodněnými pacientkami a pacientkami jiných etnik v perioperační péči.	1
4.	Problematika týraných a zneužívaných osob, domácí násilí.	1
5.	Etický přístup k pacientům a jejich blízkých s ohledem na věk a charakter onemocnění. Etika v perioperační péči.	1
<u>Sylabus cvičení</u>		
Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Efektivní zvládnání nadměrné psychické zátěže a prevence syndromem vyhoření.	1
2.	Prevence rizik nadměrné psychické zátěže.	1
3.	Podpůrné techniky ke zvládnání pracovní psychické zátěže, interpersonální agrese. Vztahy v zátěžových situacích.	1
4.	Psychohygiena zdravotnického pracovníka a péče o duševní zdraví.	1
5.	Role peer podpory.	1
6.	Zvyšování kvality komunikačních dovedností.	1
7.	Podpora profesionálních kompetencí. Supervize a reflexe vlastní práce.	1
8.	Faktory ovlivňující kvalitu života.	1

B-III – Characteristic of the study course

Name of the study course	Research in Nursing and Midwifery		
Course type	Compulsory option (ZT)	Recommended year / term	1/ZS
Time requirements	12p + 12c	lessons	1/1
Prerequisite courses, co-requisite courses, equivalence		credits	3
Form of course completion	Credit	Form of teaching	Lectures Seminars
Form of verification of student's study results and other requirements	50% compulsory attendance in lectures. 80% active participation in seminars. Fulfillment of written test.		
Guarantor of the course	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D.		
Involvement of the guarantor in the teaching of the course	12p + 12c (100 %)		
Lecturer	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D.		

Course objectives (abstract)

The aim of the course is to make students acquainted with the principles of evidence-based nursing, with primary Czech and foreign sources of research literature, with the rules for searching research results in nursing, with analysis of research articles, and with the basic principles of the application of research results into practice. Students can identify research problems in nursing, they are familiar with available literature, they are able to distinguish the research methods, analyse the published results correctly, and based on the analysis they apply the results of the research into practice.

Lectures content

<i>Number</i>	<i>Topic</i>	<i>1st year, winter term Length (lessons)</i>
1.	Basic terminology in research, types of research works, the research process. Evidence-based nursing, current activities in nursing research.	2
2.	Searching for Czech and foreign literature in the field of nursing research, electronic databases, creation and use of research questions (PICO, PICo), quality of literature in nursing research. Ethics in research.	2
3.	Basic analysis of a research article – quantitative research.	2
4.	Basic analysis of a research article – qualitative research.	2
5.	Basic analysis of a research article – systematic overview.	2
6.	Methods of translation of research tools and their transcultural validation and verification of psychometric characteristics.	1
7.	Implementation of the project application of research results into practice. Project of application of research results into practice: measurement of results, evaluation, maintenance, extending, finishing the innovation.	1

Seminars content

<i>Number</i>	<i>Topic</i>	<i>1st year, winter term Length (lessons)</i>
1.	Searching for literature in the field of nursing research.	2
2.	Quality of literature in nursing research.	2
3.	Basic analysis of a research article – quantitative research.	2
4.	Basic analysis of a research article – qualitative research.	2
5.	Basic analysis of a research article – systematic overview.	2

6.	Methods of translation of research tools and their transcultural validation.	1
7.	Identification and description of problems in nursing practice that can be solved within the project of application of research results, the project of application of research results into practice.	1

Literature and study aids

Primary literature

HENDL, J. *Kvalitativní výzkum*. Praha: Portál, 2012, ISBN 978-80-262-0219-6.

HENDL, J. *Přehled statistických metod: Analýza a metaanalýza dat*. 4. rozšíř. vyd. Praha: Portál, 2012, ISBN 978-80-262-0200-4.

JAROŠOVÁ, D.; ZELENÍKOVÁ, R. *Ošetrovatelství založené na důkazech*. Praha: Grada, 2014, ISBN 978-80-247-5345-4.

KLUGAR, M. *Systematická review ve zdravotnictví*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2015, ISBN 978-80-244-4783-4.

MAREČKOVÁ, J.; KLUGAROVÁ, J. A KOL. *Evidence-Based Health Care: Zdravotnictví založené na vědeckých důkazech*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2015, ISBN 978-80-244-4781-0.

VÉVODOVÁ, Š.; IVANOVÁ, K. A KOL. *Základy metodologie výzkumu pro nelékařské zdravotnické profese*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2015, ISBN 978-80-244-4770-4.

WINKLER, P.; WEISSOVÁ, A.; EHLER, E. *Implementační věda*. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie, 2015, ISSN 1210-7859.

Recommended literature:

AROMATARIS E.; MUNN Z. (Eds). *Joanna Briggs Institute Reviewer's Manual*. The Joanna Briggs Institute, 2017. Available from: <https://reviewersmanual.joannabriggs.org/>

BÁRTLOVÁ, S. A KOL. *Výzkum a ošetrovatelství*. 2. vyd. Brno: NCO NZO, 2008, ISBN 978-80-7013-467-2.

COLQUHOUN, HL. ET AL. *Scoping reviews: time for clarity in definition, methods, and reporting*. Journal of Clinical Epidemiology, 2014, DOI:10.1016/j.jclinepi.2014.03.013.

FINK, A. *Conducting research literature reviews*. Thousand Oaks, CA, USA: Sage Publications, 2010, ISBN 978-1-4129-7189-8.

GROVE, S. K.; GRAY, J. R.; BURNS, N. *Understanding nursing research: building an evidence-based practice*. 6th ed. St. Louis, Missouri: Elsevier Saunders, 2015, 530 p. ISBN 978-1-4557-7060-1.

HOLLY, C.; SALMOND, S.; SAIMBERT, M. *Comprehensive systematic review for advanced practice nursing*. 2nd ed. New York: Springer Publishing Company, 2017, ISBN 978-0-8261-3185-0.

POLIT, DF. *Statistics and data analysis for nursing research*. Upper Saddle River Pearson Education, 2010, ISBN 978-0-13-508507-3.

WALTZ, C. F. ET AL. *Measurement in nursing and health research*. New York: Springer, 2010, ISBN 978-0-8261-0507-3.

Information about combined or part-time form of study

Extend of tutorials (session)	6l + 6s 12 hrs self-study	lessons
--------------------------------------	------------------------------	----------------

Information about the way to contact a teacher

Non-contact part of the course takes place through students' e-mails, IS STAG - Study materials, semestral work. Students have access to electronic study supports, they can consult the problems in shared discussion groups with the participation of the teacher and they can have individual consultations via e-mail.

Lectures content

<i>Number</i>	<i>Topic</i>	<i>1st year, winter term Length (lessons)</i>
1.	Basic terminology in research, types of research works, the research process. Evidence-based nursing, current activities in nursing research.	1
2.	Searching for Czech and foreign literature in the field of nursing research, electronic databases, creation and use of research questions (PICO, PICO), quality of literature in nursing research. Ethics in research.	1

3.	Basic analysis of a research article – quantitative research and qualitative research.	1
4.	Basic analysis of a research article – systematic overview.	1
5.	Methods of translation of research tools and their transcultural validation and verification of psychometric characteristics.	1
6.	Implementation of the project application of research results into practice. Project of application of research results into practice: measurement of results, evaluation, maintenance, extending, finishing the innovation.	1

Seminars content

<i>Number</i>	<i>Topic</i>	<i>1st year, winter term Length (lessons)</i>
1.	Searching for literature in the field of nursing research.	1
2.	Quality of literature in nursing research.	1
3.	Basic analysis of a research article – quantitative research and qualitative research.	1
4.	Basic analysis of a research article – systematic overview.	1
5.	Methods of translation of research tools and their transcultural validation.	1
6.	Identification and description of problems in nursing practice that can be solved within the project of application of research results, the project of application of research results into practice.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Ruština pro zdravotnictví B1+		
Typ předmětu	Povinně volitelný	doporučený ročník / semestr	1/ZS
Rozsah studijního předmětu	0p + 24c	hod.	0/2 kreditů 2
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence			
Způsob ověření studijních výsledků	Zkouška	Forma výuky	Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na cvičeních. Splnění zadané písemné práce. Úspěšné splnění písemného testu.		
Garant předmětu	Mgr. Radka Švadláková, Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	24c (100 %)		
Vyučující	Mgr. Radka Švadláková, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je prohlubování znalostí odborné zdravotnické terminologie v ruském jazyce. Obsahem výuky je práce s odborným textem, procvičování a rozvíjení řečových dovedností se zřetelem na profesionální uplatnění a umožnění komunikace v situacích spolupráce se zahraničními odborníky, při ošetřování zahraničních pacientů a na případných zahraničních stážích.

Počáteční úroveň studujících: B1 v obecné ruštině.

Cílová úroveň studujících: B1+ v oblasti medicínsky zaměřené ruštiny.

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Odborná terminologie.	3
2.	Lékaři a další zdravotnický personál.	3
3.	System zdravotnictví v ČR.	3
4.	Gynekologie a porodnictví.	3
5.	Pediatric.	3
6.	Radiologie.	3
7.	Fyzioterapie.	3
8.	Perioperační péče.	3

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

DJAKOVA, V. N. *Dialog vracha s bolnym*. Petrohrad: Zlatoust, 2014. ISBN 978-5-86547-759-9.

VASILIEVA, A.; CAMUTALIOVA, I.; NEKOLOVÁ, V. *Ruština nejen pro samouky*. Praha: Leda, 2017. ISBN: 978-80-7335-428-2.

Doporučená:

ORLOVÁ, E. V. *Nauchnye texty: mediko-biologicheskij modul*. Petrohrad: Zlatoust, 2013. ISBN 978-5-86547-624-5.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	0p + 12c 12 hod samostudium	hodin
---------------------------------	--------------------------------	-------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus cvičení

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Odborná terminologie.	2
2.	Lékaři a další zdravotnický personál.	2
3.	Systém zdravotnictví v ČR.	1
4.	Gynekologie a porodnictví.	2
5.	Pediatric.	1
6.	Radiologie.	1
7.	Fyzioterapie.	1
8.	Perioperační péče.	2

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Ruština pro zdravotnictví B2		
Typ předmětu	Povinně volitelný	doporučený ročník / semestr	1/LS
Rozsah studijního předmětu	0p + 18c	hod.	0/1,8 kreditů 2
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence			
Způsob ověření studijních výsledků	Zkouška	Forma výuky	Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na cvičeních. Splnění zadané písemné práce. Úspěšné splnění písemného testu.		
Garant předmětu	Mgr. Radka Švadláková, Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	18c (100 %)		
Vyučující	Mgr. Radka Švadláková, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je prohlubování znalostí odborné zdravotnické terminologie v ruském jazyce. Obsahem výuky je práce s odborným textem, procvičování a rozvíjení řečových dovedností se zřetelem na profesionální uplatnění a umožnění komunikace v situacích spolupráce se zahraničními odborníky, při ošetřování zahraničních pacientů a na případných zahraničních stážích.

Počáteční úroveň studujících: B1+ v obecné ruštině.

Cílová úroveň studujících: B2 v oblasti medicínsky zaměřené ruštiny.

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Ošetření u lékaře.	3
2.	Záchranná služba.	2
3.	Perioperační péče v různých oborech.	3
4.	Ošetrovatelská dokumentace.	2
5.	Prevence rizik.	2
6.	Porodní asistence.	2
7.	Anesteziologie.	2
8.	Zdravotně sociální péče.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

DJAKOVA, V. N. *Dialog vracha s bolnym*. Petrohrad: Zlatoust, 2014. ISBN 978-5-86547-759-9.

VASILIEVA, A.; CAMUTALIOVA, I.; NEKOLOVÁ, V. *Ruština nejen pro samouky*. Praha: Leda, 2017. ISBN: 978-80-7335-428-2.

Doporučená:

ORLOVÁ, E. V. *Nauchnye texty: mediko-biologicheskij modul*. Petrohrad: Zlatoust, 2013. ISBN 978-5-86547-624-5.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	0p + 9c 9 hod samostudium	hodin
---------------------------------	------------------------------	-------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus cvičení

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Ošetření u lékaře.	2
2.	Záchranná služba.	1
3.	Perioperační péče v různých oborech.	1
4.	Ošetrovatelská dokumentace.	1
5.	Prevence rizik.	1
6.	Porodní asistence.	1
7.	Anesteziologie.	1
8.	Zdravotně sociální péče.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Současnost a perspektivy ve zdravotnictví		
Typ předmětu	Povinně volitelný	doporučený ročník / semestr	2/ZS
Rozsah studijního předmětu	14p + 8c	hod.	1,4/0,8
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	2
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné účasti na cvičeních. Zpracování zadané písemné práce.		
Garant předmětu	Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	14p + 8c (100 %)		
Vyučující	Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je zprostředkovat studujícím informace o aktuální situaci a perspektivách současného českého zdravotnictví se zaměřením na ošetrovatelství, porodní asistenci, kvalitu a bezpečí poskytované péče.

Studující rozumí aktuálně řešeným oblastem v českém zdravotnictví, ošetrovatelství a porodní asistenci, zná strategické záměry MZ ČR, chápe současnost a perspektivy oborů v celospolečenském kontextu. Orientuje se v zákonných ustanoveních vztahujících se k výkonu své profese. Chápe principy kvalitní a bezpečné péče a umí je aplikovat do praxe.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Aktuální situace a perspektivy v českém zdravotnictví se zaměřením na ošetrovatelství a porodní asistenci (strategické záměry MZ ČR, vzdělávání, kompetence, personální situace).	2
2.	Kvalita péče, související legislativa. Indikátory kvality.	2
3.	Standardizace, akreditace, certifikace. Principy „Magnet Hospital“.	2
4.	Bezpečí péče - resortní bezpečnostní cíle.	2
5.	Nežádoucí události. Systém hlášení nežádoucích událostí.	2
6.	Dokumentace péče, řízená dokumentace.	2
7.	Audity.	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Resortní bezpečnostní cíle 1, 2, 3.	2
2.	Resortní bezpečnostní cíle 5, 6, 7.	2
3.	Indikátory kvality sledované v perioperační péči, benchmarking.	2
4.	Interní audit v praxi – simulované situace.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

Portál kvality a bezpečí MZ ČR. Dostupný z: <http://www.mzcr.cz/kvalitaabezpeci/>

ŠUPŠÁKOVÁ, P. *Řízení rizik při poskytování zdravotních služeb*. 1. vyd. Praha: Grada, 2017, ISBN 978-80-271-0062-0.

BRABCOVÁ, I.; BÁRTLOVÁ, S. a kol. *Management v ošetrovatelské praxi*. Praha: NLN, 2015, ISBN 978-80-7422-402-7.

Věstník MZ č. 5/2012, Věstník MZ č. 16/2015, Věstník MZ č. 8/2012.

Vyhláška č. 137/2018 sb., o zdravotnické dokumentaci, ve znění pozdějších předpisů. In: Sbíрка zákonů České republiky. 2018, částka 71, s. 2065–2084.

Zákon č. 201/2017 Sb. Zákon, kterým se mění zákon č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů. In: Sbíрка zákonů České republiky. 2017, částka 72, s. 1770–1775.

Doporučená:

SAK ČR. *Akreditační standardy pro nemocnice*. 3. vyd., Praha: Tigris, 2014,

Dostupné: <https://www.sakcr.cz/page/default/14>

SAK ČR. *Akreditační standardy pro ambulantní zdravotnická zařízení*. 2. vyd., Praha: Spojená akreditační komise, 2019,

Dostupné: <https://www.sakcr.cz/page/default/14>

SAK ČR. *Akreditační standardy pro následnou péči*. 2. vyd., Praha: Spojená akreditační komise, o.p.s. Tigris, 2014,

Dostupné: <https://www.sakcr.cz/page/default/14>

SAK ČR. *Akreditační standardy pro zdravotní péči v pobytových zařízeních sociálních služeb*. 1. vyd., Praha: Spojená akreditační komise, 2014,

Dostupné: <https://www.sakcr.cz/page/default/14>

Vlček, F. a kol. *Akreditační standardy pro zdravotnické záchranné služby*. Spojená akreditační komise, 2016,

Dostupné: <https://www.sakcr.cz/page/default/14>

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)

7p + 4c

hodin

11 hod samostudium

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Aktuální situace a perspektivy v českém zdravotnictví se zaměřením na ošetrovatelství a porodní asistenci (strategické záměry MZ ČR, vzdělávání, kompetence, personální situace).	1
2.	Kvalita péče, související legislativa. Indikátory kvality.	1
3.	Standardizace, akreditační, certifikace. Principy „Magnet Hospital“.	1
4.	Bezpečí péče - resortní bezpečnostní cíle.	1
5.	Nežádoucí události. Systém hlášení nežádoucích událostí.	1
6.	Dokumentace péče, řízená dokumentace.	1
7.	Audity.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Resortní bezpečnostní cíle 1, 2, 3.	1
2.	Resortní bezpečnostní cíle 5, 6, 7.	1
3.	Indikátory kvality sledované v perioperační péči, benchmarking.	1
4.	Interní audit v praxi – simulované situace.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Specializovaná perioperační péče v urologii		
Typ předmětu	Povinný	doporučený ročník / semestr	1/LS
Rozsah studijního předmětu	12p + 4c	hod.	1,2/0,4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	2
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, Zkouška	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné 60% účasti na přednáškách. Splnění povinné 80% účasti na cvičeních. Splnění písemného testu.		

Garant předmětu	MUDr. Abdulbaset Hafuda
Zapojení garanta do výuky předmětu	6p (50 %) + 0c
Vyučující	MUDr. Abdulbaset Hafuda MUDr. Marcel Janda

Stručná anotace předmětu
Cílem předmětu je seznámit studující se specifiky oboru urologie, s problematikou vybraných chirurgických onemocnění a jejich operačním řešením. Studující zná s anatomii, topografickou anatomii, patofyziologií, diagnostikou, léčbou a zásadami perioperační péče v urologii. Orientuje se v operačních postupech u nejčastějších výkonů v tomto oboru. Poskytuje pacientovi ošetrovatelskou péči v roli perioperační sestry/porodní asistentky. Zná rizika a krizové situace v urologii vyplývající z provozu operačních sálů.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů a přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky v urologii.	1
2.	Topografická anatomie a funkce orgánů operovaných v urologii. Patofyziologické stavy, jejich diagnostika a indikace k operační léčbě v urologii.	1
3.	Operace močových cest.	2
4.	Operace močového měchýře.	2
5.	Operace ledvin.	2
6.	Operace prostaty.	2
7.	Miniinvazivní operace v urologii.	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v urologii.	2
2.	Přístrojová technika, specifické instrumentarium, implantáty, léčiva a další zdravotnické prostředky, materiály a pomůcky.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

HANUŠ, T.; MACEK, P. a kol. *Urologie pro mediky*. Praha: Univerzita Karlova v Praze, 2015, ISBN 978-80-2463-008-7.

SOCHOROVÁ, N.; VIDLÁŘ, A. *Základy obecné urologie nejen pro sestry*. Olomouc: Solén, 2016, ISBN 978-80-7471-142-8.

WICHSOVÁ J. a kol. *Sestra a perioperační péče*. 1. vyd., Praha: Grada, 2013, ISBN 978-80-247-3754-6.

Doporučená:

HANUŠ T.; HERLE, P.; MACEK, P. *Urologie pro všeobecné praktické lékaře*. Praha: Raabe, 2014, ISBN 978-80-86307-85-5.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

6p + 2c

hodin

8 hod samostudium

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů a přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky urologii. Topografická anatomie a funkce orgánů operovaných v urologii.	1
2.	Patofyziologické stavy, jejich diagnostika a indikace k operační léčbě v urologii.	1
3.	Operace močových cest.	1
4.	Operace močového měchýře a ledvin.	1
5.	Operace prostaty.	1
6.	Miniinvazivní operace v urologii.	1

Sylabus cvičení

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v urologii.	1
2.	Přístrojová technika, specifické instrumentarium, implantáty, léčiva a další zdravotnické prostředky, materiály a pomůcky.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Specializovaná perioperační péče v dětské chirurgii		
Typ předmětu	Povinný	doporučený ročník / semestr	2/ZS
Rozsah studijního předmětu	16p + 4c	hod.	1,6/0,4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	2
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	<p>Splnění povinné 60% účasti na přednáškách. Splnění povinné 80% účasti na cvičeních. Splnění písemného testu.</p>		
Garant předmětu	MUDr. Zbyněk Horák		
Zapojení garanta do výuky předmětu	10p (60 %) + 0c		
Vyučující	MUDr. Zbyněk Horák MUDr. Ljuba Kirchmannová		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je seznámit studující se specifiky oboru dětské chirurgie, s problematikou vybraných chirurgických onemocnění a jejich operačním řešením. Studující zná anatomii, topografickou anatomii, patofyziologii, diagnostiku, léčbu a zásady perioperační péče v dětské chirurgii. Orientuje se v operačních postupech u nejčastějších výkonů v oboru dětská chirurgie. Studující poskytuje pacientovi ošetrovatelskou péči v roli perioperační sestry/porodní asistentky, zná rizika a krizové situace v dětské chirurgii vyplývající z provozu operačních sálů.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů a přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky v dětské chirurgii.	1
2.	Topografická anatomie a funkce orgánů operovaných v dětské chirurgii. Patofyziologické stavy, jejich diagnostika a indikace k operační léčbě v dětské chirurgii.	2
3.	Dětská břišní chirurgie. Operace náhlých příhod břišních u dětí.	3
4.	Dětská hrudní chirurgie.	1
5.	Dětská onkochirurgie.	2
6.	Dětská urologie a gynekologie.	2
7.	Miniinvazivní operace v dětské chirurgii.	1
8.	Operace v dětské ortopedii, traumatologii a neurochirurgii.	4

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v dětské chirurgii.	2
2.	Přístrojová technika, specifické instrumentarium, implantáty, léčiva a další zdravotnické prostředky, materiály a pomůcky.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná:**

DRAGULA, M. a kol. *Moderné trendy v dětských chirurgických oborech – 1. díl.* Ostrava: Librex, 2019, ISBN 978-80-7228-745-1.

DRAGULA, M. a kol. *Moderné trendy v dětských chirurgických oborech – 2. díl.* Ostrava: Librex, 2019, ISBN 978-80-7228-746-8.

DRAGULA, M. a kol. *Moderné trendy v dětských chirurgických oborech – 3. díl.* Ostrava: Librex, 2019, ISBN 978-80-7228-747-5.

Doporučená:

ŠNAJDAUF, J., ŠKÁBA, R. *Dětská chirurgie.* Praha: Galén, 2005, ISBN 978-80-246-1084-1.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

8p + 2c

hodin

10 hod samostudium

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů a přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky v dětské chirurgii.	1
2.	Topografická anatomie a funkce orgánů operovaných v dětské chirurgii. Patofyziologické stavy, jejich diagnostika a indikace k operační léčbě v dětské chirurgii.	1
3.	Dětská břišní chirurgie. Operace náhlých příhod břišních u dětí.	1
4.	Dětská hrudní chirurgie.	1
5.	Dětská onkochirurgie.	1
6.	Dětská urologie a gynekologie.	1
7.	Miniinvazivní operace v dětské chirurgii.	1
8.	Operace v dětské ortopedii, traumatologii a neurochirurgii.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v dětské chirurgii.	1
2.	Přístrojová technika, specifické instrumentarium, implantáty, léčiva a další zdravotnické prostředky, materiály a pomůcky.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví		
Typ předmětu	Povinný (ZT)	doporučený ročník / semestr	1/LS 2/ZS
Rozsah studijního předmětu	20p + 10c 21p + 0c	hod.	2/1 2,1/0
Prerevizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	3 5
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, Zkouška Zápočet, Zkouška	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění stanoveného počtu přednášek a cvičení. Stanovení písemného testu nebo ústní zkoušky dle rozhodnutí garanta předmětu.		
Garant předmětu	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	21p (51 %)		
Vyučující	doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. Dr. med. Germund Hensel, Ph.D. Mgr. Markéta Moravcová, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je prohloubit teoretické i praktické znalosti v anatomii reprodukčních orgánů ženy a specifických požadavků operační léčby v gynekologii a porodnictví. Studující se orientuje v topografické anatomii reprodukčních orgánů ženy. Studující zná všechny typy operačních výkonů prováděných v léčbě gynekologicky nemocných a těhotných žen.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Obecná a topografická anatomie zevních rodidel, hráze pochvy. Obecná a topografická anatomie dělohy.	2
2.	Obecná a topografická anatomie vejcovodů a vaječníků.	2
3.	Anatomické zvláštnosti dětských rodidel a časování operačních výkonů.	2
4.	Vybavení operačních sálů v gynekologii a porodnictví. Podmínky operační léčby, základní typy operačních výkonů a operační přístupy v gynekologii a porodnictví.	2
5.	Specifika perioperační péče o klientku v gynekologii a porodnictví.	2
6.	Abdominální operace.	3
7.	Vaginální operace.	3
8.	Operace na zevním genitálu.	2
9.	Operace na prsu a v axile.	2

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
10.	Endoskopie v gynekologii - úvod.	2
11.	Laparoskopie. Laparoskopická robotizace.	2
12.	Hysteroskopie.	2
13.	Náhlé příhody břišní v gynekologii.	2
14.	Konzervativní a radikální operativa v onkologické gynekologii.	3
15.	Operační výkony v urogynekologii. Stentování ureteru. Operační výkony pro poruchu statiky dna pánevního.	3
16.	Operační výkony v léčbě neplodnosti a při asistované reprodukci.	2
17.	Chirurgická léčba v těhotenství.	1
18.	Operace v souvislosti s těhotenstvím a s porodem.	3
19.	Komplikace a reoperace v gynekologii a porodnictví.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Obecná a topografická anatomie zevních rodidel, hráze a pochvy a indikace k operaci - praktikum.	2
2.	Obecná a topografická anatomie dělohy - praktikum.	2
3.	Obecná a topografická anatomie vejcovodů - praktikum.	2
4.	Obecná a topografická anatomie vaječníků - praktikum.	2
5.	Anatomické zvláštnosti dětských rodidel a časování operačních výkonů.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

HÁJEK, Z.; ČECH, E. a kol. *Porodnictví*. Praha: Grada, 2014, ISBN 978-80-247-4529-9.

ČIHÁK, R. *Anatomie 1*. Praha: Grada, 2011, ISBN 978-80-247-3817-8.

ČIHÁK, R. *Anatomie 2*. Praha: Grada, 2013, ISBN 978-80-247-4788-0.

ČIHÁK, R. *Anatomie 3*. Praha: Grada, 2016, ISBN 978-80-247-5636-3.

DOLEŽAL, A. a kol. *Porodnické operace*. Praha: Grada, 2007, ISBN 978-80-247-0881-2.

KOŠTÁL, M. *Endometrióza*. In *Vybrané kapitoly z gynekologie*. 1. vyd., 2018. Praha: Mladá fronta. ISBN 978-80-204-4646-6.

ROB, L.; MARTAN, L. a kol. *Gynekologie*. Praha: Galén, 2008, ISBN 978-80-7262-501-7.

ROHEN, J. W. a kol. *Anatomie člověka - Fotografický atlas systematické a topografické anatomie*. Praha: Triton, 2008, ISBN 978-80-7387-131-4.

Doporučená:

CIBULA, D.; PETRUŽELKA, L. a kol. *Onkogynekologie*. Praha: Grada, 2009, ISBN 978-80-247-2665-6.

GENADRY, R.; MOSTWIN, J. I. *Inkontinence moči u žen*. Praha: Portál, 2013, ISBN 978-80-262-0480-0.

HALAŠKA, M. a kol. *Urogynekologie*. Praha: Galén, 2004, ISBN 80-726-2272-2.

HOLUB, Z.; KUŽEL, D. a kol. *Minimálně invazivní operace v gynekologii*. Praha: Grada, 2005, ISBN 80-247-0834-5.

KOLAŘÍK, D.; HALAŠKA, M. a kol. *Repetitorium gynekologie*. Praha: Maxdorf, 2011, ISBN 978-80-734-5267-4.

MÁRA, M.; HOLUB, Z. a kol. *Děložní myomy*. Praha: Grada, 2009, ISBN 978-80-247-1854-5.

PLATZER, W. a kol. *Atlas topografické anatomie*. Praha: Grada, 2010, ISBN 978-80-7169-214-0.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	15p + 5c 10 hod samostudium 15p + 0c 6 hod samostudium	hodin

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Obecná a topografická anatomie zevních rodidel, hráze pochvy. Obecná a topografická anatomie dělohy.	2
2.	Obecná a topografická anatomie vejcovodů a vaječníků.	1
3.	Anatomické zvláštnosti dětských rodidel a časování operačních výkonů.	2
4.	Vybavení operačních sálů v gynekologii a porodnictví. Podmínky operační léčby, základní typy operačních výkonů a operační přístupy v gynekologii a porodnictví.	2
5.	Specifika perioperační péče o klientku v gynekologii a porodnictví.	2
6.	Abdominální operace.	2
7.	Vaginální operace.	2
8.	Operace na zevním genitálu.	1
9.	Operace na prsu a v axile.	1

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)</i>
10.	Endoskopie v gynekologii - úvod.	1
11.	Laparoskopie. Laparoskopická robotizace.	2
12.	Hysteroskopie.	1
13.	Náhlé příhody bříšní v gynekologii.	1
14.	Konzervativní a radikální operativa v onkologické gynekologii.	2
15.	Operační výkony v urogynekologii. Stentování ureteru. Operační výkony pro poruchu statiky dna pánevního.	2
16.	Operační výkony v léčbě neplodnosti a při asistované reprodukci.	2
17.	Chirurgická léčba v těhotenství.	1
18.	Operace v souvislosti s těhotenstvím a s porodem.	2
19.	Komplikace a reoperace v gynekologii a porodnictví.	1

Sylabus cvičení

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Obecná a topografická anatomie zevních rodidel, hráze a pochvy a indikace k operaci - praktikum.	1
2.	Obecná a topografická anatomie dělohy - praktikum.	1
3.	Obecná a topografická anatomie vejcovodů - praktikum.	1
4.	Obecná a topografická anatomie vaječníků - praktikum.	1
5.	Anatomické zvláštnosti dětských rodidel a časování operačních výkonů.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Specializovaná perioperační péče v kardiochirurgii, cévní chirurgii, intervenční radiologii a angiologii		
Typ předmětu	Povinný	doporučený ročník / semestr	1/LS
Rozsah studijního předmětu	20p + 4c	hod.	2/0,4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, Zkouška	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	<p>Splnění povinné 60% účasti na přednáškách. Splnění povinné 80% účasti na cvičeních. Splnění zadané písemné práce. Úspěšné splnění ústní zkoušky podle požadavků garanta předmětu.</p>		
Garant předmětu	prof. MUDr. Jan Harrer, CSc.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	12p (60 %)		
Vyučující	prof. MUDr. Jan Harrer, CSc. MUDr. Jan Matějka, Ph.D. Mgr. Dana Vlášková		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je seznámit studující se specifiky oboru kardiochirurgie a cévní chirurgie, angiologie a intervenční radiologie, s problematikou vybraných chirurgických onemocnění a jejich operačním řešením. Studující zná anatomii, topografickou anatomii, patofyziologii, diagnostiku, léčbu a zásady perioperační péče v kardiochirurgii, cévní chirurgii, v angiologii a intervenční radiologii. Orientuje se v operačních postupech u nejčastějších výkonů v tomto oboru. Poskytuje pacientovi ošetrovatelskou péči v roli perioperační sestry. Zná rizika a krizové situace v těchto oborech. Zná principy transplantační chirurgie.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů, přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky v kardiochirurgii a cévní chirurgii.	2
2.	Topografická anatomie a funkce orgánů operovaných v kardiochirurgii a cévní chirurgii. Patofyziologické stavy, jejich diagnostika a indikace k operační léčbě v kardiochirurgii a cévní chirurgii.	2
3.	Operace srdce, chlopní, by-passy. Rekonstrukční výkony na aortě.	2
4.	Operace na tepenném a portálním systému.	2
5.	Operace žilního systému, operace varixů dolních končetin.	2
6.	Multiorgánový odběr orgánů. Problematika transplantační chirurgie, nejčastější výkony.	2
7.	Dětská kardiochirurgie.	2
8.	Úvod do oboru intervenční angiologie a radiologie.	2
9.	Přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky v intervenční angiologii a radiologii.	2
10.	Vybrané operační výkony a specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v intervenční angiologii a radiologii.	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v kardiochirurgii, cévní a transplantační chirurgii.	1
2.	Instrumentarium, přístrojová technika, implantáty, léčiva zdravotnické prostředky, materiály a pomůcky v kardiochirurgii, cévní a transplantační chirurgii.	1

3.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v angiologii a intervenční radiologii.	1
4.	Instrumentarium, přístrojová technika, implantáty, léčiva zdravotnické prostředky, materiály a pomůcky v angiologii a intervenční radiologii.	1

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

POKRIVČÁK, R. a kol. *Chirurgie*. 1. vyd., Praha: Triton, 2014, ISBN 978-80-7387-702-6.

PIRK, J.; MÁLEK, I. a kol. *Transplantace srdce, pohled kardiologa*. 1. vyd., Praha: Karolinum, 2008, ISBN 978-80-244-1606-3.

VODIČKA, J. a kol. *Speciální chirurgie*. 2. dopl. vyd., Praha: Karolinum, 2014, ISBN 978-80-246-2512-6.

KALÁB, M. a kol. *Perioperační péče o pacienta v kardiochirurgii*. 1. vyd., Brno: NCO NZO, 2013, ISBN 978-80-7013-557-0.

WÁGNER, R. *Kardioanestezie a perioperační péče v kardiochirurgii*. 1. vyd., Praha: Grada, 2009, ISBN 978-80-247-1920-7.

Doporučená:

BALÁŽ P. a kol. *Odběry orgánů k transplantaci*. 1. vyd., Praha: Karolinum, 2011, ISBN 978-80246-1964-4.

JANÍKOVÁ, E.; ZELENÍKOVÁ R. *Ošetrovatelská péče v chirurgii, pro bakalářské a magisterské studium*. 1. vyd., Praha: Grada, 2013, ISBN 978-80-247-4412-7.

KALA Z. a kol. *Perioperační péče o pacienta v cévní chirurgii*. 1. vyd., Brno: NCO NZO, 2011, ISBN 978-80-7013-536-5.

KRŠKA Z. a kol. *Techniky a technologie v chirurgických oborech*. 2. dopl. vyd., Praha: Grada, 2011, ISBN 978-80-247-3815-4.

SLEZÁKOVÁ L. a kol. *Ošetrovatelství v chirurgii*. 1. vyd., Praha: Grada, 2010, ISBN 978-80-247-3130-8.

DOMINIK, J.; ŽÁČEK, P. *Chirurgie srdečních chlopní (...nejen pro kardiochirurgy)*. 1. vyd., Praha: Grada, 2009, ISBN 978-80-247-2712-7.

WICHISOVÁ J. a kol. *Sestra a perioperační péče*. 1. vyd., Praha: Grada, 2013, ISBN 987-80247-3751-6.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	12p + 2c 10 hod samostudium	hodin
--	--------------------------------	--------------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů a přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky v kardiochirurgii a cévní chirurgii.	1
2.	Topografická anatomie a funkce orgánů operovaných v kardiochirurgii a cévní chirurgii. Patofyziologické stavy, jejich diagnostika a indikace k operační léčbě v kardiochirurgii a cévní chirurgii.	1
3.	Operace srdce, chlopní, by-passy. Rekonstrukční výkony na aortě.	2
4.	Operace na tepenném a portálním systému.	1
5.	Operace žilního systému, operace varixů dolních končetin.	1
6.	Multiorganový odběr orgánů. Problematika transplantační chirurgie, nejčastější výkony.	1
7.	Dětská kardiochirurgie.	1
8.	Úvod do oboru intervenční angiologie a radiologie.	1
9.	Přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky v intervenční angiologii a radiologii.	2
10.	Vybrané operační výkony a specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v intervenční angiologii a radiologii.	1

Sylabus cvičení

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v kardiochirurgii, cévní a transplantační chirurgii.	1
2.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v angiologii a intervenční radiologii.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Specializovaná perioperační péče v plastické a rekonstrukční chirurgii		
Typ předmětu	Povinný	doporučený ročník / semestr	2/ZS
Rozsah studijního předmětu	12p + 4c	hod.	1,2/0,4 kreditů
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné 60% účasti na přednáškách Splnění povinné 80% účasti na cvičeních. Splnění zadané písemné práce.		
Garant předmětu	MUDr. Martin Šorma		
Zapojení garanta do výuky předmětu	12p (100 %)		
Vyučující	MUDr. Martin Šorma Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je seznámit studující se specifiky oboru plastická chirurgie, s problematikou vybraných chirurgických onemocnění a jejich operačním řešením. Studující zná anatomii, topografickou anatomii, patofyziologii, diagnostiku, léčbu a zásady perioperační péče v plastické chirurgii. Orientuje se v operačních postupech u nejčastějších výkonů v tomto oboru. Poskytuje pacientovi ošetrovatelskou péči v roli perioperační sestry. Zná rizika a krizové situace v plastické chirurgii vyplývající z provozu operačních sálů.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů a přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky v plastické a rekonstrukční chirurgii.	1
2.	Topografická anatomie a funkce orgánů operovaných v plastické a rekonstrukční chirurgii. Patofyziologické stavy, jejich diagnostika a indikace k operační léčbě v plastické a rekonstrukční chirurgii.	1
3.	Rekonstrukční plastická chirurgie.	3
4.	Estetická plastická chirurgie. Kožní léze a jejich řešení.	2
5.	Plastické operace ruky.	2
6.	Chirurgická terapie popálenin: příjmové ošetření těžce popáleného pacienta, léčba popáleninového šoku, převaz, transplantace a rekonstrukční techniky u popáleného.	2
7.	Miniinvazivní metody v plastické chirurgii.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v plastické a rekonstrukční chirurgii.	2
2.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v plastické a rekonstrukční chirurgii.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná:**

FRANCU, M.; HODOVÁ, S. a kol. *Perioperační péče o pacienta v rekonstrukční chirurgii a léčbě popálenin*. 1. vyd., Brno: NCO NZO, 2011, ISBN 978-80-7013-537-2.

MĚŠŤÁK, J. a kol. *Základy plastické chirurgie*. 1. vyd., Praha: Karolinum, 2015, ISBN 978-80-2462-839-4.

SCHUMPELICK, V. *Chirurgie – stručný atlas operací a výkonů*. 1. vyd., Praha: Grada, 2013, ISBN 978-80-2474-531-2.

STANĚK, J.; BRYCHTA, P. *Estetická plastická chirurgie a korektivní dermatologie*. 1. vyd., Praha: Grada, 2014, ISBN 978-80-2470-795-2.

Doporučená:

KRŠKA, Z. a kol. *Techniky a technologie v chirurgických oborech*. 2. dopl. vyd., Praha: Grada, 2011, ISBN 978-80-247-3815-4.

MĚŠŤÁK, J. a kol. *Estetická chirurgie a ostatní výkony estetické medicíny*. 1. vyd., Praha: Agentura Lucie, 2010, ISBN 978-80-8713-815-1.

SLEZÁKOVÁ, L. a kol. *Ošetrovatelství v chirurgii*. 1. vyd., Praha: Grada, 2010, ISBN 978-80-247-3130-8.

WICHISOVÁ, J. a kol. *Sestra a perioperační péče*. 1. vyd., Praha: Grada, 2013, ISBN 987-80247-3751-6.

ZEMAN, M. a kol. *Chirurgická propedeutika*. 3. dopl., přeprac. vyd., Praha: Grada, 2011, ISBN 978-80-247-3770-6.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

6p + 2c

hodin

8 hod samostudium

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů a přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky v plastické a rekonstrukční chirurgii.	1
2.	Topografická anatomie a funkce orgánů operovaných v plastické a rekonstrukční chirurgii. Patofyziologické stavy, jejich diagnostika a indikace k operační léčbě v plastické a rekonstrukční chirurgii.	1
3.	Rekonstrukční plastická chirurgie. Estetická plastická chirurgie. Kožní léze a jejich řešení	1
4.	Plastické operace ruky.	1
5.	Chirurgická terapie popálenin: příjmové ošetření těžce popáleného pacienta, léčba popáleninového šoku, převaz, transplantace a rekonstrukční techniky u popáleného.	1
6.	Miniinvazivní metody v plastické chirurgii.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v plastické a rekonstrukční chirurgii.	1
2.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v plastické a rekonstrukční chirurgii.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Specializovaná perioperační péče ve všeobecné a hrudní chirurgii				
Typ předmětu	Povinný (ZT)		doporučený ročník / semestr		1/ZS 1/LS
Rozsah studijního předmětu	18p + 4c 18p + 4c	hod.	1,5/0,3 1,8/0,4	kreditů	2 2
Prerevizity, korekvizity, ekvivalence					
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet Zápočet, Zkouška		Forma výuky		Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění povinné 60% účasti na přednáškách. Splnění povinné 80% účasti na cvičeních. Splnění zadané písemné práce a splnění ústní zkoušky.				
Garant předmětu	doc. MUDr. Karel Havlíček, CSc.				
Zapojení garanta do výuky předmětu	36p (100 %)				
Vyučující	doc. MUDr. Karel Havlíček, CSc. Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.				

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je seznámit studující s celou problematikou oboru všeobecná a hrudní chirurgie po stránce teoretické a praktické jak v diagnostice, tak terapii, spočívající v jednotlivých operacích.

Studující se zná s anatomii, topografickou anatomii, patofyziologií, diagnostikou, léčbou a zásadami perioperační péče ve všeobecné a hrudní chirurgii. Orientuje se v operačních postupech u nejčastějších výkonů v tomto oboru. Poskytuje pacientovi ošetrovatelskou péči v roli perioperační sestry/porodní asistentky. Zná rizika a krizové situace ve všeobecné a hrudní chirurgii vyplývající z provozu operačních sálů.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů a přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky ve všeobecné chirurgii.	2
2.	Topografická anatomie a funkce orgánů operovaných ve všeobecné a hrudní chirurgii. Patofyziologické stavy, jejich diagnostika a indikace k operační léčbě ve všeobecné chirurgii.	1
3.	Vyšetřovací metody ve všeobecné chirurgii.	1
4.	Operace na břišní stěně a tříselném kanálu – kýly.	2
5.	Náhlé příhody břišní (akutní apendicitida, peritonitida, ileózní stavy, krvácení do zažívacího traktu).	2
6.	Operace žaludku a duodena. Bariatrická chirurgie.	2
7.	Operace na tenkém střevě a tlustém střevě, operace v oblasti anální krajiny a pánevního dna.	4
8.	Operace mléčné žlázy, operace štítné žlázy.	2
9.	Nejčastější minimálně invazivní operace v digestivní chirurgii.	2

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
10.	Operace jater, žlučníku a žlučových cest, operace slinivky břišní a sleziny.	2
11.	Operace v oblasti bráničního hiátu a abdominálního jícnu.	2
12.	Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů a přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky v hrudní chirurgii.	2
13.	Vyšetřovací metody v hrudní chirurgii.	2

14.	Topografická anatomie a funkce orgánů operovaných v hrudní chirurgii Patofyziologické stavy, jejich diagnostika a indikace k operační léčbě v hrudní chirurgii.	2
15.	Operace v hrudní chirurgii: hrudní punkce a drenáž, operace mediastina.	2
16.	Operace plic a tracheobronchiálního stromu.	2
17.	Operace jícnu a v oblasti jícnového hiátu.	2
18.	Nejčastější minimálně invazivní operace v hrudní chirurgii.	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů ve všeobecné chirurgii.	2
2.	Přístrojová technika, specifické instrumentarium, implantáty, léčiva a další zdravotnické prostředky, materiály a pomůcky.	2

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
3.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v hrudní chirurgii.	2
4.	Přístrojová technika, specifické instrumentarium, implantáty, léčiva a další zdravotnické prostředky, materiály a pomůcky.	2

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

ZEMAN, M.; KRŠKA, Z. *Speciální chirurgie*. 3. vyd., Praha: Galén, 2014, ISBN 978-80-7492-128-5.

VODÍČKA J. a kol. *Speciální chirurgie*. Praha: Karolinum, 2014, ISBN 978-80-246-2512-6

KRŠKA, Z a kol. *Techniky a technologie v chirurgických oborech*. Praha: Grada, 2011, ISBN 978-80-247-3815-5.

KALA, Z.; PROCHÁZKA, V. a kol. *Perioperační péče o pacienta v digestivní chirurgii*. Brno: NCO NZO, 2010, ISBN 978-80-7013-518-1.

JANÍKOVÁ, E.; ZELENÍKOVÁ, R. *Ošetrovatelská péče v chirurgii, pro bakalářské a magisterské studium*. Praha: Grada, 2013, ISBN 978-80-247-4412-4.

Doporučená:

FERKO, A.; ŠUBRT, Z.; DĚDEK, T. *Chirurgie v kostce*. 2.vyd., Praha: Grada, 2015, ISBN 978-80-247-1005-1.

KALA, Z.; PENKA, I. a kol. *Perioperační péče o pacienta v obecné chirurgii*. Brno: NCO NZO, 2010, ISBN 978-80-7013-518-1.

POKRIVČÁK, R. a kol. *Chirurgie*. Praha: Triton, 2014, ISBN 978-80-7387-702-6.

SCHUMPELICK, V. *Chirurgie – stručný atlas operací a výkonů*. Praha: Grada, 2013, ISBN 978-80-247-4531-2.

KRŠKA, Z.; ZAVORAL, M. *Krvácení do gastrointestinálního traktu*. Praha: Triton, 2008, ISBN 978-80-7254-994-8.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	10p + 2c 10 hod samostudium 10p + 2c 10 hod samostudium	hodin

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů a přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky ve všeobecné a hrudní chirurgii.	1

2.	Topografická anatomie a funkce orgánů operovaných ve všeobecné a hrudní chirurgii. Patofyziologické stavy, jejich diagnostika a indikace k operační léčbě ve všeobecné a hrudní chirurgii.	1
3.	Vyšetřovací metody ve všeobecné chirurgii.	1
4.	Operace na břišní stěně a tříselném kanálu – kýly.	1
5.	Náhlé příhody břišní (akutní apendicitida, peritonitida, ileózní stavy, krvácení do zažívacího traktu).	1
6.	Operace žaludku a duodena. Bariatrická chirurgie.	1
7.	Operace na tenkém střevě a tlustém střevě, operace v oblasti anální krajiny a pánevního dna.	2
8.	Operace mléčné žlázy, operace štítné žlázy.	1
9.	Nejčastější minimálně invazivní operace v digestivní chirurgii.	1

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
10.	Operace jater, žlučníku a žlučových cest, operace slinivky břišní a sleziny.	1
11.	Operace v oblasti bráničního hiátu a abdominálního jícnu.	1
12.	Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů a přehled a charakteristika operačních přístupů a techniky v hrudní chirurgii.	1
13.	Vyšetřovací metody v hrudní chirurgii.	1
14.	Topografická anatomie a funkce orgánů operovaných v hrudní chirurgii Patofyziologické stavy, jejich diagnostika a indikace k operační léčbě v hrudní chirurgii.	2
15.	Operace v hrudní chirurgii: hrudní punkce a drenáž, operace mediastina.	1
16.	Operace plic a tracheobronchiálního stromu.	1
17.	Operace jícnu a v oblasti jícnového hiátu.	1
18.	Nejčastější minimálně invazivní operace v hrudní chirurgii.	1

Sylabus cvičení

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů ve všeobecné chirurgii.	1
2.	Přístrojová technika, specifické instrumentarium, implantáty, léčiva a další zdravotnické prostředky, materiály a pomůcky.	1

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
3.	Perioperační péče - specifické aspekty jednotlivých operačních výkonů v hrudní chirurgii.	1
4.	Přístrojová technika, specifické instrumentarium, implantáty, léčiva a další zdravotnické prostředky, materiály a pomůcky.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Technika instrumentování		
Typ předmětu	Povinný (PZ)	doporučený ročník / semestr	1/LS 2/ZS
Rozsah studijního předmětu	10p + 20c 0p + 40c	hod. 1/2 0/4	kreditů 3 4
Prerevizity, korekvizity, ekvivalence	Prerevizita (2/ZS) – Technika instrumentování (1/LS)		
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet Zápočet, Zkouška	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Splnění písemného nebo ústního zkoušení dle rozhodnutí garanta předmětu. Splnění praktické zkoušky.		
Garant předmětu	Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	10p (100 %) +12c (20 %)		
Vyučující	Mgr. Jana Wichsová, Ph.D. Bc. Olga Zastoupilová		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je osvojení technik instrumentování a související specializované ošetrovatelské péče na operačním sále. Studující zná zásady instrumentování a veškeré užívané materiály v průběhu operací. Studující plní veškeré povinnosti asistující a obíhající porodní asistentky na operačním sále. Studující zná a provádí základní instrumentování u všech typů gynekologicko-porodnických operací.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Instrumentarium určené k otevřeným a laparoskopickým operacím – vlastnosti instrumentaria, užití materiály, zásady zacházení s instrumentariem.	2
2.	Šicí a podvazový materiál. Operační jehly a implantáty.	2
3.	Ochranné oděvy, operační roušky a ostatní zdravotnické prostředky používané v perioperační péči.	4
4.	Principy instrumentace.	2

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Personál v perioperačním procesu – průchod filtrem, hygienické zabezpečení rukou v perioperační péči, oblékání operačních plášťů a operačních rukavic.	4
2.	Univerzální instrumentarium, základní přístrojové vybavení, šicí materiál, chirurgické jehly, implantáty, rouškovací systémy, ochranný oděv a další zdravotnické prostředky, materiály a pomůcky v perioperačním procesu.	4
3.	Chirurgické instrumentarium pro jednotlivé typy operací.	2
4.	Provoz operačních sálů, aseptické postupy.	2
5.	Práce asistující a obíhající porodní asistentky na operačním sále.	2
6.	Principy instrumentace.	2
7.	Praktické ukázky gynekologických operací.	2
8.	Praktické ukázky porodnických operací.	2

Číslo	Téma	2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
9.	Prohlubování znalostí a dovedností v manipulaci se zdravotnickými prostředky na operačním sále.	6
10.	Prohlubování znalostí a dovedností v manipulaci s instrumentariem.	6
11.	Základy instrumentování u abdominálních operací - praktikum.	6
12.	Základy instrumentování u vaginálních operací - praktikum.	6
13.	Základy instrumentování u endoskopických operací – praktikum.	6
14.	Základy instrumentování u operací v souvislosti s těhotenstvím – praktikum.	4
15.	Základy instrumentování u operací v souvislosti s porodem – praktikum.	6

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

JEDLIČKOVÁ, J. a kol. *Ošetrovatelská perioperační péče*, Brno: NCO NZO, 2019, ISBN 978-80-7013-598-3.

IHNÁT, P. *Základní chirurgické techniky a dovednosti*, Praha: Grada, 2017, ISBN 978-80-271-0334-8.

WICHISOVÁ, J. a kol. *Sestra a perioperační péče*, Praha: Grada, 2013, ISBN 978-80-247-3754-6.

Doporučená:

MELICHERČÍKOVÁ, V. *Sterilizace a dezinfekce*, Praha: Galén, 2015, ISBN 978-80-7492-139-1.

KUDLEJOVÁ, M. a kol. *Inštrumentovanie – princípy, zásady, techniky a postupy*, Martin: Osveta, 2014, ISBN 978-80-806-3423-0.

Katalogy chirurgických nástrojů a dalších zdravotnických prostředků.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)

5p + 10c
15 hod samostudium
0p + 20c
20 hod samostudium

hodin

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Instrumentarium určené k otevřeným a laparoskopickým operacím – vlastnosti instrumentaria, užití materiály, zásady zacházení s instrumentariem.	1
2.	Šicí a podvazový materiál. Operační jehly a implantáty.	1
3.	Ochranné oděvy, operační roušky a ostatní zdravotnické prostředky používané v perioperační péči.	2
4.	Principy instrumentace.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)
1.	Personál v perioperačním procesu – průchod filtrem, hygienické zabezpečení rukou v perioperační péči, oblékání operačních plášťů a operačních rukavic.	2
2.	Univerzální instrumentarium, základní přístrojové vybavení, šicí materiál, chirurgické jehly, implantáty, rouškovací systémy, ochranný oděv a další zdravotnické prostředky, materiály a pomůcky v perioperačním procesu.	2

3.	Chirurgické instrumentarium pro jednotlivé typy operací.	1
4.	Provoz operačních sálů, aseptické postupy.	1
5.	Práce asistující a obíhající porodní asistentky na operačním sále.	1
6.	Principy instrumentace.	1
7.	Praktické ukázky gynekologických operací.	1
8.	Praktické ukázky porodnických operací.	1

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>2. ročník, zimní semestr Délka (hod.)</i>
9.	Prohlubování znalostí a dovedností v manipulaci se zdravotnickými prostředky na operačním sále.	3
10.	Prohlubování znalostí a dovedností v manipulaci s instrumentariem.	3
11.	Základy instrumentování u abdominálních operací - praktikum.	3
12.	Základy instrumentování u vaginálních operací - praktikum.	3
13.	Základy instrumentování u endoskopických operací - praktikum.	3
14.	Základy instrumentování u operací v souvislosti s těhotenstvím - praktikum.	2
15.	Základy instrumentování u operací v souvislosti s porodem - praktikum.	3

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Výzkum v ošetrovatelství a porodní asistenci		
Typ předmětu	Povinně volitelný (ZT)	doporučený ročník / semestr	1/ZS
Rozsah studijního předmětu	12p + 12c	hod.	1/1
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	3
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	<p>Splnění povinné 50% účasti na přednáškách. Splnění povinné aktivní 80% účasti na cvičeních. Splnění písemného testu.</p>		
Garant předmětu	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	12p + 12c (100 %)		
Vyučující	doc. Petra Mandysová, MSN, Ph.D.		

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je seznámit studující s principy praxe založené na důkazech (evidence-based practise), se základními českými a zahraničními zdroji výzkumné literatury a se zásadami vyhledávání výsledků výzkumu v porodní asistenci, s analýzou výzkumných článků a se základními principy aplikace výsledků výzkumu do praxe. Studující dovede identifikovat výzkumné problémy v porodní asistenci a perioperační péči, orientuje se v dostupné literatuře, rozlišuje mezi jednotlivými výzkumnými metodami, správně analyzuje publikované výsledky a na základě analýzy aplikuje výsledky výzkumu do praxe.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Základní pojmy ve výzkumu, druhy výzkumných prací, výzkumný proces. Praxe založená na důkazech, současné iniciativy v oblasti ošetrovatelského výzkumu.	2
2.	Vyhledávání české a zahraniční literatury, elektronické databáze, tvorba a využití rešeršní otázky (PICO, PICo), kvalita literatury. Etika ve výzkumu.	2
3.	Základní analýza výzkumného článku - kvantitativní výzkum.	2
4.	Základní analýza výzkumného článku - kvalitativní výzkum.	2
5.	Základní analýza výzkumného článku – systematický přehled.	2
6.	Metody překladu výzkumných nástrojů a jejich transkulturní validace a ověřování psychometrických charakteristik.	1
7.	Implementace projektu aplikace výsledků výzkumu do praxe. Projekt aplikace výsledků výzkumu do praxe: měření výsledků, hodnocení, udržování, rozšiřování, ukončení inovace.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Vyhledávání literatury v oblasti výzkumů porodní asistenci.	2
2.	Kvalita literatury v oblasti výzkumu v porodní asistenci.	2
3.	Základní analýza výzkumného článku - kvantitativní výzkum.	2
4.	Základní analýza výzkumného článku - kvalitativní výzkum.	2
5.	Základní analýza výzkumného článku – systematický přehled.	2
6.	Metody překladu výzkumných nástrojů a jejich transkulturní validace.	1

7.	Identifikace a popis problémů v praxi v porodní asistenci, které je možno řešit v rámci projektu aplikace výsledků výzkumu, projekt aplikace výsledků výzkumu do praxe.	1
----	---	---

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

HENDL, J. *Kvalitativní výzkum*. Praha: Portál, 2012, ISBN 978-80-262-0219-6.

HENDL, J. *Přehled statistických metod: Analýza a metaanalýza dat*. 4. rozšíř. vyd. Praha: Portál, 2012, ISBN 978-80-262-0200-4.

JAROŠOVÁ, D.; ZELENÍKOVÁ, R. *Ošetrovatelství založené na důkazech*. Praha: Grada, 2014, ISBN 978-80-247-5345-4.

KLUGAR, M. *Systematická review ve zdravotnictví*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2015, ISBN 978-80-244-4783-4.

MAREČKOVÁ, J.; KLUGAROVÁ, J. A KOL. *Evidence-Based Health Care: Zdravotnictví založené na vědeckých důkazech*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2015, ISBN 978-80-244-4781-0.

VÉVODOVÁ, Š.; IVANOVÁ, K. A KOL. *Základy metodologie výzkumu pro nelékařské zdravotnické profese*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2015, ISBN 978-80-244-4770-4.

WINKLER, P.; WEISSOVÁ, A.; EHLER, E. *Implementační věda*. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie, 2015, ISSN 1210-7859.

Doporučená:

AROMATARIS E.; MUNN Z. (Eds). *Joanna Briggs Institute Reviewer's Manual*. The Joanna Briggs Institute, 2017. Available from: <https://reviewersmanual.joannabriggs.org/>

BÁRTLOVÁ, S. A KOL. *Výzkum a ošetrovatelství*. 2. vyd. Brno: NCO NZO, 2008, ISBN 978-80-7013-467-2.

COLQUHOUN, HL. ET AL. *Scoping reviews: time for clarity in definition, methods, and reporting*. Journal of Clinical Epidemiology, 2014, DOI:10.1016/j.jclinepi.2014.03.013.

FINK, A. *Conducting research literature reviews*. Thousand Oaks, CA, USA: Sage Publications, 2010, ISBN 978-1-4129-7189-8.

GROVE, S. K.; GRAY, J. R.; BURNS, N. *Understanding nursing research: building an evidence-based practice*. 6th ed. St. Louis, Missouri: Elsevier Saunders, 2015, 530 p. ISBN 978-1-4557-7060-1.

HOLLY, C.; SALMOND, S.; SAIMBERT, M. *Comprehensive systematic review for advanced practice nursing*. 2nd ed. New York: Springer Publishing Company, 2017, ISBN 978-0-8261-3185-0.

POLIT, DF. *Statistics and data analysis for nursing research*. Upper Saddle River Pearson Education, 2010, ISBN 978-0-13-508507-3.

WALTZ, C. F. ET AL. *Measurement in nursing and health research*. New York: Springer, 2010, ISBN 978-0-8261-0507-3.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	6p + 6c 12 hod samostudium	hodin
--	-------------------------------	--------------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Základní pojmy ve výzkumu, druhy výzkumných prací, výzkumný proces. Praxe založená na důkazech, současné iniciativy v oblasti ošetrovatelského výzkumu.	1
2.	Vyhledávání české a zahraniční literatury, elektronické databáze, tvorba a využití rešeršní otázky (PICO, PICO), kvalita literatury. Etika ve výzkumu.	1
3.	Základní analýza výzkumného článku - kvantitativní výzkum a kvalitativní výzkum.	1
4.	Základní analýza výzkumného článku – systematický přehled.	1
5.	Metody překladu výzkumných nástrojů a jejich transkulturní validace a ověřování psychometrických charakteristik.	1
6.	Implementace projektu aplikace výsledků výzkumu do praxe. Projekt aplikace výsledků výzkumu do praxe: měření výsledků, hodnocení, udržování, rozšiřování, ukončení inovace.	1

Sylabus cvičení

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Vyhledávání literatury v oblasti výzkumů porodní asistenci.	1
2.	Kvalita literatury v oblasti výzkumu v porodní asistenci.	1
3.	Základní analýza výzkumného článku - kvantitativní výzkum a kvalitativní výzkum.	1
4.	Základní analýza výzkumného článku – systematický přehled.	1
5.	Metody překladu výzkumných nástrojů a jejich transkulturní validace.	1
6.	Identifikace a popis problémů v ošetrovatelské praxi, které je možno řešit v rámci projektu aplikace výsledků výzkumu, projekt aplikace výsledků výzkumu do praxe.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Zdravotnická statistika		
Typ předmětu	Povinný (ZT)	doporučený ročník / semestr	1/LS
Rozsah studijního předmětu	15p + 15c	hod.	1,5/1,5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence		kreditů	3
Způsob ověření studijních výsledků	Zkouška	Forma výuky	Přednášky Cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	<p>Splnění stanovené účasti na přednáškách a cvičeníh. Splnění písemného nebo ústního zkoušení dle rozhodnutí garanta předmětu.</p>		
Garant předmětu	doc. Ing. Jana Holá, Ph.D.		
Zapojení garanta do výuky předmětu	15p + 15c (100 %)		
Vyučující	doc. Ing. Jana Holá, Ph.D.		
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je seznámit studující s přehledem metod interaktivního statistického zpracování dat na počítači v porodní asistenci a příbuzných oborech. Vedle metodologie analýzy dat se studující seznámí s jejich praktickým používáním. Součástí výuky je samostatné řešení úloh zdravotnické praxe s využitím statistického software STATISTICA. Studující tím získají znalosti a praktické dovednosti s nejčastěji užívaným softwarem v České republice v oblasti počítačové analýzy zdravotnických a ostatních přírodovědných dat.</p>		
Sylabus přednášek			
Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)	
1.	Kvantitativní výzkum a jeho design.	2	
2.	Operacionalizace proměnných, validita a reliabilita ve statistice.	2	
3.	Průzkumová analýza jednorozměrných dat.	4	
4.	Statistické testování numerických dat (parametrické a neparametrické testy).	2	
5.	Statistické testování nominálních dat.	2	
6.	Dotazníková šetření a vyhodnocování získaných dat.	2	
7.	Shrnutí zásad pro zpracování statistických dat v rámci diplomových prací v kontextu porodní asistence a perioperační péče.	1	
Sylabus cvičení			
Číslo	Téma	1. ročník, letní semestr Délka (hod.)	
1.	Úvod do práce se software STATISTICA.	4	
2.	Procvičování exploratorní analýzy.	3	
3.	Statistické testování číselných dat parametrickými a neparametrickými testy.	4	
4.	Statistické testování nominálních dat.	2	
5.	Příprava pro statistické zpracování dat v rámci diplomové práce.	2	

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná:**

HENDL, J.; REMR J. *Metody výzkumu a evaluace*. 1. vyd. Praha: Portál, 2017, ISBN 978-80-262-1192-1.

HOLÁ, J. *Úvod do statistické analýzy jednorozměrných dat*. Pardubice, Univerzita Pardubice, 2017.

MELOUN, M.; MILITKÝ, J. *Interaktivní statistická analýza dat*. 3. vyd. Praha: Karolinum, 2012, ISBN 978-80-246-2173-9.

Doporučená:

PECÁKOVÁ, I.; NOVÁK, I.; HERZAMNN, J. *Pořizování a vyhodnocování dat ve výzkumech veřejného mínění*. Praha: VŠE, 1998, ISBN 80-7079-357-0.

ZVÁROVÁ, J. *Základy statistiky pro biomedicínské obory*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2004, ISBN 80-7184-786-0.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

10p + 10c

hodin

10 hod stamostudium

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Kvantitativní výzkum a jeho design.	2
2.	Operacionalizace proměnných, validita a reliabilita ve statistice.	1
3.	Průzkumová analýza jednorozměrných dat.	3
4.	Statistické testování numerických dat (parametrické a neparametrické testy).	1
5.	Statistické testování nominálních dat.	1
6.	Dotazníková šetření a vyhodnocování získaných dat.	1
7.	Shrnutí zásad pro zpracování statistických dat v rámci diplomových prací v kontextu porodní asistence a perioperační péče.	1

Sylabus cvičení

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, letní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Úvod do práce se software STATISTICA.	2
2.	Procvičování exploratorní analýzy.	2
3.	Statistické testování číselných dat parametrickými a neparametrickými testy.	3
4.	Statistické testování nominálních dat.	2
5.	Příprava pro statistické zpracování dat v rámci diplomové práce.	1

B-III – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Zdravotnické systémy		
Typ předmětu	Povinný	doporučený ročník / semestr	1/ZS
Rozsah studijního předmětu	14p + 0c	hod.	1,2/0 kreditů 2
Prerevizity, korekvizity, ekvivalence			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet	Forma výuky	Přednášky
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta			

Splnění povinné stanovené účasti na přednáškách.
Splnění písemného testu.

Garant předmětu	PhDr. Magda Taliánová, Ph.D.
Zapojení garanta do výuky předmětu	14p (100 %)
Vyučující	PhDr. Magda Taliánová, Ph.D.

Stručná anotace předmětu

Cílem předmětu je poskytnout studujícím informace o principu fungování zdravotnických systémů ve vybraných zemích Evropské unie a ve světě a přiblížit aktuální situaci v České republice.

Studující zná obecnou podstatu systému a rozumí systému zdravotnictví. Umí zhodnotit a porovnat rozdíly mezi různými zdravotnickými systémy ve světě. Studující se na základě kritické analýzy, evaluace a syntézy orientuje v současné situaci ve zdravotnictví České republiky včetně platné legislativy související s danou problematikou.

Sylabus přednášek

Číslo	Téma	1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)
1.	Cíle a koncepce zdravotní politiky. Světová zdravotnická organizace, její cíle, úkoly a význam.	3
2.	Obecná teorie systému, systém péče o zdraví, zdravotnictví jako systém.	2
3.	Zdravotnické systémy v Evropě a ve světě.	2
4.	Současná situace v České republice – státní orgány, zdravotní pojišťovny, poskytovatelé zdravotních služeb, příjemci zdravotní péče.	2
5.	Druhy a formy zdravotní péče v České republice. Soustava zdravotnických zařízení v České republice.	3
6.	Financování zdravotnictví, metody úhrady poskytovatelů včetně DRG systému. Rozpočet ve zdravotnictví, daně, mzdy a odměny.	1
7.	Veřejné zdravotní pojištění, základní principy a pravidla.	1

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná:

HOLČÍK, J.; KÁŇOVÁ, P.; PRUDIL, L. Systém péče o zdraví a zdravotnictví: Brno: NCO NZO, 2015, ISBN 978-80-7013-575-4.

JANEČKOVÁ, H.; HNILICOVÁ, H. Úvod do veřejného zdravotnictví, Praha: Portál, 2012, ISBN 978-80-262-0383-4.

ZLÁMAL, J.; BELLOVÁ, J. Ekonomika zdravotnictví, Brno: NCO NZO, 2013, ISBN 978-80-7013-551-8.

Doporučená:

MAAYTOVÁ, A. Otázky ekonomiky zdravotnictví s ohledem na zvyšování efektivnosti, Praha: Woltres Kluwer, 2015, ISBN 978-8-0735-7912-8.

NĚMEC, J.; KOŽENÝ, P. a kol. Klasifikační systém DRG, Praha: Grada, 2010, ISBN 978-80-247-2701-1.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	7p + 0c	hodin
	7 hod samostudium	

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Nekontaktní část výuky bude probíhat prostřednictvím studentských mailů, IS STAG – Studijní materiály, semestrální práce. Studentům budou zpřístupněny studijní opory v elektronické podobě, konzultace problémů ve společných diskuzních skupinách s účastí vyučujícího a individuální konzultace prostřednictvím e-mailu.

Sylabus přednášek

<i>Číslo</i>	<i>Téma</i>	<i>1. ročník, zimní semestr Délka (hod.)</i>
1.	Cíle a koncepce zdravotní politiky. Světová zdravotnická organizace, její cíle, úkoly a význam.	1
2.	Obecná teorie systému, systém péče o zdraví, zdravotnictví jako systém.	1
3.	Zdravotnické systémy v Evropě a ve světě.	1
4.	Současná situace v České republice – státní orgány, zdravotní pojišťovny, poskytovatelé zdravotních služeb, příjemci zdravotní péče.	1
5.	Druhy a formy zdravotní péče v České republice. Soustava zdravotnických zařízení v České republice.	1
6.	Financování zdravotnictví, metody úhrady poskytovatelů včetně DRG systému. Rozpočet ve zdravotnictví, daně, mzdy a odměny.	1
7.	Veřejné zdravotní pojištění, základní principy a pravidla.	1

B-IV – Údaje o odborné praxi

Charakteristika povinné odborné praxe

Odborná praxe je rozdělena na praxi blokovou a individuální. Praxe se uskutečňuje v souladu s platnou legislativou, podle předem stanoveného plánu praxe, pod vedením garanta předmětu (akademického pracovníka fakulty) a odborníků/mentorů z praxe. Odborníky/mentory z praxe jsou zaměstnanci zdravotnických zařízení, porodní asistentky (všeobecné sestry) se specializovanou způsobilostí. Garant předmětu a odborníci/mentori jsou v úzkém kontaktu a vzájemně spolupracují na přípravě, realizaci i evaluaci praxe. Praktická výuka je v uvedených zařízeních smluvně zajištěna (viz. [Příloha A](#), s. 182, a [Příloha B](#), s. 184).

Informace o organizaci odborné praxe sděluje studujícím v kombinované formě studia jejich garant odborné praxe ústně, elektronicky za pomoci studentských emailů, materiálů prezentovaných v IS STAG zveřejněním informací na studentském intranetu.

Před zahájením praktické výuky probíhá školení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany, a to jak na FZS UPa, tak v konkrétním zdravotnickém zařízení, kde studující vykonává odbornou praxi.

Výkony prováděné na odborné praxi a všechny odborné aktivity s odbornou praxí spojené jsou zaznamenávány do „Zápisníku výkonů a jiných odborných aktivit v perioperační péči“ (dále Portfolio) (viz. [Příloha E](#); s. 205), za jehož vedení je každý studující odpovědný. Portfolio zároveň, kromě výkonů, obsahuje souhrnné informace o přípravě a průběhu odborné praxe. Jsou v něm uvedeny cíle odborné praxe, práva a povinnosti studujících, kompetence mentorů, kritéria hodnocení studujících, záznamy o školení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochraně, postup v případě úrazu nebo poranění, přehled docházky. Dokumentace je dostupná na studentském intranetu FZS UPa.

Garant odborné praxe ve spolupráci s odborníky z praxe pravidelně výstupy z praxe kontroluje a hodnotí. Odpovídá za plánování a koordinaci praxe, poskytuje studujícím konzultace v průběhu odborné praxe a provádí závěrečné hodnocení studujících. Na základě výsledků studujícího a v souladu se studijním plánem sestavuje společně se studujícím další plán praxe.

Cílem odborné praxe je rozvíjet profesionální kompetence studujících, jejich schopnost reflexe, sebereflexe a kritického myšlení, podněcovat k dalšímu vzdělávání, a to prostřednictvím cílů učení a aktivit v rámci odborné praxe. Během odborné praxe studující získávají praktické dovednosti a mají možnost konfrontovat teoretické znalosti v porodní asistenci a související perioperační péči s jejich praktickou realizací. Odborná praxe je realizována:

- na pracovištích centrální sterilizace,
- na porodnicko-gynekologických pracovištích zaměřených na perioperační péči,
- na ostatních klinických pracovištích.

Odborná praxe probíhá na zdravotnických pracovištích v souladu s předepsanými výkony dle Vzdělávacího programu specializačního vzdělávání v oboru Porodní asistentka – perioperační péče vydaného Ministerstvem zdravotnictví České republiky.

Studující využívá analýzy, evaluace a syntézy při řešení problémových situací během ošetřování klientek v perioperační péči, podílí se na zvyšování kvality péče porodní asistentky, zvládá základní techniky fyzikálního vyšetření klientky, samostatně připravuje a realizuje edukaci klientek, je schopen plánovat proces v porodní asistenci u klientek v perioperačním období s ohledem na jejich kulturní odlišnosti. Studující se podílí na spolupráci uvnitř zdravotnického týmu, spolupracuje s rodinou klientky, respektuje a dodržuje platné zákony a normy.

Studující zvládá jednotlivé úkony všech fází sterilizace a péče o zdravotnické prostředky užívané v perioperační péči, zná a provádí práci obíhající porodní asistentky na operačním sále. Studující se orientuje v základním instrumentáriu pro operační výkony prováděné v gynekologii a porodnictví, zvládá základní asistenci u těchto výkonů.

Během studia musí studující splnit v prezenční formě studia celkový počet 640 hodin odborné praxe + 200 hodin odborné praxe individuální. V kombinované formě studia je to celkový počet 400 hodin odborné praxe + 80 hodin odborné praxe individuální.

Účast na praxi je povinná v plném rozsahu 100 % a její splnění je podmínkou zápisu do dalšího ročníku. Odborná praxe probíhá ve zdravotnických zařízeních poskytujících perioperační péči. Rozložení odborné praxe v jednotlivých ročnících studia uvádí následující tabulka:

Ročník	Odborná praxe		Odborná praxe individuální		Celkem	
	Prezenční forma	Kombinovaná forma	Prezenční forma	Kombinovaná forma	Prezenční forma	Kombinovaná forma
1.	240	160	200	80		
2.	400	240	---	---		
Celkem	640 hodin	400 hodin	200 hodin	80 hodin	840 hodin	480 hodin

Po každém bloku odborné praxe probíhá hodnocení, kterého se účastní garant praxe a odborníci z praxe (mentori, vedoucí pracovníci pracoviště / zařízení).

Následující tabulka uvádí podrobné počty hodin/týdnů, které jsou povinni studující absolvovat na jednotlivých typech pracovišť.

Prezenční forma studia

Ročník /Odborná pracoviště	Počet týdnů	Počet hodin
1. ročník – Odborná praxe I.		
<u>zimní semestr</u>	2	80
Pracoviště centrální sterilizace	1	40
Operační sály – přísálová sterilizace	1	40
<u>letní semestr</u>	4	160
Gynekologie – operační sály	2	80
Chirurgie – operační sály	2	80
Odborná praxe individuální – operační sály (gynekologie)	5	200
Celkem 1. ročník	11	440
2. ročník – Odborná praxe II.		
<u>zimní semestr</u>	4	160
ARO – anestezie	1	40
Hrudní chirurgické operační sály	1	40
Plastické a rekonstrukční operační sály	1	40
Urologické operační sály	1	40
<u>letní semestr</u>	6	240
Gynekologie – operační sály	3	120
Kardiochirurgie, cévní, intervenční radiologie a angiologie – OS	2	80
Dětská chirurgie – operační sály	1	40
Celkem 2. ročník	10	400
CELKEM	21	840

Kombinovaná forma studia

Ročník / Odborná pracoviště - kombinovaná	Počet týdnů	Počet hodin
1. ročník – Odborná praxe I.		
<u>zimní semestr</u>	2	80
Pracoviště centrální sterilizace	1	40
Operační sály – přísálová sterilizace	1	40
<u>letní semestr</u>	2	80
Gynekologie – operační sály	1	40
Chirurgie – operační sály	1	40
<i>Odborná praxe individuální</i> – operační sály (gynekologie)	2	80
Celkem 1. ročník	6	240
2. ročník – Odborná praxe II.		
<u>zimní semestr</u>	3	120
Hrudní chirurgie		8 hodin
Gynekologicko-porodnické operační sály		40 hodin
Kardiochirurgie, cévní, intervenční radiologie a angiologie		16 hodin
Urologické operační sály		8 hodin
Plastické a rekonstrukční operační sály		8 hodin
Dětská chirurgie – operační sály		8 hodin
ARO – anesteziologie		32 hodin
<u>letní semestr</u>	3	120
Gynekologie – operační sály	3	120
Celkem 2. ročník	6	240
CELKEM	12	480

Rozsah	40hod/týden	týdnů	21 – prezenční forma 12 – kombinovaná forma	hodin	840 h – prezenční forma 480 h – kombinovaná forma
---------------	-------------	--------------	--	--------------	--

Přehled pracovišť, na kterých je praxe uskutečňována	
Akreditovaná pracoviště pro praktickou výuku v porodní asistenci, se kterými je uzavřena Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice	
Fakultní nemocnice Hradec Králové	DN
Fakultní nemocnice Ostrava	DN
Krajská nemocnice T. Bati, a.s., Zlín	DN
Nemocnice České Budějovice, a.s.	DN
Nemocnice Havlíčkův Brod, p.o.	DN
Nemocnice Jihlava, p.o.	DN
Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Chrudimská nemocnice Pardubická nemocnice Orlickoústecká nemocnice	DN
Oblastní nemocnice Jičín, a.s.	DN
Oblastní nemocnice Kolín, a.s.	DN
Oblastní nemocnice Náchod, a.s.	DN
Nemocnice Rychnov nad Kněžnou	DN
Oblastní nemocnice Trutnov, a.s.	DN
Ústav pro péči o matku a dítě, Podolí	DN
Vsetínská nemocnice, a.s.	DN
Akreditovaná pracoviště pro perioperační péči, se kterými je uzavřena Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice	
Nemocnice České Budějovice, a.s.	DN
Nemocnice Na Bulovce, Praha	DN
Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Pardubická nemocnice	DN
Thomayerova nemocnice Praha	DN
Ústřední vojenská nemocnice Praha	DN
Dále spolupracujeme s akreditovanými pracovišti dle výběru studujících.	
Zajištění odborné praxe v cizím jazyce (u studijních programů uskutečňovaných v cizím jazyce)	

*DN – dohoda uzavřená na dobu neurčitou

C-I – Personální zabezpečení – seznam přednášejících řazených dle abecedy

	str.
Košťál Milan, doc., MUDr., CSc. – garant studijního programu.....	110
Bezdičková Zuzana, Mgr.	112
Fořtová Magdalena, MUDr.	113
Fusek Josef, prof., MUDr., DrSc.	114
Hafuda Abdulbaset, MUDr.	116
Harrer Jan, prof., MUDr., CSc.	117
Havlíček Karel, doc., MUDr., CSc.	119
Hensel Germund, Dr. med., Ph.D.	121
Hlaváčková Eva, Mgr., Ph.D.	123
Holá Jana, doc., Ing., Ph.D.	124
Horák Zbyněk, MUDr.	125
Janda Marcel, MUDr.	126
Kirchmannová Ljuba, MUDr.	127
Mandysová Petra, doc., MSN, Ph.D.	128
Matějka Jan, MUDr.	130
Moravcová Markéta, Mgr., Ph.D.	131
Pilný Jaroslav, doc., MUDr., Ph.D.	133
Pospíchal Jan, Mgr., Ph.D.	135
Šorma Martin, MUDr.	136
Škvrňáková Jana, Mgr., Ph.D.	137
Švadláková Radka, Mgr., Ph.D.	139
Taliánová Magda, PhDr., Ph.D.	140
Vlášková Dana, Mgr.	141
Wichsová Jana, Mgr., Ph.D.	142
Zastoupilová Olga, Bc.	144
Zikešová Šárka, Mgr.	145

C-I – Personální zabezpečení – Garant studijního programu

Vysoká škola		Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy		Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu		Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení		Milan Košťál			Tituly	doc., MUDr., CSc.	
Rok narození	1953	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	16 hod	do kdy	N
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	16 hod	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu							
Diplomová práce – (prezenční i kombinovaná forma) – 2/LS – garant Odborná praxe I. – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS, 1/LS – garant Odborná praxe II. – (prezenční i kombinovaná forma) – 2/ZS, 2/LS – garant Odborná praxe individuální – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS – garant Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS, 2/ZS – garant, přednášející Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS, 2/ZS – garant, přednášející							
Údaje o vzdělání na VŠ							
1971 – 1977	LFUK Hradec Králové						
1981	atestace z gynekologie a porodnictví I. st.						
1982	pedagogické minimum na pedagogické fakultě v HK						
1986	atestace z gynekologie a porodnictví II. st.						
1993	CSc.: Skrytá hyperprolaktinémie a její vliv na činnost žlutého tělíska v normálním a stimulovaném cyklu						
1998	docent pro obor Gynekologie a porodnictví - habilitační práce: Skrytá hyperprolaktinémie a její vliv na hormonální profil ve střední folikulární fázi						
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
1977 – 2007	FN Hradec Králové – postupně vedoucí všech oddělení gynekologicko – porodnické kliniky						
1981 – 1996	SZŠ Hradec Králové výuka v oboru gynekologie a porodnictví						
1989	odborný asistent LFUK v Hradci Králové						
1998	člen oborové rady pro PGS doktorandské – obor gynekologie a porodnictví v Hradci Králové						
1998 – 2007	docent LFUK v Hradci Králové						
2007 – 2008	primář gynekologicko porodnického oddělení Krajské nemocnice Pardubice						
2007	docent Lékařské fakulty UK v Hradci Králové						
2007 – dosud	docent Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice						
2008 – dosud	Krajská nemocnice Pardubice, p.o., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Porodnicko-gynekologická klinika – přednosta, klinický úvazek – 1,0						
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací							
Počet obhájených bakalářských prací	3						
Počet obhájených diplomových prací	9						
Počet obhájených disertačních prací	5						
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací			
Gynekologie a porodnictví	1998	LFUK Hradec Králové		WOS	Scopus	ostatní	
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		27	78	15	
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům							

KOŠŤÁL, M. (100 %) *Endometrióza. In Vybrané kapitoly z gynekologie*. 1. vyd., 2018. Praha: Mladá fronta. ISBN 978-80-204-4646-6.

GÖBEL, J.; KOŠŤÁL, M. (25 %); HENSEL, G.; HATLOVÁ, J. *Primary malignant melanoma of the vagina, case report and review of the literature*. Čes. Gynek., 2018, 83, č. 3, s. 201 – 203. ISSN 1210-7832.

GLOSEROVÁ, P.; HENSEL, G.; KOŠŤÁL, M. (33 %) *Spontánní ruptura uterinní arterie v souvislosti s těhotenstvím*. Čes. Gynek., 2018, 83, 2, s. 127 – 132. ISSN 1210-7832.

HOMOLA, P.; HENSEL, G.; ŠKORNIČKOVÁ, Z.; KOŠŤÁL, M. (25 %) *Extirpace suburetrální pásky z důvodu chronických bolestí*. Čes. Gynek., 2017, 82, 4, s. 313 – 317. ISSN 1210-7832.

NĚMCOVÁ, I.; GÖBEL, J.; KOŠŤÁL, M. (25 %); HENSEL, G. *Akutní steatosa jater v graviditě - kazuistika*. Gynekolog, 2016, 25, 2, s. 66 - 67. ISSN 1210-1133.

HOMOLA, P.; KOŠŤÁL, M. (20 %); HENSEL, G.; RATZOVÁ, H.; TREJBALOVÁ, I. *Recidiva výhřezu meziobratlové ploténky v graviditě - kazuistika*. Gynekolog, 2015, 24, 2, s. 65 - 67. ISSN 1210-1133.

HENSEL, G.; KOŠŤÁL, M. (33 %); MŇUKOVÁ, V. *Urgence, pollakisurie, nykturie a jejich ovlivnění transobturatorní páskou*. Gynekolog, 2015, 24, 1, s. 13 – 16. ISSN 1210-1133.

Působení v zahraničí

Podpis		datum	říjen 2019
---------------	--	--------------	------------

C-I – Personální zabezpečení								
Vysoká škola	Univerzita Pardubice							
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií							
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče							
Jméno a příjmení	Zuzana Bezdíčková						Tituly	Mgr.
Rok narození	1973	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	40 hod	do kdy	N	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	40 hod	do kdy	N	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah			

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu								
Angličtina pro zdravotnictví B1+, B2 – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – garant, cvičící Angličtina pro zdravotnictví B2, B2+ – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS – garant, cvičící								
Údaje o vzdělání na VŠ								
2000 Univerzita Pardubice, učitelství anglického jazyka								
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ								
2004 – dosud Univerzita Pardubice, Jazykové centrum, lektor								
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací								

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací			
					WOS	Scopus	ostatní	
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			0	0	0	
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům								
BEZDÍČKOVÁ, Z. (50 %); KOBLÍŽKOVÁ, A. <i>The Role of Videoconferencing in Language Learning – A Sociopragmatic Approach</i> . In <i>Videoconferencing in University language Education</i> . Brno: munipress, 2018. s. 33 – 48. ISBN 978-80-210-9003-3.								
BEZDÍČKOVÁ, Z. (50 %); POSPÍŠILOVÁ, L. <i>Podpora komunikace vědeckých výstupů v anglickém jazyce</i> . In <i>Sborník příspěvků z konference a soutěže eLearning 2015</i> . Hradec Králové: Gaudeamus, 2015. s. 26-33. ISBN 978-80-7435-615-5.								
BEZDÍČKOVÁ, Z. (50 %); CIBEROVÁ, D. <i>Hands-on experience</i> . In <i>UNICOM 2014. Sborník příspěvků z konference. Conference Proceedings</i> . Pardubice: Univerzita Pardubice, 2014. s. 5-9. ISBN 978-80-7395-862-6.								
Působení v zahraničí								

Podpis						datum	říjen 2019	

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Magdalena Fořtová				Tituly	MUDr.
Rok narození	1952	typ vztahu k VŠ	DPP bud.	rozsah	do kdy	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			DPP bud.	rozsah	do kdy	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Anestezie a analgezie v perioperační péči, specializované ošetřovatelství na ARO – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS – garant, přednášející						
Údaje o vzdělání na VŠ						
1976	LF UK v Praze, Fakulta všeobecného lékařství, MUDr.					
1984	Atestace I. st. v oboru anesteziologie a resuscitace					
1993	Atestace II. st. v oboru anesteziologie a resuscitace					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
8/1976 – 10/1976	Nemocnice Jaroměř, NsP Náchod - Interní oddělení					
1976 – dosud	Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice, Anesteziologicko-resuscitační oddělení, sekundární lékař					
1991 – 2003	Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice - Anesteziologicko-resuscitační oddělení, zástupce primáře					
2003 – 2016	Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice - Anesteziologicko-resuscitační oddělení, primářka					
2016 – dosud	Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice - Anesteziologicko-resuscitační oddělení, lékařka					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací	
					WOS	Scopus
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			0	0
					0	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						

Působení v zahraničí						
1991	Stáž na anesteziologickém oddělení nemocnice v Badenu ve Švýcarsku – Institut fuer Anesthesiologie – Kantonsspital Baden (1 měsíc)					
1996	Stáž na anesteziologickém oddělení Univerzitní nemocnice v Southamptonu, Velká Británie (1 měsíc)					
Podpis					datum	říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení								
Vysoká škola	Univerzita Pardubice							
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií							
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče							
Jméno a příjmení	Josef Fusek					Tituly	prof., MUDr., DrSc.	
Rok narození	1945	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	16 hod	do kdy	N	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	16 hod	do kdy	N	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah			
Univerzita obrany, Fakulta vojenského zdravotnictví v Hradci Králové				pp	0,3			
Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu								
Farmakologie v perioperační péči – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – garant, přednášející								
Údaje o vzdělání na VŠ								
1968	Univerzita Karlova, LF v Hradci Králové, všeobecné lékařství (MUDr.)							
1974	Univerzita Karlova, Farmaceutická fakulta v Hradci Králové, kandidát věd, farmakologie (CSc.)							
1984	Vojenský lékařský, výzkumný a doškolovací ústav J. E. Purkyně v Hradci Králové – habilitační řízení v oboru farmakologie							
1990	ČSAV Praha, doktor lékařských věd (DrSc.)							
1991	Vojenská lékařská akademie J. E. Purkyně v Hradci Králové, jmenovací profesorské řízení v oboru farmakologie, prof.							
1999	Vojenská lékařská akademie Lodž, Polsko doctor honoris causa (Dr.h.c.)							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ								
1968 – 1988	Vojenský lékařský výzkumný a doškolovací ústav J. E. Purkyně v Hradci Králové, odborný asistent, docent							
1988 – 2004	Vojenská lékařská akademie J. E. Purkyně v Hradci Králové, docent, profesor, rektor, prorektor							
2004 – dosud	Univerzita obrany, Fakulta vojenského zdravotnictví v Hradci Králové, profesor, proděkan							
2010 – 2019	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, profesor, děkan							
2019 – dosud	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, profesor – Katedra ošetrovatelství							
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací								
Počet obhájených diplomových prací	12							
Počet obhájených disertačních prací	7							
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací			
Farmakologie	1984	VLVDÚ JEP HK			WOS	Scopus	ostatní	
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			688	679	0	
Farmakologie	1991	VLA JEP HK						
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům								
MANDYSOVÁ, P.; MATĚJKOVÁ, Y.; FUSEK, J. (10 %) <i>Chronic pain health literacy. A scoping review of existing instruments.</i> KONTAKT 4, 2018, 368-375. ISSN 1212-4117.								
MANDYSOVÁ, P.; FUSEK, J. (20 %); CHRYSOULA, T.; SOTIRIOS, P. <i>A cross-border educational session promoting nursing dysphagia screening in Greece. A pilot study.</i> KONTAKT 18, 2016, 65-72. ISSN 1212-4117.								
SPICAKOVA, A.; ANZEBACHER, P.; LISKOVA, B.; KUCA, K.; FUSEK, J. (15 %); ANZEBACHEROVA, E. <i>Evaluation of possible inhibition of human liver drug metabolizing cytochromes P450 by two new acetylcholinesterase oxime-type reactivators, Food and Chemical Toxicology,</i> 2016, 88:100–104. IF 3,584.								
KOBLYIAK, N.; CONTE, C.; CAMMAROTA, G.; HALEY, A. P.; STYRIAK, I.; GASPAR, L.; FUSEK, J. (10 %), RODRIGO, L.; KRZLIAK, P. <i>Probiotics in prevention and treatment of obesity: a critical view. Nutrition and Metabolism,</i> 2016, 13:14, DOI 10.1186/s12986-016-0067-0. IF 3,3.								
FUSEK, J. (70 %); BAJGAR, J.; KASSA, J.; KUCA, K.; JUN, D. <i>Handbook of Toxicology of Chemical Warfare Agents. Psychotomimetic Agent BZ (3-Quinuclidinyl Benzilate).</i> 2nd ed. GUPTA, R. C., Elsevier, 2015, 1184 p. ISBN 978-0-12-800159-2.								
Působení v zahraničí								

1990, 1992	jednoměsíční pracovní pobyt a tříměsíční pracovní stáž pro řešení NATO Collaborative grant na SanAk Bundeswehr, Institut of Pharmacology and Toxicology, Mníchov, SRN - stážista		
1995, 2000	jednoměsíční pracovní pobyty pro řešení Linkage grant NATO na Prins Mauritz Institute, Rijswijk, Holandsko – spoluřešitel projektu		
1999, 2001	jednoměsíční pracovní pobyty v rámci řešení projektů mezinárodní spolupráce na Department of NBC, Spiez, Švýcarsko – spoluřešitel projektu		
Podpis		datum	říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Abdulbaset Hafuda				Tituly	MUDr.
Rok narození	1959	typ vztahu k VŠ	DPP bud.	rozsah	do kdy	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			DPP bud.	rozsah	do kdy	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Specializovaná perioperační péče v urologii – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS, garant, přednášející						
Údaje o vzdělání na VŠ						
1986	Univerzita Karlova, LF v Hradci Králové, (MUDr.)					
1991	atestace I. stupně v oboru urologie					
1995	atestace II. stupně v oboru urologie					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
1987 – 2004	Fakultní nemocnice Hradec Králové, Urologická klinika					
1995	FN Hradec Králové, vedoucí lékař oddělení a externí učitel Lékařské fakulty Univerzity Karlovy					
2004 – 2013	Oblastní nemocnice Náchod, urologické oddělení – primář oddělení					
2013 – dosud	Krajská nemocnice Pardubice, p.o., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Urologické oddělení – primář					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací		
				WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		0	3	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						
ODRÁŽKA, K.; DOLEŽEL, M.; VAŇÁSEK, J.; ULRYCH, V.; HLÁVKA, A.; ŠTUK, J.; VÍTKOVÁ, M.; KOLÁŘOVÁ, I.; MYNAŘÍK, J.; ZAHRADNÍK, L.; KOBLÍŽKOVÁ, E.; VACULÍKOVÁ, M.; HAFUDA, A. (10 %); PROŠVIC, P. <i>Radioterapie karcinomu prostaty</i> . Prague ONCO journal. 9. pražské mezioborové onkologické kolokvium. Praha, 24. - 26. 1. 2018. 2018, 2018(1), 70. ISSN 1804-2252.						
ODRÁŽKA, K.; DOLEŽEL, M.; VAŇÁSEK, J.; ULRYCH, V.; HLÁVKA, A.; ŠTUK, J.; VÍTKOVÁ, M.; KOLÁŘOVÁ, I.; VACULÍKOVÁ, M.; HAFUDA, A. (10 %). <i>Úloha radioterapie u klinicky pozitivních pánevních uzlin</i> . Prague Onco Journal, 2016, roč. 2016, č. 1, s. 94. ISSN 1804-2252.						
MORÁVEK, P.; BROŽÁK, M.; KOŠINA, J.; HAFUDA, A. (10 %); PROŠVIC, P.; ŠAFRÁNEK, H.; MORÁVEK, P. <i>Komplikace po radikální prostatektomii otevřeným a laparoskopickým přístupem, srovnání výsledků podle Clavienova systému klasifikace</i> . Česká urologie, 2015, roč. 19, č. 1, s. 56–63. ISSN 1211-8729.						
Působení v zahraničí						

Podpis					datum	říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Jan Harrer				Tituly	prof., MUDr., CSc.
Rok narození	1952	typ vztahu k VŠ	DPP bud.	rozsah		do kdy
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			DPP bud.	rozsah		do kdy
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ			typ prac. vztahu	rozsah		
LF UK v Hradci Králové			profesor	0,5		
Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Specializovaná perioperační péče v kardiochirurgii, cévní chirurgii, intervenční radiologii a angiologii – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS – garant, přednášející						
Údaje o vzdělání na VŠ						
1976	Lékařská fakulta UK v Hradci Králové, MUDr.					
1980	Atestace z chirurgie – I. stupeň (IPVZ Praha)					
1985	Atestace z chirurgie – II. stupeň (IPVZ Praha)					
1995	Atestace z kardiochirurgie (IPVZ Praha)					
1999	FETCS (Fellow of European Board of Thoracic and Cardiovascular Surgeons)					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
1977 – 1980	Sekundární lékař Chirurgická klinika Fakultní nemocnice Hradec Králové					
1980 – 2001	Odborný asistent, UK Praha, LF v Hradci Králové, zároveň samostatně pracující lékař, od r. 1985 vedoucí lékař odd. Kardiochirurgické kliniky Fakultní nemocnice Hradec Králové					
2001 – 2004	Docent katedry chirurgických oborů, Kardiochirurgická klinika LF UK a Fakultní nemocnice Hradec Králové					
2005 – 2017	Přednosta Kardiochirurgické kliniky a profesor katedry chirurgických oborů LF v Hradci Králové, UK v Praze					
2017 – dosud	Lékař Kardiochirurgické kliniky Fakultní nemocnice Hradec Králové a prof. LF UK v Hradci Králové					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						
Počet obhájených bakalářských prací	2					
Počet obhájených disertačních prací	3					
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací	
Kardiochirurgie	2001	LF UK Hradec Králové			WOS	Scopus
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ				
Kardiochirurgie	2013	LF UK Hradec Králové			27	46
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						
HARRER, J. (100 %) <i>Chirurgická léčba ischemické choroby srdeční</i> . Postgraduální medicína, 2017, 19, 22-28. ISSN 1212-4184						
POJAR, M.; HARRER, J. (16 %); OMRAN, N.; TUREK, Z.; STRÍTESKÁ, J.; VOJÁČEK, J. <i>Surgical treatment of postinfarction ventricular septal defect: risk factors and outcome analysis</i> . Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery, 2017, 26(1), p. 41-46, IF= 1.857.						
GARG, AT.; DEVEREAUX, PJ.; YUSUF, S.; HARRER, J. (25 %) et al. <i>Kidney function after off-pump or on-pump coronary artery bypass graft surgery: a randomized clinical trial</i> . JAMA, 2014, Jun 4;311(21):2191-8. IF 44,4.						
OMRAN, N.; HABAL, P.; MANDÁK, J.; POJAR, M.; RENC, O.; HARRER, J. (16 %) <i>Penetrating aortic injury</i> . Ann. Thorac Surg, 2014, 97(4), E119, IF 3,631.						
POJAR, M.; VOJÁČEK, J.; HAMAN, L.; PAŘÍZEK, P.; OMRAN, N.; VOBORNÍK, M.; HARRER, J. (14 %): <i>Thoracoscopic radiofrequency ablation for lone atrial fibrillation</i> . Journal of Cardiac Surgery, 2014, 29(5), 757-762, https://doi.org/10.1111/jocs.12409 .						
POJAR, M.; HARRER, J. (25 %); OMRAN, N.; VOBORNÍK, M.: <i>Surgical cryoablation of drug resistant ventricular tachycardia and aneurysmectomy of postinfarction left ventricular aneurysm</i> . Care Rep Med, 2014, 207851.						

Autor nebo spoluautor více než 100 odborných sdělení v recenzovaných časopisech – Autor kapitoly v třech 10 monografiích, z toho jedné zahraniční – Autor nebo spoluautor více než 300 vědeckých a odborných přednášek v ČR i v zahraničí.

Působení v zahraničí

1980 Finsko (3 měsíce)
1984 Egypt (4 měsíce)
1987 Norsko (1 měsíc)
1993 Velká Británie (3 měsíce)
1994 Velká Británie (1 měsíc)
2004 Rakousko (1 měsíc)

Podpis

datum

říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení							
Vysoká škola	Univerzita Pardubice						
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií						
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče						
Jméno a příjmení	Karel Havlíček				Tituly	doc., MUDr., CSc.	
Rok narození	1940	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	16 hod	do kdy	N
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	16 hod	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu							
Specializovaná perioperační péče ve všeobecné a hrudní chirurgii – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS, 1/LS – garant, přednášející							
Údaje o vzdělání na VŠ							
1964	Masarykova Univerzita Brno, Lékařská fakulta, titul MUDr.						
1968	IPVZ Praha, Univerzita Karlova v Praze, Lékařská fakulta v Hradci Králové, atestace I. stupně						
1973	IPVZ Praha, Nemocnice na Bulovce, atestace II. stupně, chirurgie						
1979	IPVZ Praha, VUTRN Bulovka, atestace z hrudní chirurgie						
1990	IPVZ Praha, Thomayerova nemocnice, atestace z pediatrické chirurgie						
1993	Univerzita Karlova v Praze, 2. Lékařská fakulta, hodnost CSc.						
1994	Masarykova Univerzita Brno, Lékařská fakulta, obor Chirurgie, docent						
2015	MZČR, atestace z onkologické chirurgie						
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
1964 – 1980	Nemocnice Pardubice, sekundární lékař						
1969 – 1994	SZŠ a VZŠ Pardubice – externí učitel						
1980 – 1990	Nemocnice Pardubice – ordinář pro hrudní chirurgii						
1990 – 2009	Pardubická krajská nemocnice, a.s. – primář chirurgického oddělení a přednosta chir. kliniky						
1991 – 2009	Lékařská fakulta UK Hradec Králové, externí učitel						
1999 – dosud	Univerzita Pardubice, FCHT, KBBV, docent						
2002 – dosud	Univerzita Pardubice, Ústav zdravotnických studií, nyní Fakulta zdravotnických studií, docent						
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací							
Počet obhájených bakalářských prací	39						
Počet obhájených diplomových prací	15						
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací		
Chirurgie	1994	LFMU Brno			WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			8	15	15
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům							
HAVLÍČEK, K. (50 %); ČERVENKOVÁ, Z.; BLANAŘ, V. <i>Anatomické listy</i> , 3. vyd. Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, 2017. ISBN 978-80-7560-075-2.							
HAVLÍČEK, K. (25 %); POCZOS, P.; ČERVENKOVÁ, Z.; BLANAŘ, V. <i>Stručná anatomie lidského těla: obrazová příloha: učební opora pro studenty Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice</i> , 1. vyd., 2019. ISBN 978-80-7560-192-6.							
HAVLÍČEK, K. (100 %) <i>Životní jubileum Františka Vyhnánka</i> . <i>Rozhledy v chirurgii</i> , 94, 2, 2015, s. 73. ISSN 0035-9351.							
HAVLÍČEK, K. (100 %) <i>Zemřel docent Jiří Šilller</i> . <i>Rozhledy v chirurgii</i> 2018, roč. 97, č. 9, 426. ISSN 0035-9351.							
HAVLÍČEK, K.; PAFKO, P. (50 %) <i>Primář Jiří Kunášek devadesátiletý</i> , <i>Rozhledy v chirurgii</i> 2019, roč. 98, č. 2, s. 80. ISSN 0035-9351.							
HAVLÍČEK, K. (100%) <i>K životnímu jubileu doc. MUDr. Leopoda Plevy, CSc.</i> , <i>Časopis lékařů českých</i> 2., 2017 /156. s. 107. ISSN 1803-6597.							
HAVLÍČEK, K. (100%) <i>Vzpomínka na Miloše Hájka</i> , <i>Rozhledy v chirurgii</i> 4, 96, duben 2017, s. 143. ISSN 0035-9351.							

HAVLÍČEK, K. (100%) *K životnímu jubileu doc. MUDr. Leopoda Plevy, CSc., Rozhledy v chirurgii* 4, 96, 2017, s. 162.
ISSN 0035-9351.

Působení v zahraničí

1982 Německo, Halle – chirurgická klinika Krolwitz (3 měsíce)
1983 Maďarsko – Budapešť – Státní plicní Korányiho institut (3 měsíce)
1990 Holandsko – Appeldoorn, Doetinchen (6 měsíců)

Podpis

datum

říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Germund Hensel				Tituly	Dr. med., Ph.D.
Rok narození	1967	typ vztahu k VŠ	pp	Rozsah	8 hod	do kdy N
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	Rozsah	8 hod	do kdy N
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS, 2/ZS – přednášející, cvičící						
Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS, 2/ZS – přednášející						
Údaje o vzdělání na VŠ						
1987 – 1993	studium medicíny na „Rupprecht-Karls-Universität“ v Heidelbergu a Mannheimu, SRN					
1991	2 měsíce stáž ve 2 nemocnicích v Togu					
1992 – 1993	4 měsíce stáž na chirurgii v Lyonu (Hospital Croix Rouse) v rámci programu Erasmus					
1993	promoce k „Dr. med.“ na „Rupprecht-Karls-Universität“ v Heidelbergu, SRN					
2001	atestace v oboru gynekologie a porodnictví v Mnichově, SRN					
2011	atestace v oboru urogynekologie v Praze					
2015	úspěšné ukončení studium Ph.D.					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
1994 – 1995	zaměstnání na chirurgickém odd. Nemocnice „Hohe Warte“ v Bayreuthu, SRN					
1995 – 2007	zaměstnání na PG odd. Nemocnice „Klinikum Kulmbach“, SRN					
2007 – dosud	Krajská nemocnice Pardubice, p.o., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s. – Porodnicko-gynekologická klinika					
2008 – dosud	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, odborný asistent					
2013 – dosud	Krajská nemocnice Pardubice, p.o., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s. – Porodnicko-gynekologická klinika – primář					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						
Počet obhájených bakalářských prací	11					
Počet obhájených diplomových prací	5					
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací		
				WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		0	3	5
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						
GÖBEL, J.; KOŠTÁL, M.; HENSEL, G. (25 %); HATLOVÁ, J. <i>Primary malignant melanoma of the vagina, case report and review of the literature.</i> Česká Gynekologie 2018; 83(3): 201 – 203. ISSN 1210-7832.						
GLOSEROVÁ, P.; HENSEL, G. (33 %); KOŠTÁL, M. <i>Spontánní ruptura uterinní arterie v souvislosti s těhotenstvím.</i> Česká Gynekologie 2018; 83(2): 127-131. ISSN 1210-7832.						
HOMOLA, P.; HENSEL, G. (25 %); ŠKORNIČKOVÁ, Z.; KOŠTÁL, M. <i>Exstirpace suburetrální pásky z důvodu chronických bolestí.</i> Česká Gynekologie 2017; 82(4): 313 - 317. ISSN 1210-7832.						
NĚMCOVÁ, I.; GÖBEL, J.; KOŠTÁL, M.; HENSEL, G. (25 %) <i>Akutní steatosa jater v graviditě – kazuistika.</i> Gynekolog 2016; 25(2): 66-67. ISSN 1210-1133.						
MŇUKOVÁ, V.; HENSEL, G. (33 %); KOŠTÁL, M. <i>Operační léčba stresové inkontinence moči u pacientky po zadní pánevní exenteraci – kazuistika.</i> Gynekolog 2015; 24(3):122 - 124. ISSN 1210-1133.						
HOMOLA, P.; KOŠTÁL, M.; HENSEL, G. (20 %); RATZOVÁ, H.; TREJBALOVÁ, I. <i>Recidiva výhřezu meziobratlové ploténky v graviditě – kazuistika.</i> Gynekolog 2015; 24(2): 65 - 67. ISSN 1210-1133.						

HENSEL, G. (33 %); KOŠTÁL, M.; MŇUKOVÁ, V. *Urgence, pollakisurie, nykturie a jejich ovlivnění transboturatorní páskou*. *Gynekolog* 2015; 24(1): 13 - 16. ISSN 1210-1133.

Působení v zahraničí

1991	2 měsíce stáž ve 2 nemocnicích v Togu
1992 – 1993	4 měsíce stáž na chirurgii v Lyonu (Hospital Croix Rousse) v rámci programu Erasmus
1994 – 1995	zaměstnání na chirurgickém odd. „Hohe Warte“ v Bayreuthu, SRN
1995 – 2007	zaměstnání na PG odd. Nemocnice „Klinikum Kulmbach“, SRN

Podpis

datum

říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Eva Hlaváčková				Tituly	Mgr., Ph.D.
Rok narození	1961	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	40 hod	do kdy N
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	40 hod	do kdy N
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Psychologické a etické aspekty v perioperační péči (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – garant, přednášející, cvičící Současnost a perspektivy ve zdravotnictví – (prezenční i kombinovaná forma) – 2/ZS – garant, přednášející, cvičící						
Údaje o vzdělání na VŠ						
2003	Univerzita Palackého, Pedagogická fakulta, studijní obor Učitelství odborných předmětů pro střední zdravotnické školy, Mgr.					
2010	Univerzita Karlova v Praze, Lékařská fakulta v Hradci Králové, doktorský studijní program v oboru Hygiena, preventivní lékařství, Ph.D.					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
1981 – 1993	OÚNZ Pardubice, později Nemocnice Pardubice, Dětské oddělení, dětská sestra					
1999 – 2003	SZŠ a VZŠ Pardubice - odborná učitelka					
2002 – 2006	Univerzita Pardubice, Ústav zdravotnických studií – asistentka					
2002 – dosud	Univerzita Pardubice, Ústav zdravotnických studií, nyní Fakulta zdravotnických studií – asistentka, od 2007 vedoucí katedry, od 2010 odborná asistentka, od 2015 prodělkanka pro vnitřní a vnější vztahy, od 2019 Katedra klinických oborů – odborná asistentka					
2007 – dosud	Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice, Dětské oddělení					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						
Počet obhájených bakalářských prací	77					
Počet obhájených diplomových prací	14					
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací	
					WOS	Scopus
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			11	24
					4	
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						
HODAČOVÁ, L.; HLAVÁČKOVÁ, E. (20 %); SIGMUNDOVÁ, D.; KALMAN, M.; KOPČÁKOVÁ, J. <i>Trends in life satisfaction and self-rated health in czech school-aged children: hbcs study</i> . Cent eur j public health 2017 jul; 25 (SUPPL 1): S51 – S56. ISSN 1210-7778.						
HODAČOVÁ, L.; ČERMÁKOVÁ, E.; ŠMEJKALOVÁ, J.; HLAVÁČKOVÁ, E. (20 %); KALMAN, M. <i>Prevalence kouření v populaci českých dětí</i> . Praktický lékař, 2015. 95, 4, 148-153. ISSN 0032-6739.						
HODAČOVÁ, L.; ČERMÁKOVÁ, E.; ŠMEJKALOVÁ, J.; HLAVÁČKOVÁ, E. (20 %); KALMAN, M. <i>Vztah rodiny a životní spokojenosti dětí</i> . Československá psychologie, 2015. 59, 4, 315-326. ISSN 1804-6436.						
HLAVÁČKOVÁ, E. (40 %); URBANOVÁ, J.; ŠKVRŇÁKOVÁ, J. <i>Herní terapie v českých nemocnicích</i> . Pediatrie pro praxi 2015. 16 (3), s. 168-200. ISSN 1213-0494.						
Působení v zahraničí						

Podpis				datum	říjen 2019	

C-I – Personální zabezpečení							
Vysoká škola	Univerzita Pardubice						
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií						
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče						
Jméno a příjmení	Jana Holá				Tituly	doc., Ing., Ph.D.	
Rok narození	1966	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	40 hod	do kdy	N
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	40 hod	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu							
Management a ekonomika ve zdravotnictví – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – garant, přednášející, cvičící Zdravotnická statistika – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS – garant, přednášející, cvičící							
Údaje o vzdělání na VŠ							
1984 – 1988 VŠST Liberec, ekonomika spotřebního průmyslu (Ing.) 2002 – 2005 TU Liberec, obor Organizace a řízení podniku (Ph.D.) 2017 Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Ekonomická fakulta, Ekonomika a management (doc.)							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
2004 – 2009 Univerzita Pardubice, Fakulta elektrotechniky a informatiky (odborný asistent) 2009 – 2015 Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, Katedra informatiky, managementu a radiologie (vedoucí katedry) 2015 – dosud Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, od roku 2015 proděkanka pro vědu a výzkum, od roku 2019 děkanka Fakulty zdravotnických studií							
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací							
Počet obhájených bakalářských prací 25 Počet obhájených diplomových prací 41 Počet obhájených disertačních prací 1 Vedení disertačních prací 1 (konzultant)							
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací		
Ekonomika a management	2017	EF JCU České Budějovice			WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			36	27	35
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům							
HOLÁ, J. (70 %); MORAVCOVÁ, M.; HLAVÁČKOVÁ, E. <i>Communication Competencies of Hospital Line Management</i> . In IDIMT-2018 Strategic Modeling in Management, Economy and Society. Linz: Trauner Verlag, 2018, s. 463-471. ISBN 978-3-99062-339-8. HOLÁ, J. (100 %) <i>Interní komunikace v teorii a praxi</i> . Univerzita Pardubice: 2017. ISBN 978-80-7560-099-8. HOLÁ, J. (33 %); ŠPAČKOVÁ, I.; MORAVCOVÁ, M. <i>Utilization of ICT in Hospital Human Resources Management</i> . IDIMT-2017 Digitalization in Management, Society and Economy: 25th Interdisciplinary Information Management Talks. Linz: 2017, s. 217–224. ISBN 978-3-99062-119-6. MORAVCOVÁ, M.; HOLÁ J. (30 %) <i>Využití elektronické formy dotazníku Menopause Rating Scale v rámci hodnocení kvality života postmenopauzálních žen</i> . Kontakt, 2017, 1, 13–18. ISSN 1212-4117. ŠPAČKOVÁ, I.; HOLÁ, J. (50 %) <i>Evidence-based practice as a part of knowledge management in nursing</i> . In IDIMT-2016 Information Technology, Society and Economy Strategic Cross-Influences. Linz: Trauner Verlag, 2016, s. 221–228. ISBN 978-3-99033-869-8.							
Projekty:							
2018 – 2021 Kompetentní sestra pro 21. století: analýza a návrh optimalizace vzdělávání a výkonu profese všeobecných sester (TL01000094), TAČR – hlavní řešitel 2018 Podpora studentů doktorského studia Fakulty zdravotnických studií (SGS_2018_009) – spoluřešitel 2017 Kvalita a bezpečí ve zdravotnictví (SGS_2017_015) – spoluřešitel							
Působení v zahraničí							

Podpis					datum	říjen 2019	

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Zbyněk Horák				Tituly	MUDr.
Rok narození	1972	typ vztahu k VŠ	DPP bud.	rozsah		do kdy
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			DPP bud.	rozsah		do kdy
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Specializovaná perioperační péče v dětské chirurgii – (prezenční i kombinovaná forma) – 2/ZS – garant, přednášející						
Údaje o vzdělání na VŠ						
1997	LF UK v Hradci Králové, obor všeobecné lékařství, MUDr.					
2000	Atestace z chirurgie I. stupně					
2005	Atestace z dětské chirurgie					
2010	Atestace z chirurgie					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
1997 – 2012	Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice, Chirurgická klinika, oddělení dětské chirurgie, lékař					
2012 – dosud	Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice, Chirurgická klinika, oddělení dětské chirurgie, primář					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací	
					WOS	Scopus
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			0	0
					0	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						

Působení v zahraničí						

Podpis					datum	říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Marcel Janda				Tituly	MUDr.
Rok narození	1974	typ vztahu k VŠ	DPP bud.	rozsah	do kdy	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			DPP bud.	rozsah	do kdy	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Specializovaná perioperační péče v urologii – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS – přednášející, cvičící						
Údaje o vzdělání na VŠ						
1998	Univerzita Karlova v Praze, II. lékařská fakulta, MUDr.					
2001	Univerzita Karlova Praha, atestace I. stupně z urologie					
2004	Česká lékařská komora, licence pro výkon samostatné praxe, odborného zástupce a poskytování poradenských služeb					
2006	Specializovaná způsobilost v oboru urologie					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
1998 – dosud	Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, Nemocnice Pardubice, Urologické oddělení, lékař					
1999 – dosud	Člen české urologické společnosti					
2000	Fakultní nemocnice Hradec Králové, Urologická klinika, odborná stáž (5 měsíců)					
2001	Vojenská fakultní nemocnice a 1. Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Praze, odborná stáž na Urologické klinice (5 měsíců)					
2004	Fakultní nemocnice Olomouc, odborná stáž Urologická klinika – urodynamika a ultrasonografie (4 měsíce)					
2012 – dosud	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, asistent					
2008 – 2009	Vedení klinické studie PLETORA, hlavní investigátor					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací		
				WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		0	0	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						

Působení v zahraničí						

Podpis					datum	říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Ljuba Kirchmannová				Tituly	MUDr.
Rok narození	1960	typ vztahu k VŠ	DPP bud.	rozsah	do kdy	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			DPP bud.	rozsah	do kdy	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Specializovaná perioperační péče v dětské chirurgii – (prezenční i kombinovaná forma) – 2/ZS – přednášející, cvičící						
Údaje o vzdělání na VŠ						
1979 – 1985 Lékařská fakulta UK, Hradec Králové						
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
1985 – 2000 Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice, Chirurgická klinika, lékař						
2000 – dosud Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice, Dětská chirurgie, zástupce přednosta						
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací		
				WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		0	0	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						

Působení v zahraničí						
9 – 12/1997 Francie, Paříž, Dětská klinika, Nem. St. Vincent de Paul						
Podpis				datum	říjen 2019	

C-I – Personální zabezpečení

Vysoká škola	Univerzita Pardubice						
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií						
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče						
Jméno a příjmení	Petra Mandysová			Tituly	doc., MSN, Ph.D.		
Rok narození	1966	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	40 hod	do kdy	N
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	40 hod	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu							
Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci – (prezenční i kombinovaná forma) – 2/ZS – garant, přednášející, cvičící Education in Nursing and Midwifery – (prezenční i kombinovaná forma) – 2/ZS – garant, přednášející, cvičící Výzkum v ošetrovatelství a porodní asistenci – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – garant, přednášející, cvičící Research in Nursing and Midwifery – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – garant, přednášející, cvičící							
Údaje o vzdělání na VŠ							
1993	McGill University School of Nursing, Montreal, Kanada, obor Ošetrovatelství, Bachelor of Science in Nursing (B. Sc. N)						
2007	College of Nursing, University of Phoenix, Arizona, USA, obor Ošetrovatelství, Master of Science in Nursing (MSN)						
2014	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, obor Ošetrovatelství, Ph.D.						
2018	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, obor Ošetrovatelství, doc.						
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
1993 – 2000	Montreal Neurological Hospital / McGill University Health Center, Montreal, Kanada, staff nurse, nurse-educator						
2000 – 2005	Shaikh Khalifa Medical City, Abu Dhabi, Spojené arabské emiráty, clinical resource nurse						
2006 – 2007	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, samostatný instruktor						
2007 – dosud	Pardubická krajská nemocnice, nyní Nemocnice Pardubického kraje a.s., Pardubická nemocnice – Neurologické oddělení – všeobecná sestra, výzkum v oblasti dysfagie						
2007 – 2014	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, asistentka						
2014 – 2018	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, odborná asistentka						
2019 – dosud	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, prodělkanka pro vědu, výzkum a mezinárodní vztahy						
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací							
Počet obhájených bakalářských prací	9						
Počet obhájených diplomových prací	13						
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací		
Ošetrovatelství	2018	JCU České Budějovice			WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			9	24	31
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům							
EHLER, E.; RIDZOŇ, P.; URBAN, P.; MAZANEC, R.; MATULOVÁ, H.; OTRUBA, P.; MANDYSOVÁ, P. (12 %); NAKLÁDALOVÁ, M. <i>Prevalence of Martin – Gruber anastomosis – an electrophysiological study</i> . Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie, 2017; 80/113 (4): 1-6. IF 0,209. ISSN 1802-4041.							
EHLER, E.; PIPKA, M.; MELEKOVÁ, A.; MANDYSOVÁ, P. (13 %); JOHANIDESOVÁ, S.; MATĚJ, R.; RUSINA, R. <i>The Heidenhain variant of Creutzfeldt – Jakob disease and concomitant tau pathology: A case report</i> . Neurologia i neurochirurgia polska, 2017, 51 (2): 197-200, IF 0,747. ISSN 0028-3843.							
MANDYSOVÁ, P. (40 %); NEDVĚDOVÁ, A.; EHLER, E. <i>A comparison of three self-report pain scales in Czech patients with stroke</i> . Central European Journal of Nursing and Midwifery, 2017; 8 (1): 572-579. ISSN 2336-3517.							
MANDYSOVÁ, P. (50 %); ŠKVRŇÁKOVÁ, J. <i>Diagnostika poruch polykání – z pohledu sestry</i> . Praha: Grada, 2016, s. 132, ISBN 978-80-271-0158-0.							

MANDYSOVÁ, P. (40 %); TRUNDOVÁ, H.; EHLER, E. *Inter-rater agreement of the Brief Bedside Dysphagia Screening test-revised in patients with stroke*. Central European Journal of Nursing and Midwifery, 2016; 7 (2): 412-419. ISSN 2336-3517.

Působení v zahraničí

1993 – 2000 Montreal Neurological Hospital / McGill University Health Center, Montreal, Kanada, staff nurse, nurse-educator

2000 – 2005 Shaikh Khalifa Medical City, Abu Dhabi, Spojené arabské emiráty, clinical resource nurse

Podpis

datum

říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení							
Vysoká škola	Univerzita Pardubice						
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií						
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče						
Jméno a příjmení	Jan Matějka				Tituly	MUDr., Ph.D.	
Rok narození	1971	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	0,05	do kdy	01/2022
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	0,05	do kdy	01/2022
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu							
Specializovaná perioperační péče v kardiologii, cévní chirurgii, intervenční radiologii a angiologii – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS – přednášející							
Údaje o vzdělání na VŠ							
1990 – 1996	1. lékařská fakulta Karlovy Univerzity, Praha, MUDr.						
2006 – 2011	Doktorský studijní program v oboru Vnitřní nemoci, Lékařská fakulta Univerzity Karlovy, Hradec Králové, Ph.D.						
1999	Atestace v oboru Vnitřní lékařství I. st.						
2003	Atestace v oboru Kardiologie						
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
1996 – dosud	Krajská nemocnice Pardubice, p.o. nyní Nemocnice Pardubického kraje a.s., Nemocnice Pardubice, Kardiologické oddělení, primář						
2002 – dosud	Kardiologické centrum Agel s.r.o., Provádění perkutánních koronárních intervencí (PCI)						
2015 – dosud	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, Katedra klinických oborů – odborný asistent						
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací							
Počet obhájených bakalářských prací	0						
Počet obhájených diplomových prací	1						
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací		
					WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			57	66	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům							
ŽIVNÝ, P.; MÁLEK, J.; STAŇKOVÁ, A.; VOJTÍŠEK, P.; MATĚJKA, J. (10 %) & SKALICKÝ, J. (2019). <i>Determination of high sensitivity troponin I in diagnosis of myocardial infarction</i> . Clinica Chimica Acta. 493. S175. 10.1016/j.cca.2019.03.364.							
JUKL, L.; VONDRÁK, J.; KUBRYCHT, M.; PAVOLKO, M.; VOJTÍŠEK, P.; MATĚJKA, J. (10 %) & VEČEŘA, J. (2018). <i>The prognostic value of exercise stress echocardiography – Validation of a newly implemented method in our center</i> . Cor et Vasa. 10.1016/j.crvasa.2018.01.006.							
VONDRÁK, J.; MAREK, D.; VEČEŘA, J.; BENEŠOVÁ, K.; MATĚJKA, J. (20 %). (2017). <i>Cardiac Resynchronization Therapy Optimisation of Interventricular Delay by the Systolic Dyssynchrony Index: A Comparative, Randomized, 12-Month Follow-up Study</i> . Hellenic Journal of Cardiology. 60. 10.1016/j.hjc.2017.11.003.							
MATĚJKA, J. (20 %); KUBRYCHT, M.; VOJTÍŠEK, P.; VARVAŘOVSKÝ, I.; MEZERA, V. (2016). <i>Renal Denervation in Patients with Resistant Arterial Hypertension: A Single-Center Cohort Study and Learning Curve</i> . Vascular Disease Management. 13. 183-194.							
MATĚJKA, J. (10 %) & VARVAŘOVSKÝ, I.; ROZSÍVAL, V.; HERMAN, A.; BLÁHA, K.; VEČEŘA, J.; LAZARÁK, T.; NOVOTNÝ, V.; MUŽÁKOVÁ, V.; VOJTÍŠEK, P. (2015). <i>Heart failure is the strongest predictor of acute kidney injury in patients undergoing primary percutaneous coronary intervention for ST-elevation myocardial infarction</i> . Kardiologia polska. 74. 10.5603/KP.a2015.0115.							
Působení v zahraničí							

Podpis					datum	říjen 2019	

C-I – Personální zabezpečení

Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Markéta Moravcová				Tituly	Mgr., Ph.D.
Rok narození	1974	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	40 hod	do kdy N
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	40 hod	do kdy N
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS, 2/ZS – cvičící						
Údaje o vzdělání na VŠ						
1994	Střední zdravotnická škola Pardubice, pomaturitní studium Porodní asistentka					
1998	IDVPZ Brno - pomaturitní specializační studium v oboru Porodní asistentka v úseku práce Ošetrovatelská péče v patologických stavech gynekologie a porodnictví					
2003	Univerzita Palackého, Pedagogická fakulta, studijní obor Učitelství sociálních a zdravotních předmětů pro střední odborné školy, Mgr.					
2014	Lékařská fakulta UK v Hradci Králové, doktorské studium v oboru Hygiena, preventivní lékařství, Ph.D. – disertační práce – Hodnocení kvality života žen po menopauze					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
1994 – dosud	Krajská nemocnice Pardubice, p.o. nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s. – Porodnicko-gynekologická klinika – porodní asistentka					
2005 – 2007	Univerzita Pardubice, Ústav zdravotnických studií, asistentka					
2007 – dosud	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, odborná asistentka, vedoucí Katedry porodní asistence a zdravotně sociální práce					
2020 - dosud	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, proděkanka pro studium a vzdělávací činnost					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						
Počet obhájených bakalářských a diplomových prací	69					
Školitel disertační práce	1					
Konzultant disertační práce	2					
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací	
					WOS	Scopus ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			7	15 20
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						

ŠALANSKÁ, E.; MORAVCOVÁ, M. (50 %) *Coping strategies in midwife care for women with labour pain*. Kontakt, 2019, roč. 21, č. 3, s. 298-305. ISSN 1212-4117.

WELGE, E.; MORAVCOVÁ, M. (50 %) *Simulation Training in midwifery Education in the Czech Republic*. 2019, Polsko: Bielsko-Biala, III. Mezinárodní konference *Wsółczesny wymiar pielęgniarstwa*.

ŠKORNIČKOVÁ, Z., MORAVCOVÁ, M. (50 %) *Specifika ošetrovatelské péče vybraných minoritních skupin v Pardubickém kraji dle modelu kulturních kompetencí*. Logos Polytechnikos, 2018, roč. 9, č. 2, s. 197-212. ISSN 1804-3682.

MORAVCOVÁ, M. (50 %); PETRŽÍLKOVÁ, H. *Základy péče v porodní asistenci I*. 2. akt. vyd., Pardubice: Univerzita Pardubice, 2018, 180 s. ISBN 978-80-7560-132-2.

HOLÁ, J.; MORAVCOVÁ, M. (30 %); HLAVÁČKOVÁ, E. *Communication Competencies of Hospital Line Management*. In *IDIMT-2018 Strategic Modeling in Management, Economy and Society*. Linz: Trauner Verlag, 2018, s. 463-471. ISBN 978-3-99062-339-8.

ŠKORNIČKOVÁ, Z.; NOVÁKOVÁ, D.; MORAVCOVÁ, M. (30 %) *Využití modelu kulturních kompetencí v ošetrovatelské praxi: literární přehled*. Logos Polytechnikos, 2017, roč. 2, č. 8, s. 204-216. ISSN 1804-3682.

MORAVCOVÁ, M. (70 %); HOLÁ, J. *Utilizing the Menopause Rating Scale questionnaire in electronic form for evaluating the quality of life in postmenopausal women*. Kontakt, 2017, 1 (19): 12-16. ISSN 1212-4117.

Projekty:

2017	Kvalita a bezpečí ve zdravotnictví (SGS_2017_015) – spoluřešitel
2018	Podpora studentů doktorského studia Fakulty zdravotnických studií. (SGS_2018_009), Studentská grantová soutěž, Univerzita Pardubice – spoluřešitel
2018 – 2021	Kompetentní sestra pro 21. století: analýza a návrh optimalizace vzdělávání a výkonu profese všeobecných sester (TL01000094), TAČR – spoluřešitel
2014 – dosud	Pracovní skupina při MZ ČR k problematice vzdělávání porodních asistentek
2015 – dosud	Česká komora porodních asistentek, z.s. - členka prezidia pro oblast vzdělávání, vědy a výzkumu
2017 – dosud	hodnotitel Národního akreditačního úřadu
2017 – dosud	externí hodnotitel v rámci akreditace studijních programů – Masarykova univerzita v Brně, Západočeská univerzita v Plzni, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
2018 – dosud	členka přípravného výboru pro tvorbu zákona o České komoře porodních asistentek
2019 – dosud	členka Akreditační komise Ministerstva zdravotnictví České republiky

Působení v zahraničí

Podpis

datum

říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení

Vysoká škola	Univerzita Pardubice						
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií						
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče						
Jméno a příjmení	Jaroslav Pilný			Tituly	doc., MUDr., Ph.D.		
Rok narození	1969	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	16 hod	do kdy	N
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	16 hod	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Univerzita Karlova – Lékařská fakulta Hradec Králové – Ústav anatomie				pp	4 hod		
Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu							
Perioperační péče I. – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – garant, přednášející							
Perioperační péče II. – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – garant, přednášející							
Údaje o vzdělání na VŠ							
1987 – 1993	Lékařská fakulta UK Hradec Králové, MUDr.						
05/1997	I. atestace z ortopedie						
11/2003	II. atestace z ortopedie						
06/2006	Složení státní doktorské zkoušky v oboru chirurgie, obhajoba disertační práce „Přínos artroskopie k řešení nestabilit zápěstí“, Ph.D.						
2010	Habilitační řízení – LF Palackého univerzita Olomouc, Obor – Chirurgie, doc.						
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
1993 – 2005	Krajská nemocnice Pardubice, p.o. nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., sekundární lékař na Ortopedickém oddělení						
2005 – 2015	Krajská nemocnice Pardubice, p.o. nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Ordinář pro revmatochirurgii a chirurgii ruky						
2015 – dosud	primář Ortopedického oddělení Nemocnice Nové Město na Moravě, p. o. – klinický úvazek 1,0						
2007 – dosud	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií – docent						
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací							
Počet obhájených bakalářských prací				2			
Počet obhájených diplomových prací				5			
Počet obhájených disertačních prací				1			
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací		
Chirurgie	2010	LF UP Olomouc			WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			74	87	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům							
PILNÝ, J. (70 %); SOLNÍČKA, R.; HÁJEK, P.; HORÁČKOVÁ, K. <i>Selective Carpus Denervation – One of Treatment Options of Madelung Deformity</i> . Z Orthop Unfall, 2019, 157: 1–4. IF 0,631.							
PILNÝ, J. (70 %) et al. <i>Úrazy ve sportu a jak jim předcházet. První pomoc, taping a rehabilitace</i> . Praha: Grada, 2018. ISBN 978-80-271-0757-5.							
PILNÝ, J. (70 %); SOLNÍČKA, R. et al. <i>Chirurgie ruky</i> . 2. aktual. vyd., Praha: Grada, 2017. ISBN 978-80-271-0180-1.							
PILNÝ, J. (70 %); BÁČA, V.; KOHOUTEK, L.; VODOVÁ, H.; HORÁČKOVÁ, K.; SOUKUP, A. <i>Perilunární poškození zápěstí</i> . Acta chirurgiae orthopaedicae et traumatologiae Českoslovac. 2017, 83 (5): 332- 335, IF 0,590.							
HOLUBOVÁ, M.; PILNÝ, J. (30 %); REMR, J.; ŠVARC, A.; MACKOVÁ, M. <i>Využití Mezinárodní klasifikace funkčních schopností, disability a zdraví u pacientů s artrózou kolenního a kyčelního kloubu</i> . Česká revmatologie, 2017, 25 (1): 41-48. ISSN 1210-7905.							

Působení v zahraničí			
2002	Odborná stáž Klinikum Rosenheim, Lehrkrankenhaus der Ludwig-Maximilians-Universität München, Klinik für Unfall-, Hand, und Wiederherstellungschirurgie, Bereich Hand-, Micro- und Replantationschirurgie (1 měsíc)		
2008	Odborná stáž Rhönklinikum, Bad Neustadt a.d.S., Klinik für Handchirurgie (1 měsíc)		
Podpis		datum	říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení							
Vysoká škola	Univerzita Pardubice						
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií						
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče						
Jméno a příjmení	Jan Pospíchal				Tituly	Mgr., Ph.D.	
Rok narození	1988	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	40 hod	do kdy	N
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	40 hod	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ			typ prac. vztahu	rozsah			

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu							
Anestezie a analgezie v perioperační péči, specializované ošetřovatelství na ARO – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS – cvičící							
Údaje o vzdělání na VŠ							
2010	Univerzita Pardubice, bakalářský studijní program Ošetřovatelství, obor Všeobecná sestra, Bc.						
2012	Univerzita Pardubice, navazující magisterský studijní program Ošetřovatelství, obor Ošetřovatelství, Mgr.						
2014	Atestace ve specializačním vzdělání v oboru Sestra pro intenzivní péči, Fakultní nemocnice Hradec Králové						
2018	Univerzita Pardubice, doktorský studijní program Ošetřovatelství, obor Ošetřovatelství						
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
2012 – 2013	Fakultní nemocnice Hradec Králové, I. Interní kardio-anigiologická klinika, koronární jednotka, úvazek 1/všeobecná sestra						
2013 – 2015	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, asistent						
2015 – dosud	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, vedoucí Katedry klinických oborů						
2013 – dosud	Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice, Interní klinika, Kardiologické oddělení, úvazek 0,1/všeobecná sestra						
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací							
Počet obhájených bakalářských prací	11						
Počet obhájených diplomových prací	1						
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací		
					WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			0	0	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům							
POSPÍCHAL, J. (50 %); VOJTÍŠEK, P.; BOBÁK, M.; MATEJKA, J. <i>Porovnání kvality života a tíže onemocnění u pacientů se stabilní anginou pectoris</i> . Kontakt. DOI: 10.1016/j.kontakt.2018. ISSN 1212-4117.							
HOLEKOVÁ, J.; KALUŽOVÁ, K.; POSPÍCHAL, J. (30 %) <i>Efektivní rozložení sil dvou zachránců během situace: simulační studie</i> . Urgentní medicína. 2019, 20 (3): 17 – 21. ISSN 1212-1924.							
POSPÍCHAL, J. (50 %); BLANAŘ, V. <i>Faecal immunochemical screening tests for colorectal cancer: a single-centre case study from the Czech Republic</i> , Malta Journal of Health Sciences. 2016, 3(2):, 46 - 51. DOI: 10.14614/FAECSCREEN/7/16. ISSN: 2312-5705.							
POSPÍCHAL, J. (70 %); POSPÍCHALOVÁ, K.; VOJTÍŠEK, P. <i>Pocitované příznaky ovlivňující kvalitu života při stabilní angině pectoris: kvalitativní studie</i> . Ošetřovatelstvo a porodná asistencie. 2016, 3(1): 29-34. ISSN 1336-183X.							
BLANAŘ, V., POSPÍCHAL, J. (50 %) <i>Vím, že vím, aneb: Testy s mírou jistoty pro hodnocení znalostí studentů zdravotnických oborů</i> , Profese on-line. 2015, 9(1):1 - 8. ISSN 1803-4330.							
Působení v zahraničí							

Podpis				datum	říjen 2019		

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Martin Šorma				Tituly	MUDr.
Rok narození	1963	typ vztahu k VŠ	DPP bud.		do kdy	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program		DPP bud.	rozsah		do kdy	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Specializovaná perioperační péče v plastické a rekonstrukční chirurgii – (prezenční i kombinovaná forma) – 2/ZS – garant, přednášející						
Údaje o vzdělání na VŠ						
1988	Univerzita Karlova, Lékařská fakulta, Hradec Králové – Všeobecné lékařství (MUDr.)					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
1990 – 1995	Oddělení plastické chirurgie Fakultní nemocnice Hradec Králové – sekundární lékař					
1995 – 2000	Oddělení plastické chirurgie SANUS Hradec Králové, od roku 1997 v pozici zástupce primáře					
2000	První soukromá klinika plastické chirurgie v Ostravě					
2000 – dosud	Soukromá praxe Pardubice – vedoucí lékař					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací		
				WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		0	0	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						

Působení v zahraničí						

Podpis				datum	říjen 2019	

C-I – Personální zabezpečení							
Vysoká škola	Univerzita Pardubice						
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií						
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče						
Jméno a příjmení	Jana Škvrňáková				Tituly	Mgr., Ph.D.	
Rok narození	1962	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	40 hod	do kdy	N
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	40 hod	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu							
Multikulturní ošetrovatelství – (prezenční i kombinovaná forma) – 2/ZS – garant, přednášející, cvičící							
Údaje o vzdělání na VŠ							
1991 – 1997	Pedagogická fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci, Učitelství odborných předmětů pro střední zdravotnické školy, magisterské studium						
2003 – 2010	Lékařská fakulta, Masarykova univerzita v Brně, Sociální lékařství, doktorské studium						
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
2002 – 2006	Univerzita Pardubice, Ústav zdravotnických studií, asistentka, zástupkyně ředitele ÚZS						
2007 – dosud	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, proděkanka pro studium a vzdělávací činnost, od 2019 Katedra ošetrovatelství – odborná asistentka						
2006 – dosud	Nemocnice Pardubického kraje a.s., Pardubická nemocnice, Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku, úvazek 0,05/všeobecná sestra						
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací							
Počet obhájených bakalářských prací	17						
Počet obhájených diplomových prací	13						
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací			
				WOS	Scopus	ostatní	
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		2	5	2	
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům							
WICHISOVÁ, J.; ŠKVRŇÁKOVÁ, J. (20 %); ŠRAJEROVÁ, R.; HORÁKOVÁ, A.; BENEŠOVÁ, A. <i>Bezpečná perioperační péče-projekt Studentské grantové soutěže Univerzity Pardubice</i> . In Nové trendy v ošetrovatelství V: zborník příspěvků z vedecké konference s mezinárodní účastí. Trnava: Trnavská univerzita, 2018. ISBN 978-80-568-0151-2.							
BENEŠOVÁ, I.; ŠKVRŇÁKOVÁ, J. (50 %) <i>Hodnocení polykání, hlasu a kvality života u pacientů s karcinomem hrtanu</i> . In XIII. celostátní studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů: sborník abstrakt. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2018. s. 21-21 s. ISBN 978-80-7560-140-7.							
ŠKVRŇÁKOVÁ, J. (25 %); PELLANT, A.; UNGROVÁ, P.; BLANAŘ, V. <i>Ošetrovatelská péče u pacientů s poruchou rovnováhy</i> . In Závratě. 1. vyd. Havlíčkův Brod: TOBIÁŠ, 2017. 11 s. ISSN 1213-0494.							
ŠKVRŇÁKOVÁ, J. (25 %); BUREŠOVÁ, R.; HLAVÁČKOVÁ, E. <i>Osm let zkušeností s celoplošným novorozeneckým screeningem sluchu v Pardubicích</i> , <i>Pediatric pro praxi</i> , 2016, vol. 17, no. 4, s. 263-266. ISSN 1213-0494.							
MANDYSOVÁ, P.; ŠKVRŇÁKOVÁ, J. (50 %) <i>Diagnostika poruch polykání - z pohledu sestry</i> . 1. vyd. Praha: Grada, 2016. 132 s. ISBN 978-80-271-0158-0.							
MANDYSOVÁ, P.; ŠKVRŇÁKOVÁ, J. (30 %); EHLER, E. <i>Využití osmipoložkové metody pro screening dysfagie sestrou</i> . In Ošetrovatelský výzkum a praxe založená na důkazech. Ostrava: Ostravská univerzita v Ostravě, 2016. s. 138-144 s. ISBN 978-80-7464-826-7.							
MANDYSOVÁ, P.; EHLER, E.; ŠKVRŇÁKOVÁ, J. (16 %); ČERNÝ, M.; BÁRTOVÁ, I.; PELLANT, A. <i>Development of the Brief Bedside Dysphagia Screening Test – Revised: a Cross-Sectional Czech Study Acta Medica Hradec Králové</i> , 2015, vol. 58, no. 2, s. 49-55. ISSN 1211-4286.							

HLAVÁČKOVÁ, E.; URBANOVÁ, J.; ŠKVRŇÁKOVÁ, J. (33 %) *Herní terapie v českých nemocnicích*. *Pediatric pro praxi*, 2015, vol. 16, no. 3, s. 198-200. ISSN 1213-0494.

ŠKVRŇÁKOVÁ, J. (60 %); BUREŠOVÁ, R. *Screening sluchu novorozenců v Pardubické krajské nemocnici Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2015, vol. 64, no. 3, s. 153-156. ISSN 1210-7867.

PELLANT, A.; MEJZLÍK, J.; ŠKVRŇÁKOVÁ, J. (33 %) *Ošetrovatelská péče po operaci a aktinoterapii dutiny ústní a hltanu*. In *Karcinomy dutiny ústní a hltanu*. 1. vyd. Havlíčkův Brod: TOBIÁŠ, 2015. 15 s. ISBN 978-80-7311-153-3.

Působení v zahraničí			

Podpis		datum	říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení							
Vysoká škola	Univerzita Pardubice						
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií						
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče						
Jméno a příjmení	Radka Švadláková				Tituly	Mgr., Ph.D.	
Rok narození	1970	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	40 hod	do kdy	N
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	40 hod	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu							
Ruština pro zdravotnictví B1+ – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – garant, cvičící Ruština pro zdravotnictví B2 – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS – garant, cvičící							
Údaje o vzdělání na VŠ							
1995 – 2000 Západočeská univerzita Plzeň, Pedagogická fakulta, studijní obor Německý a Ruský jazyk, titul Mgr. 2011 Masarykova univerzita Brno, Filozofická fakulta, studijní obor Teorie areálových studií, Ph.D.							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
2000 – 2003 Labská hotelová škola Pardubice, vyučující 2003 – dosud Univerzita Pardubice, Jazykové centrum, asistentka, od 2011 odborná asistentka							
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací							

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací		
					WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			0	0	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům							
ŠVADLÁKOVÁ, R. (100 %) <i>Videoprezentace ve výuce ruského jazyka. In Inova: elektronický sborník. Plzeň: Západočeská univerzita v Plzni, 2013. ISBN 978-80-261-0307-3.</i>							
Působení v zahraničí							
2005 Studijní pobyt Institut A.S. Puškina, Moskva, Rusko (1 měsíc) 2007 Studijní pobyt Institut A.S. Puškina, Moskva, Rusko (1 měsíc) 2008 Wirtschaftsuniversität Wien, Rakousko, Stipendijní pobyt v rámci programu AKTION (1 měsíc)							
Podpis					datum	říjen 2019	

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Magda Taliánová				Tituly	PhDr., Ph.D.
Rok narození	1975	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	24 hod	do kdy N
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	24 hod	do kdy N
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – garant, přednášející, cvičící						
Perioperační péče I. – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – přednášející, cvičící						
Zdravotnické systémy – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – přednášející						
Údaje o vzdělání na VŠ						
1996	VOŠZ a SZŠ Hradec Králové, obor Sestra pro intenzivní péči, specializační studium					
2000	Univerzita Karlova v Praze, 1. lékařská fakulta, studijní obor Ošetrovatelství, Bc.					
2004	Univerzita Palackého v Olomouci, Pedagogická fakulta, obor Učitelství odborných předmětů pro zdravotnické školy, Mgr.					
2005	Univerzita Palackého v Olomouci, Pedagogická fakulta, rigorózní řízení, PhDr.					
2010	Univerzita Masarykova v Brně, doktorské studium v oboru Preventivní lékařství, hygiena a epidemiologie, Ph.D.					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
2002 – 2003	SZŠ Hradec králové – odborná učitelka					
2005 – 2010	Univerzita Pardubice, Ústav zdravotnických studií, asistentka					
2006 – dosud	Nemocnice Pardubického kraje a.s., Pardubická nemocnice – úvazek 0,1/všeobecná sestra					
2010 – dosud	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, odborná asistentka					
2016 – dosud	Vysokomýtská nemocnice – všeobecná sestra					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						
Počet obhájených bakalářských prací	43					
Počet obhájených diplomových prací	10					
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací	
					WOS	Scopus
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			0	0
					0	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						
TALIÁNOVÁ, M. (50 %); SLUKOVÁ, V. <i>Hodnocení pracovní zátěže u sester pracujících na úseku centrální a přísálové sterilizace</i> . Hygiena. 2018. r. 63, č. 4, s. 122 – 127. ISSN 1802-6281.						
TALIÁNOVÁ, M. (50 %); KAŠPAROVÁ, I. <i>Péče o chirurgické nástroje v rámci předsterilizační přípravy</i> . Hygiena. 2017. r. 62, č. 4, s. 119-122. ISSN 1802-6281.						
LANGEROVÁ, T.; TALIÁNOVÁ, M. (30 %); PAVLOVÁ, P. <i>Perioperační bezpečnostní proces v praxi</i> . Profese online. 2015, r. 8, č. 1, s. 24 – 29. ISSN 1803-4330.						
TALIÁNOVÁ, M. (70 %); KLIKAR, M.; KAŠPAROVÁ, I.; NOVÁKOVÁ, K. <i>Vliv předsterilizační přípravy a sterilizace na kvalitu chirurgických nástrojů</i> . In Sborník příspěvků z Mezinárodní konference, Kvalita a její perspektivy. Pardubice, 2015, s. 148-156.						
TALIÁNOVÁ, M. (100 %) <i>Základy dezinfekce a sterilizace ve zdravotnictví</i> . Pardubice: Univerzita Pardubice, 2015. 151 ISBN 978-80-7395-954-8.						
Projekty						
2018 - SGS (spoluřešitel) Bezpečná perioperační péče SGS-2018-011						
2019 - SGS (spoluřešitel) Bezpečná ošetrovatelská péče SGS – 2019-012						
9/2016-8/2019 - Klíčové dovednosti na operačním sále (Key Skill Management in Operating Room) - KSMOR						
Působení v zahraničí						

Podpis					datum	říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Dana Vlášková				Tituly	Mgr.
Rok narození	1966	typ vztahu k VŠ	DPP bud.	rozsah	do kdy	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			DPP bud.	rozsah	do kdy	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	
Lékařská fakulta Univerzity Karlovy, Hradec Králové				DPP		
Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Specializovaná perioperační péče v kardiochirurgii, cévní chirurgii, intervenční radiologii a angiologii – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS – cvičící						
Údaje o vzdělání na VŠ						
2006	Univerzita Karlova v Praze, Lékařská fakulta v Hradci Králové, bakalářské kombinované studium – ošetřovatelství, pedagogika ve zdravotnictví					
2011	Vysoká škola zdravotnictva a sociální práce Sv. Alžbety Bratislava, Detašované pracoviště Příbram, magisterské kombinované studium – ošetřovatelství, management v ošetřovatelství					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
1985 – dosud	Fakultní nemocnice Hradec Králové, Kardiochirurgická klinika – vrchní sestra od roku 2008					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací		
				WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		0	0	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						
KREJSEK, J.; KOLÁČKOVÁ, M.; MANĎÁK, J.; KUNEŠ, P.; JANKOVIČOVÁ, K.; VLÁŠKOVÁ, D. (15%); SVITEK, V.; ANDRÝS, C. <i>Expression of CD200/CD200R regulatory molecules on granulocytes and monocytes is modulated by cardiac surgical operation</i> . Perfusion, 2010, 25(6), 389-397. IF= 0, 95.						
KREJSEK, J.; KOLÁČKOVÁ, M.; LONSKÝ, V.; TROJÁČKOVÁ - KUDLOVÁ, M.; MANĎÁK, J.; KUNEŠ, P.; JANKOVIČOVÁ, K.; VLÁŠKOVÁ, D. (10%); ANDRÝS, C. <i>RANK/RANKL expression is induced by cardiac surgical operation</i> . Acta medica (Hradec Králové) / Universitas Carolina, Facultas Medica Hradec Králove, 2010, 52(4), 149-153.						
Působení v zahraničí						

Podpis					datum	říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení

Vysoká škola	Univerzita Pardubice						
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií						
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče						
Jméno a příjmení	Jana Wichsová			Tituly	Mgr., Ph.D.		
Rok narození	1955	typ vztahu k VŠ	pp	Rozsah	26 hod	do kdy	08/2022
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	Rozsah	26 hod	do kdy	08/2022
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu							
<p>Perioperační péče II. – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – přednášející, cvičící Specializovaná perioperační péče v plastické a rekonstrukční chirurgii – (prezenční i kombinovaná forma) – 2/ZS – cvičící Specializovaná perioperační péče ve všeobecné a hrudní chirurgii – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS, 1/LS – cvičící Technika instrumentování – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS, 2/ZS – garant, přednášející, cvičící</p>							
Údaje o vzdělání na VŠ							
<p>1975 – 1977 SZŠ Pardubice, ženská sestra 1994 – 1995 PSS Brno – Instrumentování na operačním sále INOPS 2004 – 2007 2. LF UK – Ošetrovatelství, všeobecná sestra, Bc. 2007 – 2009 FHS UK – Supervize a řízení sociálních a zdravotnických organizací, řízení, Mgr. 2009 – 2010 PF UK – Doplnující pedagogické studium – Učitelství odborných předmětů 2010 – 2015 FHS UK Praha – Filozofie, Aplikovaná etika, Ph.D.</p>							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
<p>1977 – 2001 FN Motol – ženská sestra 2001 – 2002 ÚVN Střešovice – sestra specialista 2002 – 2003 FN Motol – sestra specialista 2003 – 2005 FNKV – staniční sestra operačních sálů – chirurgická klinika 2005 – 2006 FN Motol – vrchní sestra COS 2006 – 2016 FN Motol – školitelka COS 2016 – dosud Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií – odborný asistent</p>							
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací							
Počet obhájených diplomových prací 4							
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací		
					WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			1	0	0
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům							

HORÁKOVÁ, A.; WICHSOVÁ, J. (50 %) *Dodržování pravidel hygieny rukou v perioperační péči*. In *Nové trendy v ošetrovatelství*, Zborník príspevkov z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou. Trnava: Trnavská univerzita, 2018. ISBN 978-80-568-0151-2.

WICHSOVÁ, J. (50 %); HORÁKOVÁ, A. *Perioperative Ethics and Patient Safety*. *Postmodern openings*, 2018, roč. 9, č. 4, s. 184-196. ISSN 2068-0236.

ŠRAJEROVÁ, R.; WICHSOVÁ, J. (50 %) *Prevenca IMCHV v souvislosti s předoperační přípravou*. In *Nové trendy v ošetrovatelství*, Zborník príspevkov z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou. Trnava: Trnavská univerzita, 2018. ISBN 978-80-568-0151-2.

WICHSOVÁ, J. (20 %); ŠKVRŇÁKOVÁ, J.; ŠRAJEROVÁ, R.; HORÁKOVÁ, A.; BENEŠOVÁ, A. *Bezpečná perioperační péče-projekt Studentské grantové soutěže Univerzity Pardubice*. In *Nové trendy v ošetrovatelství* Zborník príspevkov z vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou. Trnava: Trnavská univerzita, 2018. ISBN 978-80-568-0151-2.

WICHSOVÁ, J. (20 %); HORÁKOVÁ, A. *Perioperative ethics and patient safety*. In *New Approaches in Humanistic and Social Sciences*. Jasy: Lumen publishing house, 2018.

WICHSOVÁ, J. (100 %) *Enfermeria Perioperatória Europa (přednáška)*, Valencie, 13 Congreso Nacional de Enfermería Quirúrgica, 11. – 13. 4. 2018.

WICHSOVÁ, J. (100 %) *Ethical problems in perioperative care and their impact on patient safety (přednáška)*. Rhodos, 8. Kongres EORNA 4. 5. – 7. 5. 2017.

WICHSOVÁ, J. (100 %) *EORNA kongres Řím 2015*. In: *Cesta k modernímu ošetrovatelství: (recenzovaný sborník příspěvků z konference)*. Praha Fakultní nemocnice v Motole, 2015, s. 129 – 133.

WICHSOVÁ, J. (100 %) *Bezpečnost pacienta na operačním sále v českých a švédských nemocnicích*. *Prakt. Lék.* 2014; 94(6): 271 – 274. ISSN 0032-6739.

2009 – dosud členka výboru EORNA – Evropská asociace sálových sester
2015 – 2018 viceprezidentka EORNA – Evropská asociace sálových sester
2015 – 2018 členka předsenictva sekce perioperačních sester ČAK – Česká asociace sester
2018 – dosud externí členka Akreditační komise Ministerstva zdravotnictví České republiky

Působení v zahraničí

Podpis

datum

říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Olga Zastoupilová				Tituly	Bc.
Rok narození	1970	typ vztahu k VŠ	DPP bud.		do kdy	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program		DPP bud.	rozsah		do kdy	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Technika instrumentování – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS, 2/ZS – cvičící						
Údaje o vzdělání na VŠ						
1990 – 1992	SZŠ Pardubice, obor Ženská sestra					
	pomaturitní specializační studium – NCO NZO Brno – Porodní asistentka v perioperační péči					
2009 – 2012	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, obor Všeobecná sestra					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
1992 – 1993	Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Porodnicko-gynekologická klinika, Oddělení pooperační gynekologie, porodní asistentka					
1994 – 1995	Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Porodnicko-gynekologická klinika, Porodní sál, porodní asistentka					
1995 – dosud	Pardubická krajská nemocnice, a.s., nyní Nemocnice Pardubického kraje, a.s. Porodnicko-gynekologická klinika, operační sály, staniční porodní asistentka					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací			
			WOS	Scopus	ostatní	
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	0	0	0	
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						

Působení v zahraničí						

Podpis					datum	říjen 2019

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Univerzita Pardubice					
Součást vysoké školy	Fakulta zdravotnických studií					
Název studijního programu	Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče					
Jméno a příjmení	Šárka Zikešová				Tituly	Mgr.
Rok narození	1971	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	40 hod	do kdy
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program			pp	rozsah	40 hod	do kdy
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu		rozsah

Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Němčina pro zdravotnictví B1+ – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/ZS – garant, cvičící						
Němčina pro zdravotnictví B2 – (prezenční i kombinovaná forma) – 1/LS – garant, cvičící						
Údaje o vzdělání na VŠ						
1996	Univerzita Hradec Králové, Pedagogická fakulta, studijní obor Německý jazyk, Dějepis pro střední a vyšší školy					
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
1996 – 1999	Univerzita Pardubice, ÚCJ, Katedra německého jazyka, asistent					
1999 – 2008	OSVČ, překladatelská a tlumočnická činnost, ostatní vzdělávání					
2008 – dosud	Univerzita Pardubice, Jazykové centrum, asistentka					
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací			
			WOS	Scopus	ostatní	
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	0	0	0	
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						
ZIKEŠOVÁ, Š. (100 %) <i>Moderované diskuze v německém jazyce v kontextu spolupráce Jazykového centra s veřejností.</i> CASALC Review, 2016, vol. 5, no. 3, s. 74-79. ISSN 1804-9435.						
ZIKEŠOVÁ, Š. (100 %) <i>Rozmanitost celoživotního vzdělávání v kontextu spolupráce univerzit s veřejností.</i> In UNICOM 2014. Sborník příspěvků z konference. Conference Proceedings. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2014. s. 79-83. ISBN 978-80-7395-862-6.						
BOUROVÁ, I.; ZIKEŠOVÁ, Š. (100 %) <i>Moodle oder Mahara E-Portfolio, das ist hier die Frage!.</i> In UNICOM 2014. Sborník příspěvků z konference. Conference Proceedings. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2014. s. 10-16. ISBN 978-80-7395-862-6.						
Působení v zahraničí						
1992	Volkshochschule Radetzky (1 měsíc)					
1997	Univerzita Vídeň, Rakousko (1 měsíc)					
1999	Univerzita Vídeň, Rakousko (1 měsíc)					
Podpis				datum	říjen 2019	

C-II – Související tvůrčí, resp. vědecká a umělecká činnost

Přehled řešených grantů a projektů u akademicky zaměřeného bakalářského studijního programu a u magisterského a doktorského studijního programu

Řešitel/spoluřešitel	Názvy grantů a projektů získaných pro vědeckou, výzkumnou, uměleckou a další tvůrčí činnost v příslušné oblasti vzdělávání	Zdroj	Období
doc. Ing. Jana Holá, Ph.D.	TL780094 Kompetentní sestra pro 21. století	B TAČR	2018 – 2021
doc. Ing. Jana Holá, Ph.D.	CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_018/0002535 Doktorský studijní program Ošetřovatelství	MŠMT	2017 – 2022
Mgr. Jana Wichsová, Ph.D.	2016-1-FR01-KA202-023948 Klíčové dovednosti na operačním sále	EU	2016 – 2019
Univerzita Pardubice	ESPRO - Rozvoj kvality vzdělávání, hodnocení a strategického řízení na Univerzitě Pardubice, CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_015/0002320 Celouniverzitní projekt zaměřený na akreditace a reakreditace – pro FZS zaměřený na obor Všeobecné ošetřovatelství	EU	2017 – 2022
Univerzita Pardubice	INFRA: Zkvalitnění vzdělávací infrastruktury na Univerzitě Pardubice, CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002413 Investiční projekt k projektu ESPRO - Vybavení prostor UPa ve vztahu k akreditacím – pro FZS modely pro výuku metodou simulovaný pacient + zdravotnický materiál	EU	2017 – 2022
Univerzita Pardubice	KAPR: Kvalita a profilace vzdělávacích aktivit na UPa, CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_056/0013263 - Celouniverzitní projekt zaměřený na akreditace a reakreditace - FZS Perioperační péče v gynekologii a porodnictví a Perioperační péče	EU	2019 – 2022
Univerzita Pardubice	VESTA: Investiční podpora vzdělávacích aktivit na UPa, CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013255 Investiční projekt k projektu KAPR. Vybavení prostor UPa ve vztahu k akreditacím v KAPR. Za FZS výstavba operačního sálu (odborná laboratoř)	EU	2019 – 2022
Přehled řešených projektů a dalších aktivit v rámci spolupráce s praxí u profesně zaměřeného bakalářského a magisterského studijního programu			
Pracoviště praxe	Název či popis projektu uskutečňovaného ve spolupráci s praxí	Období	
NPK, a.s.	SGS_2019_012 Bezpečná ošetřovatelská péče	2019	
NPK, a.s.	SGS_2019_013 Ošetřovatelský proces založený na důkazech	2019	
NPK, a.s.	IGSFZS_2019_003 Příprava modelových situací pro porodní asistentky a jejich začlenění do plánované přípravy jednotného systému celoživotního vzdělávání pro porodní asistentky	2019	
NPK, a.s.	SGS_2018_011 Bezpečná perioperační péče	2018	
NPK, a.s.	SGS_2017_013 Hygiena a epidemiologie v ošetřovatelské praxi – součást managementu kvality péče	2017	
NPK, a.s.	SGS_2017_015 Kvalita a bezpečí ve zdravotnictví	2017	
NPK, a.s.	SGS_2016_005 Kvalita péče ve zdravotnických zařízeních 2016	2016	
NPK, a.s.	SGSFZS_2015001 Kvalita péče ve zdravotnických zařízeních 2015	2015	

NPK, a.s.	SGSFZS_2015002 Vybraná témata porodnictví a gynekologie	2015
Odborné aktivity vztahující se k tvůrčí, resp. vědecké a umělecké činnosti vysoké školy, která souvisí se studijním programem		
2019	Mezinárodní konference studentů doktorských studijních programů Ošetrovatelství	
	XIV. Celostátní studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů	
	16. Studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů	
2018	V. Mezinárodní konference Kvalita a její perspektivy s podtitulem Multidisciplinarita v péči o pacienta	
	XIII. Celostátní studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů	
	15. Studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů	
2017	IV. Mezinárodní konference Kvalita a její perspektivy s podtitulem Pomáhající profese v proměnách času	
	XII. Celostátní studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů	
	14. Studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů	
2016	III. Mezinárodní konference Kvalita a její perspektivy s podtitulem Péče o psychiku ve zdraví a nemoci	
	XI. Celostátní studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů	
	13. Studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů	
2015	II. Mezinárodní konference Kvalita a její perspektivy s podtitulem Péče o ženu a dítě	
	X. Celostátní studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů	
	12. Studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů	
Informace o spolupráci s praxí vztahující se ke studijnímu programu Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče		
<p>Hlavním spolupracujícím partnerem při realizaci Nemocnice Pardubického kraje, a.s. – tato spolupráce je stvrzena Dohodou o vzájemné spolupráci (Příloha C, s. 193). Zároveň v rámci odborné praxe a vybraných předmětů probíhají vzdělávací akce určené jak pro akademické pracovníky, tak zejména pro studující.</p> <p>Pro studující studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče jsou tradičně vypisována témata Studentské grantové soutěže, v rámci které sbírají data pro svou diplomovou práci. Nejlepší studující se aktivně účastní studentských i odborných konferencí pořádaných zdravotnickými i školskými institucemi.</p> <p>Studující studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče se zároveň pravidelně účastní vzdělávacích seminářů a workshopů pobočného spolku ČKPA – Východočeský spolek porodních asistentek České komory porodních asistentek, z.s. V roce 2018 na Fakultě zdravotnických studií proběhl i II. kongres České komory porodních asistentek, které se studující studijních programů Porodní asistence a Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče zúčastnily.</p> <p>Fakulta zdravotnických studií spolupracuje v rámci výuky, ale také i vědy a výzkumu s firmou Medin, a.s., kam studující každoročně jezdí na exkurze, zástupce firmy pořádá workshopy, spolupracuje při zadávání témat diplomových prací. Firma každoročně udílí cenu za jednu diplomovou práci v oblasti perioperační péče.</p> <p>Dalšími významnými partnery jsou Textilní Ústav Brno a firma Hrtamann-Rico, a.s. Jejich zástupci spolupracují s FZS jako konzultanti diplomových prací, poskytují svoje prostory k výzkumu v rámci DP a zabezpečují výuku v praktických cvičeních spotřebním materiálem (speciálně vytvořené operační sety).</p> <p>Kromě odborných exkurzí vztahujících se ke studijnímu programu se studující mohou účastnit i exkurzí organizovaných fakultou do koncentračního tábora Terezín a Osvětim, které jsou pořádány od roku 2016.</p>		

Akademičtí pracovníci v rámci zvýšení kvality výuky zvou do přednášek či cvičení významné odborníky z praxe.

Studující se účastní osvětových aktivit, jako jsou např. Dny zdraví, Běh naděje, kde vykonávají aktivity zaměřené na ochranu zdraví, a prevenci nemocí (měření fyziologických funkcí, měření tuku v těle aj.). Tyto aktivity zajišťuje Centrum péče o zdraví (<https://centrumpeceozdravi.upce.cz/>), které vzniklo při Fakultě zdravotnických studií Univerzity Pardubice. Cílem tohoto centra je pomáhat lidem na jejich cestě ke zdraví a vzdělávání. Nabízet kvalitní a aktuální informace, kurzy, poradenství, konzultace, supervize, exkurze. Centrum péče o zdraví je určeno pro laiky i odborníky, pro jednotlivce i organizace, pro zájemce všech věkových kategorií.

Vzdělávací aktivity, které byly realizovány přímo pro studující studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče:

Rok	Pracoviště	Aktivita
2016	Fakultní nemocnice v Hradci Králové – centrální operační sály, centrální sterilizace	exkurze
	Medin – návštěva firmy vyrábějící chirurgické instrumentarium	exkurze
	Tvrdé dovednosti v práci porodní asistentky	workshop
	Využití akupunktury v těhotenství a při porodu	seminář
2017	Fakultní nemocnice v Hradci Králové – centrální operační sály, centrální sterilizace	exkurze
	Medin – návštěva firmy vyrábějící chirurgické instrumentarium	exkurze
	Využití masáží v těhotenství a při porodu	workshop
	Baby motýlí masáže	seminář
2018	Workshop – nové instrumentarium v traumatologii a ortopedii	workshop
	Workshop – novinky v operačním rouškování (speciální operační sety)	workshop
	Medin – návštěva firmy vyrábějící chirurgické instrumentarium	exkurze
	Fakultní nemocnice v Hradci Králové – centrální operační sály, centrální sterilizace	exkurze
	Hodnocení fetálního kardiogramu	seminář
	Tvrdé dovednosti v práci porodní asistentky II.	workshop
	Porod do vody	seminář
2019	Workshop – novinky v operačním rouškování (speciální operační sety)	workshop
	Workshop – nové instrumentarium v traumatologii a ortopedii	workshop
	Medin – návštěva firmy vyrábějící chirurgické instrumentarium	exkurze
	Fakultní nemocnice v Hradci Králové – centrální operační sály, centrální sterilizace	exkurze
	Jak se stát komunitní PA	seminář
	Byliny a využití aromaterapie v práci porodní asistentky	seminář
	Homeopatie v práci porodní asistentky	seminář
	Porod do vody	workshop

C-III – Informační zabezpečení studijního programu

Název a stručný popis studijního informačního systému

Fakulta zdravotnických studií využívá informační systém studijní agendy IS/STAG (<https://is-stag.zcu.cz>) vyvíjený na Západočeské univerzitě v Plzni. IS/STAG je komplexní systém pokrývající administraci studia od podání přihlášky až po vydání diplomu, včetně vazeb na další související informační systémy: ekonomické, knihovnické, antiplagiátorské, eLearningové a další. IS/STAG poskytuje výstupy na SIMS, VZP, ÚIV (MŠMT). IS/STAG obsahuje modul webových služeb, který umožňuje propojování i na další agendy nebo např. i poskytování dat pro zveřejnění na oficiální webové stránky školy, fakulty či katedry.

Fakulta dále využívá tyto IS a SW:

MEDEA (Fons Enterprise)	nemocniční informační systém od firmy STAPRO s.r.o.
AISLP	informační systém humánních, homeopatických a veterinárních léčivých přípravků registrovaných v ČR a na Slovensku
STATISTICA, SPSS	statistické softwary pro výpočty při vědecko-výzkumné činnosti a pro výuku
Atlas.ti	nástroj pro kvalitativní výzkum
CYGNUS	vedení dokumentace v sociální oblasti
MOODLE	aplikace pro elektronické testování studujících, která umožňuje různé typy testových otázek a automatické vyhodnocení testu

Přístup ke studijní literatuře

Studující mají přístup do Univerzitní knihovny Univerzity Pardubice, která je knihovnou ústřední. Knihovna je otevřena 58 hodin v týdnu. Pro vyhledávání v knihovním fondu je určen veřejný online katalog na <http://katalog.upce.cz>. Knihovní fond čítá více než 218 tis. knihovních jednotek, z toho je více než 130 tis. jednotek ve volném výběru. Knihovna předplácí 388 titulů časopisů (z toho 166 elektronických). Knihovna standardně poskytuje mj. i meziknihovní výpůjční službu a mezinárodní meziknihovní výpůjční službu, včetně dodávky dokumentů/článků.

Studující FZS mohou kromě ústřední knihovny využívat i pobočku knihovny v areálu FZS, která soustřeďuje fond oborově zaměřený na ošetrovatelství, medicínu a příbuzné obory vyučované na fakultě (více než 4 tis. knihovních jednotek, 30 oborových časopisů, vysokoškolské kvalifikační práce obhájené na fakultě).

Přehled zpřístupněných databází

Seznam všech elektronických informačních zdrojů zpřístupněných celé akademické obci univerzity je uveden na: <https://knihovna.upce.cz/uk/abecedni-seznam-zdroju>.

Všechny uvedené zdroje jsou přístupné přímo v síti univerzity a vzdáleně pomocí technologie Shibboleth, či VPN.

Multidisciplinární databáze:

- *ASPI* – online verze Automatizovaného Systému Právních Informací.
- *EBSCOhost* – polytematický komplex databází zpřístupňuje více jak 6 tis. titulů plnotextových časopisů, novin a zpráv informačních agentur a přes 3 tis. brožur a plnotextových příručních publikací.
- *Encyclopaedia Britannica* – online verze slavné encyklopedie.
- *ProQuest Central* - multioborová databáze zahraniční literatury. Nabízí přístup k odborným informacím z obchodu, ekonomie, medicíny, přírodních, společenských a humanitních věd, techniky a umění. ProQuest Central poskytuje uživatelům nezbytnou informační základnu a podporu během všech fází jejich práce, ať už se jedná o vědecké pracovníky, doktorandy či vysokoškolské studenty.
- *ScienceDirect (Elsevier)* – kompletní časopisecká produkce vydavatelství Elsevier. Pokrývá přírodní, technické i humanitní obory.
- *SCOPUS* – citační a referenční databáze. Je zaměřena na přírodní vědy, techniku, medicínu, společenské vědy, psychologii, ekonomiku, polnohospodářství a vědy o životním prostředí.

- *SpringerLink* – elektronické časopisy vydavatelství Springer. Pokrývá přírodní, technické i humanitní obory.
- *Web of Science + Journal Citation Reports* – WoS je prestižní citační databáze zajišťující přístup k bibliografickým informacím včetně abstraktů a citací prací z mnoha světových vědeckých časopisů z nejrůznějších oborů a JCR poskytuje údaje o hodnocení (tzv. impakt faktoru) tisíců recenzovaných periodik zastoupených v databázi WoS.
- *Wiley Online Library* – elektronické časopisy vydavatelství Wiley. Pokrývá přírodní, technické i humanitní obory.

Oborové databáze

- *Ovid Emcare with Ovid Nursing Full Text+* - databáze plných textů z časopisů vydavatelství Lippincott Williams & Wilkins v kombinaci se dvěma bibliografickými databázemi, vše zaměřeno na ošetrovatelství a příbuzné obory.
- *Health and General Sciences v rámci archivu JSTOR* – nabízí 25 důležitých časopisů a publikací z oblasti zdraví, medicíny, ošetrovatelství a epidemiologie. Kolekce obsahuje mj. i publikace Královské společnosti v Londýně s retrospektivou až do 17. stol.
- *IoP SCIENCE* – on-line služba na zpřístupnění článků od roku 1874 do současnosti. Poskytuje jednoduchý přístup k přírodovědeckým, technickým a medicínským informacím.
- *Medis-Alarm* – databáze obsahuje podrobné údaje o klasifikaci a vlastnostech více než 8700 nebezpečných látek.
- *ProQuest Health and Medical Collection v rámci ProQuest Central* - nabízí široké spektrum užitečných informací pro mediky, zdravotnický personál, administrativní a výzkumné pracovníky. Databáze, která zahrnuje ProQuest Medical Library a další tituly; indexováno je více jak 3700 publikací, v plnotextové a obrázkové verzi poskytuje články z více než 3100 časopisů.

Název a stručný popis používaného antiplagiátorského systému

Univerzita Pardubice využívá systém Theses (<https://theses.cz/>), což je databáze vysokoškolských prací českých veřejných a soukromých vysokých škol a slovenských vysokých škol, která zároveň slouží jako systém k odhalování plagiátů. Projekt vznikl na základě poptávky vysokých škol, které chtěly mít účinný nástroj proti plagiátorům závěrečných prací. Systém je vyvíjen a provozován Fakultou informatiky Masarykovy univerzity v Brně. Slouží vysokým školám a univerzitám jako národní registr závěrečných prací a jako úložiště prací pro vyhledávání plagiátů. Systém umožňuje zástupcům zapojených škol vkládat práce a vyhledávat mezi nimi plagiáty. Je implementován jako funkcionalita IS STAG. Vedoucí práce má možnost zjistit procentuální výši shody závěrečné práce s ostatními pracemi v systému. Zároveň může detailně porovnat, v čem ke shodě dochází (zda se jedná pouze o citaci či o opis).

C-IV – Materiální zabezpečení studijního programu

Místo uskutečňování studijního programu

Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice

Kapacita výukových místností pro teoretickou výuku

Materiálně-technické zabezpečení

Fakulta zdravotnických studií využívá pro výuku následující prostorové a materiálně technické vybavení:

- učebny jazyků – audio, videotechnika,
- posluchárny – počítač (DVD mechanika) s dataprojektorem, videotechnika,
- učebna psychologie – audio, videotechnika, vybavení pro nácvik komunikace a relaxace,
- odborná laboratoř pro praktický nácvik dovedností a kompetencí v oblasti komunikačních, psychosociálních a pedagogicko-terapeutických metod a technik se zaměřením na studijní program Zdravotně sociální péče,
- učebna anatomie, fyziologie a klinických předmětů – počítač s dataprojektorem, video technika, anatomické obrazy a anatomické modely, instruktážní DVD,
- odborné učebny ošetrovatelství, porodní asistence, pediatrického ošetrovatelství, urgentní medicíny, radiologické asistence a perioperační péče.

Prostorové kapacity a dislokace

Fakulta zdravotnických studií sídlí společně se Střední zdravotnickou školou v Pardubicích – Průmyslová 395. Relativně moderně koncipovaná budova je majetkem Univerzity Pardubice z 20 %, z 80 % je budova majetkem Pardubického kraje.

Od roku 2013 FZS disponuje ještě vlastní budovou ZE s jednou posluchárnou, dvěma učebnami a jednou odbornou učebnou. Posluchárny jsou vybaveny moderními audiovizuálními technologiemi. FZS dále využívá k výuce učebny v Pardubické nemocnici (PKN) na jednotlivých klinických pracovištích. Přehled učeben, jimiž disponuje fakulta, znázorňují následující tabulky.

Učebny FZS

Fakulta zdravotnických studií, ul. Průmyslová 395

Budova	Místnost	Podlaží	Typ	Kapacita
ZA	1	-1	Učebna	38
ZA	2	-1	Učebna	38
ZA	3	-1	Učebna	38
ZA	4	-1	Učebna	38
ZA	5	-1	Laboratoř	10
ZA	6	-1	Posluchárna	90
ZA	7	0	Učebna	30
ZA	8	0	Učebna	30
ZA	9	0	Učebna	30
ZA	10	0	Odborná učebna	15
ZA	11	1	Odborná učebna	15
ZA	12	1	Odborná učebna	15
ZA	13	1	Odborná učebna	15
ZA	14	1	Posluchárna	81
ZA	15	2	Odborná učebna	15
ZA	16	2	Učebna	20
ZA	17	2	Jazyková učebna	24
ZA	18	2	Jazyková učebna	20
ZA	21	0	Učebna	30
ZA	27	-1	Učebna	34

Budova	Místnost	Podlaží	Typ	Kapacita
ZB	20	1	Učebna	18

Budova	Místnost	Podlaží	Typ	Kapacita
ZC	Těl	1	Tělocvična	35
ZC	22	0	Počítačová učebna	22
ZC	23	2	Učebna	64

Budova	Místnost	Podlaží	Typ	Kapacita
ZD	24	1	Odborná učebna	15
ZD	35	0	Odborná učebna	15
ZD	36	0	Odborná učebna	15
ZD	37	3	Kancelář	1
ZD	38	0	Učebna	10
ZD	ZAS	1	Zasedací místnost	20
ZD	03050	2	Zasedací místnost	15

Budova	Místnost	Podlaží	Typ	Kapacita
ZE	1	0	Posluchárna	160
ZE	2	1	Učebna	64
ZE	3	1	Učebna	48
ZE	4	1	Odborná učebna	12

Univerzita Pardubice, nám. Čs. legií 565

Budova	Místnost	Podlaží	Typ	Kapacita
CB	01033	1	Zasedací místnost	25
CB	01008	1	Počítačová učebna	20
CB	03008	3	Jazyková učebna	24
CB	03006	3	Jazyková učebna	24
CB	03045	3	Počítačová učebna	40

Pardubická nemocnice, ul. Kyjevská 44

Budova	Místnost	Popis	Kapacita	Typ
KN	KAROO	ARO	30	Odborné pracoviště
KN	KDETO	Dětské oddělení	35	Odborné pracoviště
KN	KDETS	Dětské oddělení	25	Studovna
KN	KGECO	Geriatrické centrum	35	Odborné pracoviště
KN	KGECs	Geriatrické centrum	20	Studovna
KN	KCHIO	Chirurgická klinika	35	Odborné pracoviště
KN	KCHIS	Chirurgická klinika	20	Studovna
KN	KCHKs	Chirurgická klinika	40	Studovna
KN	KINTO	Interní oddělení	35	Odborné pracoviště
KN	KINTS	Interní oddělení B	20	Studovna
KN	KKARO	Kardiologické oddělení	35	Odborné pracoviště
KN	KKARS	Kardiologické oddělení	15	Studovna
KN	KNEUO	Neurologická klinika	35	Odborné pracoviště
KN	KNEUS	Neurologická klinika	25	Studovna
KN	KNORT	Ortopedické oddělení	30	Odborné pracoviště
KN	KNPVP	Velká posluchárna PKN	73	Posluchárna
KN	KNUTO	Nutriční a dietologické oddělení	35	Odborné pracoviště
KN	KOCIO	Oční oddělení	30	Odborné pracoviště
KN	KOCIS	Oční oddělení	15	Studovna
KN	KORLO	Oddělení ORL	35	Odborné pracoviště
KN	KORLS	Oddělení ORL	15	Studovna
KN	KOROO	Onkologie	35	Odborné pracoviště

KN	KPGO	Porodnicko-gynekologická klinika	35	Odborné pracoviště
KN	KPGS	Porodnicko-gynekologická klinika	30	Studovna
KN	KRDGO	Radiologie	35	Odborné pracoviště
KN	KRDGS	Radiologie	25	Studovna
KN	KRHBO	Centrum rehabilitace	35	Odborné pracoviště
KN	KRHBS	Centrum rehabilitace	4	Studovna
KN	ONKU	Budova č. 8	30	Učebna

Z toho kapacita v prostorách v nájmu	-	Doba platnosti nájmu	-
---	---	-----------------------------	---

Kapacita a popis odborných učeben

Fakulta zdravotnických studií věnuje velkou pozornost materiálně technickému zabezpečení odborné výuky a garantuje vysoký standard ve vybavení modely, přístroji, pomůckami. Výuce jednotlivých odborných předmětů je přizpůsobeno jak stavební uspořádání učeben, tak jejich vybavení, které je kontinuálně doplňováno a modernizováno.

Páteřními učebnami pro výuku odborných předmětů ve studijním programu Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče je učebna ZA10 se zaměřením na perioperační péči a intenzivní péči, učebna pro nácvik péče v porodní asistenci ZD36, učebna neonatologie a pediatrie ZE4, učebna pro výuku základních postupů ZA15 a pro nácvik první pomoci a akutních a kritických stavů je využívána učebna ZD35. Převážná část výuky cvičení zaměřená na perioperační péči probíhá přímo na operačních sálech porodnicko-gynekologické kliniky Pardubické nemocnice a v jejích výukových prostorách.

Ve výuce je využíván veškerý potenciál dostupných pomůcek, od technických možností počítačů, prezentační techniky po zcela autentické cvičné modely – simulátory pro nácvik ošetrovatelských postupů, výkonů a péče. Tím, že má fakulta k dispozici více odborných učeben, je výuka studujících více individualizovaná. Učebny simulují prostředí nemocničního pokoje a pracovny sester/porodních asistentek. V jedné části učebny jsou instalována nemocniční lůžka s modely pacientů. Ve druhé části se nacházejí úložné prostory pro ošetrovatelské pomůcky, hygienické zázemí a pracovní plochy.

Fakulta využívá komplexní ošetrovatelské modely dospělých a dětí, porodnické modely, modely na nácvik zevního a vnitřního porodnického palpačního vyšetření, patientské simulátory, poslechové simulátory, specifické modely na ošetrování různých ran, stomií, pomůcky a modely na zajištění ventilace a průchodnosti dýchacích cest, včetně pomůcek na odsávání, kyslíkovou terapii, měření saturace krve kyslíkem, pomůcky a modely na zajištění invazivních vstupů – venózních, arteriálních, intraoseálních vstupů, portů, infuzní pumpy a dávkovače, modely na zajištění hrudní drenáže, zavádění nasogastrické sondy, cévkovací modely, pomůcky k bazální stimulaci a polohování pacientů, včetně elektrického zvedáku, simulátory k výuce kardiopulmonální resuscitace.

Odborná učebna ZA10 je vybavena technikou pro specifický způsob výuky tzv. ošetrování simulovaného pacienta se záznamem činností studujících a možností přenosu obrazu.

UČEBNA ZA10

Učebna ZA10 slouží rovněž k praktickému nácviku základních postupů v porodní asistenci a dalších odborných výkonů včetně možnosti praktické výuky metodou „simulovaného pacienta“.

Učebna je vybavena nábytkem simulujícím standardní nemocniční pokoj se 2 lůžky a prostor s jedním lůžkem pro intenzivní ošetrovatelskou péči. Další vybavení simuluje inspekční pokoj s přípravnou a velkou pracovní plochou, která tvoří téměř jednu stěnu učebny. Pro studující je zde 15 konferenčních židlí s područkami a sklápěcím stolem.

Učebna je vybavena lůžkem pro oddělení ARO a JIP, lůžko se systémem Precioso a lůžkem typu Eleganza a Eleganca Smart s nočními stolky. Dále je učebna vybavena audiovizuální technikou (systém kamery, obrazovky, počítače a dataprojektoru, kdy je péče o pacienta přenášena pomocí této kamery do počítače vyučujícího).

POMŮCKY

- Vozík MetroFlexi FL3OPXP resuscitační
- Vozík převazový s kompletním vybavením

Přístroje a pomůcky používané v perioperační péči

- Svařovačka pro obaly používané ke sterilizaci
- Přístroj Dermalux
- Stericell
- Celonerezová kompaktní ultrazvuková čistička
- Chirurgické nástroje

Ošetrovatelské modely

- Figurína Susie/Simon se stomiemi

Modely na nácvik ošetrovatelských technik

- Chirurgický model
- Model na ošetření dekubitů
- Modely na ošetření stomií
- Model hrudníku
- Model na ukázkou sedacího nervu - na nácvik aplikace i. m. injekce
- Trenažér na zavedení lumbální punkce
- Model na nácvik ošetření tracheostomie
- Model pro nácvik podání klyzmatu
- Poslechový model

Modely na nácvik ošetrovatelské péče

- Modely paže pro zajištění i.v. vstupů a výživy
- Sledování fyziologických funkcí a péče o dýchací cesty
- Lineární dávkovač
- Infuzní pumpa a stojan
- Měření CVT
- Přetlaková manžeta

Pomůcky pro sledování fyziologických funkcí, péče o dýchací cesty, fyzikální vyšetření

- Čelní teploměr (infračervený)
- Elektronický teploměr
- Odsávačka
- Digitální tonometr
- Digitální teploměr na zápěstí
- Nebulizátor
- Inhalátor
- Přístroj na měření výšky dětí
- Manometrový tonometr
- Rtuťový tonometr
- Fonendoskopy
- Dvoustranný výukový fonendoskop pro sestry Duo
- Stetoskop
- Neurologické kladívko
- Neurologická tužka
- Glukometr

Modely pro edukaci a prevenci

- Kouřící panenka s miminkem
- Kouřící panenka
- Dutina ústní
- Model stáří
- Model pro nošení břemen
- Opilý řidič
- Mechanical smoker

Ostatní

- Model na kontrolu správné HDR (hygienické dezinfekce rukou)
- Enterální pumpa

- Osobní váhy Tanita
- Zástěny
- Obrazy – dýchací systém, kardiovaskulární systém
- Flexi Seal
- Derotační bota

UČEBNA ZD36

Odborná učebna pro nácvik péče v porodní asistenci je vybavena modely a pomůckami pro nácvik vyšetřování v prenatální péči, porodnickými modely a porodnickým instrumentáři, pomůckami a modely pro nácvik péče o novorozence, modely a pomůckami pro selfomonitoring prsů, gynekologickým instrumentáři, pomůckami pro výuku plánovaného rodičovství a výchovu ke zdraví. Učebna je dále vybavena stolem se židlemi pro 15 studujících, pracovní linkou, žebřinami, flipchartem, notebookem, televizorem.

Modely a pomůcky pro nácvik vyšetření v prenatální péči

- modely těhotenské pro nácvik palpce a poslechu ozev
- pelvimetry
- gravidimetry
- anatomické modely pánve
- model pro vnitřní vaginální vyšetření
- EPI-NO a Anibal

Modely a pomůcky pro nácvik vedení porodu

- model MamaNatalie
- sedátko porodní
- Combitrac
- bazének porodní La bassine Maxi Professional
- set miniaturní porodní, s plodem
- soubor modelů pro nácvik vedení porodu
- porodnické instrumentárium
- pomůcky pro využití nefarmakologických metod tišení porodní bolesti
- stetoskop, fonendoskop, UDOP
- modely pro nácvik ošetření porodního poranění

Modely a pomůcky pro nácvik péče o novorozence

- model anatomický kojeneček Nita
- novorozenec zdokonalený Susie a Simon
- novorozenec Koken baby - chlapeček
- novorozenec Koken baby - holčička
- model intubační - kojeneček
- Micro-Preemie předčasně narozený
- váha kojeneček Tanita
- vak silikonový pro novorozence Ambu
- šátek Storchenwiege Leo Café
- odsávačka mléka Medela Clario
- pomůcky pro laktaci a její podporu
- odsávačka Philips Avent Natural elektronická
- Neobed large
- Neobed Home světle modrý
- vaničky, kbelík na koupání novorozence
- přebalovací podložky
- novorozenecké lůžko

Modely a pomůcky pro výuku prekoncepční péče, edukační činnosti, prevence

- model k navlékání kondomů
- systém na posílení pánevního dna Aquaflex
- rozmnožování člověka a sada vývoje plodu s DVD
- Medilady
- simulátor vyšetření prsu, základní, simulátor vyšetření prsou pohledem a pohmatem

- simulátor pro vyšetření varlat
- uzliny lymfatické

UČEBNA ZE4

Učebna ZE4 slouží k praktickému nácviku ošetrovatelských postupů a dalších odborných výkonů v péči o novorozence a větší děti. V učebně jsou instalována lůžka s modely dětských pacientů, úložné prostory pro ošetrovatelské pomůcky, hygienické zázemí a pracovní plochy. K praktické výuce studujících jsou využívány komplexní ošetrovatelské modely novorozenců a modely větších dětí, pomůcky na zajištění ventilace a průchodnosti dýchacích cest, včetně pomůcek na odsávání, kyslíkovou terapii, měření saturace krve kyslíkem, pomůcky a modely na zajištění invazivních vstupů – venózních, arteriálních, pomůcky k bazální terapii, pomůcky na polohování dětí. Učebna je vybavena počítačem s dataprojektorem. Součástí učebny je i malá kuchyňka.

Učebna je vybavena nábytkem, který napodobuje vybavení v nemocnicích s úložným prostorem a velkou pracovní plochou, kterou tvoří vrchní část přebalovacího pultu. Pro studující je zde 12 židlí. V učebně je vyhřívací lůžko pro první ošetření novorozence, postýlka pro novorozence a dětská postýlka. Součástí učebny je i inkubátor.

Učebna je vybavena vyhřívaným lůžkem, inkubátorem, dětským batolecím lůžkem Tom, nočním stolkem, lůžkem Mimi, komodou s přebalovacím pultem a počítačem s dataprojektorem a promítacím plátnem.

POMŮCKY

- Lékařský vozík skládací
- Vozík na prádlo

Ošetrovatelské modely

- Model kojence stáří 6-8 měsíců
- Model novorozence Koken
- Model novorozence Nita

Modely na zajištění i. v. vstupů a výživy

- Model paže k procvičení nitrožilních technik
- Model novorozence na odběry krve

Modely na sledování fyziologických funkcí a péče o dýchací cesty

- Odsávačky
- Pulzní oxymetr
- Laryngoskop
- Dětská paže pro měření TK
- Dětské teploměry
- Digitální tonometr
- Manometrový tonometr
- Rtuťový tonometr
- Fonendoskopy
- Váha a míra pro děti
- Dětská váha s vaničkou
- Hlídač dechu Tomi
- Inhalátor

Pomůcky k přesunu a správné manipulaci s dětmi

- Nosítka vajíčko
- Šátek na nošení dětí

Pomůcky k hygienické péči

- Vanička dětská
- Přebalovací pult

Pomůcky k výživě dětí

- Odsávačky mléka pro matky, různé druhy
- Pomůcky k umělé výživě pro děti
- Model prsu k nácviku správného odstříkávání mléka

UČEBNA ZA15

Učebna ZA15 slouží k praktickému nácviku základních postupů v porodní asistenci a dalších odborných výkonů.

Učebna je vybavena zdravotnickým nábytkem firmy Linet. Jedna část učebny simuluje prostředí inspekčního pokoje včetně přípravny, lékárny atd. Druhá část simuluje nemocniční pokoj se 2 polohovatelnými lůžky. Přední část učebny je klasický prostor pro výuku určený pro studující. Je zde 15 židlí a pracovních stolků. Učebna je vybavena lůžky typu Eleganza a Praktica Plus s nočními stolky, počítačem s dataprojektorem a promítacím plátnem.

POMŮCKY

- Vozík MetroFlexi FL3OPXP resuscitační
- Lékařské vozíky skládací
- Vozíky na prádlo

Ošetrovatelské modely

- Figurína Susie/Simon se stomiemi
- Ošetrovatelská figurína MANKIN IV

Modely na nácvik ošetrovatelských technik

- Chirurgický model
- Model na ošetření dekubitů
- Modely na ošetření stomií
- Model hrudníku
- Model pro nácvik podání klyzmatu a vyšetření per rectum
- Model na nácvik cévkování
- Model na zavedení nazogastrické sondy – hladová figurína
- Chirurgický model - ošetření ran
- Model chrupu

Modely na zajištění i. v. vstupů a výživy

- Model paže k procvičení nitrožilních technik
- Modely paže na odběry krve
- Lineární dávkovače
- Infuzní pumpa a stojan 1x
- Pomůcky k měření CVT
- Enterální pumpa

Modely na sledování fyziologických funkcí a péče o dýchací cesty

- Spirometr
- Odsávačka
- Pulzní oxymetr
- Laryngoskop
- Paže pro měření TK
- Ušní teploměr
- Flexi Seal
- Multifunkční osobní váha Tanita
- Tukoměr Omron
- Digitální tonometr
- Manometrový tonometr
- Rtuťový tonometr
- Fonendoskopy
- Dvoustranný výukový fonendoskop pro sestry Duo
- Glukometry

Pomůcky k přesunům pacientů

- Podpažní berle
- Francouzské berle
- Elektrický zvedák a příslušenství

Pomůcky k hygienické péči

- Vana textilní koupací jednokomorová
- Bazének na mytí hlavy

Modely péče o rány

- Chodidlo s tlakovými vředy
- Model proleženin pat, proleženin hýždí
- Sada modelů chodidel diabetika
- Sada pro ukázkou nezdravé péče o chodidlo u diabetika

UČEBNA ZD 35

Učebna ZD 35 slouží k praktickému nácviku první pomoci, výkonů z urgentní medicíny, intenzivní a resuscitační péče. Učebna je uzpůsobena pro nácvik jednotlivých úkonů první pomoci a přednemocniční neodkladné péče prováděných na zemi. Nábytek slouží k uložení všech modelů v učebně. Učebna je vybavena notebookem připojeným k velkoplošné televizi.

POMŮCKY

Resuscitační modely - dospělí

- Resuscitační model dospělého
- Resuscitační model AED s výměnnou hlavou
- Heimlich dospělý
- Intubační model
- Anatomický model na intubaci
- Poslechový model
- Kompletně vybavený záchranařský batoh

Resuscitační modely - dítě

- Resuscitační model kojence (elektricky ovládaný)
- Resuscitační model novorozence
- Resuscitační model 5 leté dítě
- Model kojence k ošetření tracheostomie
- Intubační hlava - dítě
- Heimlich dítě
- Dětský samorozpínací vak
- Novorozenecký samorozpínací vak
- Záchranařský batoh na ošetření dítěte

Modely pro nácvik zavedení invazivních vstupů

- Torzo hrudníku na nácvik *intraoseálních vstupů*
- Model dolní končetiny na *intraoseálních vstupů*
- Sada pro intraoseální aplikaci EZ-IO
- Model na hrudní punkci
- Model na koniopunkci
- Model na vstupy do centrálního žilního řečiště
- Model na punkci arteria radialis
- Podložka na periferní intravenózní vstup

Přístroje

- Automatizovaný externí defibrilátor
- Monitor-defibrilátor PHILIPS
- Pulzní oxymetr
- Odsávačka
- Samorozpínací vak
- Laryngoskop + lžíce (s elektrickým napájením)
- Laryngoskop bateriový
- O₂ láhev s redukčním ventilem
- Videolaryngoskop
- Glukometr
- Kapnometr
- Pocket CPR – hodnocení kvality KPR

Pomůcky na imobilizaci a transport

- Sada vakuových dlah
- Vakuová matrace

- Scoop rám
- Schodolez
- Spine board
- Pánevní pás
- Pátevní fixace Spencer
- Sada krčních límců
- Nosítka Compact
- Transportní plachta

Sady pro imitaci zranění

- Maskovací sada – základ
- Rozšířená sada imitace zranění

UČEBNA ZA16

Tato učebna slouží k praktické výuce předmětů psychologie a komunikace. Je využívána pro výuku předmětů zaměřených na pedagogiku, zdravotně-sociální péči o osoby se znevýhodněním, augmentativní a alternativní komunikaci, psychologii, psychoterapii a další. Učebna je vybavena počítačem s dataprojektorem a interaktivní tabulí, je rozdělena do dvou částí. Jedna část je vybavena muzikoterapeutickými pomůckami, relaxačními pomůckami, včetně prvků Snoezele atd. Druhá část je vybavena komunikačními pomůckami pro osoby se smyslovým/pohybovým znevýhodněním, terapeutickými pomůckami pro seniory a pomůckami pro ergoterapii. Studující zde nacvičují aplikaci různých pedagogicko-terapeutických metod. Učebna je vybavena dlouhým oválným stolem. Je zde 22 židlí pro studující. Úložné skříně pro potřebné pomůcky. Jedna polovina učebny je vybavena kobercem a sedacími vaky pro výuku relaxačních metod.

POMŮCKY

Muzikoterapeutické pomůcky

- xylofon/zvonkohra, sada perkusí 4x, shaker ovoce, zelenina, shaker dvojité, drhlo - žába 4x, různé velikosti, xylofon válec/ruka, kastaněty, drhlo prase, cabasa 2x, činelky 2x, vajíčka/vejce, triangl, Agogo, vodopád ruka/děšť, vodopád noha/děšť, dešťová hůl 2x, vibraslep, mluvicí buben, pedálová cabasa, drhlo/guero, kalimba médium, chimes, kravský zvonec, djembes, congo 3x, stojan na congo, cajon, cajon, bongo dřevěné, pandeiros, rámový buben

Komunikační pomůcky pro osoby s handicapem

- PC + standardní monitor
- PC + dotekový monitor

Výukové programy pro handicapované

- Výukový program Altík, Brepta
- Boarmarker
- Swimvriter
- Afatický slovník
- Pasivní sledování
- WheelSim – trenažér nácviku jízdy na invalidním vozíku

Pomůcky pro ovládání PC:

- Big track USB (alternativní myš)
- Keytools Bigkeys Plus ABC (alternativní klávesnice)
- Integramouse

Pomůcky pro alternativní a augmentativní komunikaci (AAK)

- Elektronická komunikační tabulka (tablet Win +Altíkův komunikátor)
- Logopedické zrcadlo
- Komunikátor GoTalk 32+

Česká komora tlumočnicků ZJ

- Sada všech materiálů (tištěné publikace + CD/DVD) S010 (1 balení)
- Sada materiálů pro pracovníky ve zdravotnictví S007
- Numerická tabulka
- Čeština pro nevidomé

Pomůcky pro multifunkční stimulaci a relaxaci

- Základní set přístrojů pro Snoezelen terapii a pro umístění na stolku
- Sedací vak velký - rozměry 140 x 180cm
- Spordas Body Sox L, XL pytel navržený pro interakci v prostoru modrý
- Různé sedací pytle a vaky pro 1 osobu - barevné

Terapeutické pomůcky pro seniory

- Rám pro ruční tkaní
- Dekorační panel
- Terapeutická maxi-panna „Anna“
- Terapeutická maxi-panna „Jakub“
- Podpora motorické aktivity - létající šátek - máme obří šátek s otvory
- Hra pro trénink motoriky a kordinace - motýl
- Hra pro rozvoj jemné motoriky šroubovací mozaika
- Skládanka Maxi
- Skládanky Maxi karty s předlohou
- Lehké kuželky vhodné i do interiéru.
- Procvičování vnímání „PERZI BOARD“
- Trénink koordinace pohybů - balanční disk
- Sada SENSO balanční polštáře pro cvičení rovnováhy
- Balanční podsedák s nopky pro správné držení těla
- Posilovač ruky TRIMPACT
- Sada pro trénink smyslů 1 pro iniciaci hmatových vjemů.
- Sada pro trénink smyslů 2 gumové terče s různými povrchy
- Stavebnice MANUFIT pro trénink jemné motoriky
- Koordinační houpačka
- Sady pro kognitivní trénink
- Balanční podložka

Pomůcky pro ergoterapii a terapii horních a dolních končetin

- Ergoterapie ruky – stolek a 14 nástavců
- Dynatest - dynamometr
- Power web Posilovače ruky a prstů
- Bobath ball 45 cm, 55cm, 65 cm, 85 cm, 95 cm

Tyflorehabilitační pomůcky

- Hůl pro hluchoslepé
- Slepecká hůl
- Optotyp kombinovaný
- Indikátor hladiny s vibrací
- Indikátor hladiny a světla
- Teploměr s hlasovým výstupem ČJ
- Tonometr s hlasovým výstupem
- Dymokleště s bodovým písmem
- Color test
- Dymopáska
- Pichtův psací stroj Adaptace 1
- Simulační brýle
- Digitální záznamník Olympus LS-3
- Šestibod

UČEBNA ZC22

Učebna ZC22 slouží k výuce informačních a komunikačních technologií, je plně hardwarově i softwarově vybavena včetně vizualizační techniky. Při výuce pracuje každý studující samostatně s počítačem. V učebně je 23 stolků pro počítače a židlí, z toho jeden pro vyučujícího. Dále je zde 23 počítačů, dataprojektor a plátno. Učebna je vybavena klimatizací a multifunkční tiskárnou.

Učebna je vybavena softwarem:

- MS Office – základní kancelářský software
- STATISTICA – statistický program

- SPSS – 2 licence
- AISLP – databáze léků
- ATLAS.ti - 4 licence – program pro kvalitativní analýzu
- FONS Enterprise – nemocniční informační systém

UČEBNA CB03045

Učebna CB03045 je dalším prostorem, který je využíván k výuce informačních a komunikačních technologií pro větší skupiny studujících. Tak jako předchozí učebna je plně hardwarově a softwarově vybavena. Každý studující má k dispozici pracovní místo s PC. V učebně je 41 stolků pro počítače a židlí, z toho jedno místo pro vyučujícího. Dále je zde 41 počítačů, dataprojektor a plátno. Učebna je vybavena klimatizací.

Učebna je vybavena softwarem:

- MS Office
- FONS Enterprise – nemocniční informační systém
- STATISTICA – statistický software

Vyjádření orgánu hygienické služby ze dne

Opatření a podmínky k zajištění rovného přístupu

C-V – Finanční zabezpečení studijního programu	
Vzdělávací činnost vysoké školy financovaná ze státního rozpočtu	<u>ano</u> - ne
Zhodnocení předpokládaných nákladů a zdrojů na uskutečňování studijního programu	

D-I – Záměr rozvoje a další údaje ke studijnímu programu

Záměr rozvoje studijního programu a jeho odůvodnění

Profesně zaměřený navazující magisterský studijní program Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče je na Fakultě zdravotnických studií realizován od akademického roku 2011/2012. Každoročně počet uchazečů převyšuje počet přijatých studujících. Přehled počtu uchazečů, přijatých a zapsaných studentů za poslední 3 roky je uveden v následující tabulce.

Přehled počtu uchazečů, přijatých a zapsaných studentů za poslední 3 roky

2016/2017			2017/2018			2018/2019		
Počet uchazečů	Přijetí v AR	1. ročník, zapsaní	Počet uchazečů	Přijetí v AR	1. ročník, zapsaní	Počet uchazečů	Přijetí v AR	1. ročník, zapsaní
54	45	32	34	32	20	34	34	22

Pozn.: AR = akademický rok

Po celou dobu realizace studijního programu uchazeči vykonávali přijímací zkoušky a uchazeči s nejlepším výsledkem byli přijímáni ke studiu. V případě, že nepřevýšil počet uchazečů stanovené minimum pro konání přijímacích zkoušek, byli přijati všichni uchazeči.

Úspěšné absolvování studijního programu zaručuje studujícím získání specializované způsobilosti s označením odbornosti Porodní asistentka pro perioperační péči. Náročnost studia dokládá následující tabulka, kde je uveden podíl úspěšných absolventů ve standardní době studia ($n = 3$ roky a $n + 1$).

Podíl úspěšných absolventů ve standardní době studia ($n, n+1$) ze zapsaných studujících

2014/2015	2015/2016	2016/2017
49 %	18 %	53 %

Uplatnění absolventů studijního programu je uvedeno v následující tabulce. Data jsou získána z databáze Ministerstva práce a sociálních věcí ČR, kde je možné získat informace o evidenci absolventů škol na úřadech práce ČR v termínech září a duben příslušného roku. (<https://www.mpsv.cz/web/cz/absolventi-skol-a-mladistvi>)

2016/2017		2017/2018		2018/2019	
září	duben	září	duben	září	duben
0	0	0	0	0	0

Posouzení kvality uskutečňovaného studijního programu je možné doložit diplomovými pracemi absolventů (Katedra porodní asistence a zdravotně sociální práce <https://dk.upce.cz/handle/10195/50545>).

Počet přijímaných uchazečů ke studiu ve studijním programu

Do studijního programu fakulta přijímá maximálně 30 studujících. Počty přijatých uchazečů jsou stanoveny na základě dlouhodobé zkušenosti poměru počtu přijatých studujících a zapsaných studujících k 31. 10. příslušného akademického roku.

E – Sebehodnotící zpráva

Instituce

Institucionální prostředí Univerzity Pardubice a systém zajišťování kvality a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností byl řádně posouzen Národním akreditačním úřadem v rámci řízení o žádosti o udělení institucionální akreditace, na jehož závěru Univerzita Pardubice získala pro oblast vzdělávání 36 - Zdravotnické obory institucionální akreditaci s platností od **7. září 2018**. V souladu s čl. 33 Statutu Národního akreditačního úřadu není část I. předmětem hodnocení.

Studijní program

Soulad studijního programu s posláním a strategickými dokumenty vysoké školy

Standard 2.1: Univerzita Pardubice definuje své poslání v [Dlouhodobém záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti Univerzity Pardubice na období 2016 – 2020](#) (např. s. 5-6, s. 31) a jeho [Plánu realizace strategického záměru 2020](#).

Strategickým dokumentem Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice (FZS UPa) je její dlouhodobý záměr včetně aktualizace na rok 2020 ([Dlouhodobý záměr vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice na období 2016 – 2020, Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice pro rok 2020](#)) s prioritami orientovanými na zkvalitnění vzdělávací činnosti, rozvíjení podmínek pro studium, podporu studentských a zaměstnaneckých mobilit, prohlubování spolupráce veřejné, akademické a aplikační sféry, zvyšování vědeckého výkonu akademických pracovníků, podporu a rozvoj lidského potenciálu na fakultě a zlepšování podmínek a předpokladů k získávání dostatečných finančních zdrojů pro naplnění dlouhodobého záměru.

Studijní programy, které Fakulta zdravotnických studií zabezpečuje v akademickém roce 2019/2020 jsou uvedené v Tabulka 1.

Tabulka 1 Studijní programy zabezpečované Fakultou zdravotnických studií v akademickém roce 2019/2020

Bakalářské studijní programy/obory		
Kód studijního programu	Studijní program	Studijní obor
B5341	Ošetrovatelství	Všeobecná sestra
B5345	Specializace ve zdravotnictví	Radiologický asistent
		Zdravotnický záchranář
B5349	Porodní asistence	Porodní asistentka
B5350	Zdravotně sociální péče	Zdravotně-sociální pracovník
Navazující magisterské studijní programy/obory		
Kód studijního programu	Studijní program	Studijní obor
N5341	Ošetrovatelství	Ošetrovatelská péče v interních oborech
N5345	Specializace ve zdravotnictví	Perioperační péče v gynekologii a porodnictví
		Perioperační péče
Doktorské studijní programy/obory*		
	Studijní program	Studijní obor
P5341	Ošetrovatelství	Ošetrovatelství

*doktorský studijní program je realizován na dostudování stávajících studujících

Magisterský studijní program Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče z hlediska typu, formy a profilu je v souladu se strategickými záměry Univerzity Pardubice a Fakulty zdravotnických studií UPa a s [Dlouhodobým záměrem vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice na období 2016 – 2020](#).

Spolupráce s praxí

Standard 2.2: Fakulta zdravotnických studií realizuje profesní bakalářské a navazující magisterské specializační studijní programy. Na jejich realizaci spolupracuje s celou řadou aktivních odborníků z praxe, a to při tvorbě/úpravě sylabů předmětů, zadání a vypracování závěrečných prací, organizaci a realizaci odborné praxe. Dále s nimi spolupracuje při hodnocení výsledků u státních závěrečných zkoušek, vedení studentů na odborné praxi, formou účasti odborníků z praxe při zajišťování výuky přednášek/cvičení/seminářů atd. V současné době má Fakulta zdravotnických studií uzavřenou dohodu o spolupráci na dobu neurčitou při realizaci odborné praxe studentů s cca 70 poskytovateli zdravotní, zdravotně sociální a sociální péče.

Studenti studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče plní odbornou praxi na akreditovaných pracovištích pro praktickou výuku v porodní asistenci a částečně na pracovištích akreditovaných pro perioperační péči. Hlavním partnerem Fakulty zdravotnických studií pro vykonávání odborné praxe je Nemocnice Pardubického kraje, a.s., která vznikla k 31. prosinci 2014 sloučením pěti nemocnic akutní lůžkové péče, jejichž vlastníkem je Pardubický kraj. Nemocnice Pardubického kraje, a. s. se zhruba s 4500 zaměstnanci řadí mezi desítku největších nemocnic v zemi. Společnost tvoří pět pracovišť – Pardubická nemocnice, Chrudimská nemocnice, Orlickoústecká nemocnice, Litomyšlská nemocnice a Svitavská nemocnice. Pardubická nemocnice je akreditované pracoviště pro praktickou výuku perioperační péče. Akreditovaná pracoviště pro praktickou výuku v porodní asistenci a v perioperační péči, se kterými má FZS UPa uzavřenu „Dohodu o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice“, kde si studenti studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče plní přednostně odbornou praxi, jsou uvedeny v tabulce [B-IV](#), s. 105.

Řada vedoucích pracovníků managementu spolupracujících institucí se účastní hodnocení odborné praxe a souvisejících aktivit a spolupodílí se na vytváření podmínek pro co nejefektivnější plánování, realizaci odborné blokové a individuální odborné praxe.

Fakulta zdravotnických studií spolupracuje v rámci výuky u studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče, ale také i vědy a výzkumu s firmou Medin, a.s., předním výrobcem chirurgického instrumentária, kam studenti každoročně jezdí na exkurze, zástupci firmy pořádají workshopy, spolupracuje při zadávání témat diplomových prací. Studenti i akademici každoročně prezentují svá výzkumná i odborná sdělení na konferencích pořádaných firmou Medin, a.s. např. Setkání českých a slovenských chirurgů na Moravě. Firma každoročně udílí cenu za nejlepší diplomovou práci zaměřenou na perioperační péči.

Dalšími významnými partnery studijního programu jsou Textilní zkušební ústav, s.p. Brno a firma Hartmann-Rico, a.s. Jejich zástupci spolupracují s FZS jako konzultanti diplomových prací, poskytují své prostory k výzkumu v rámci DP a zabezpečují spotřebním materiálem výuku v praktických cvičeních (speciálně vytvořené operační sety).

FZS spolupracuje s profesními organizacemi porodních asistentek a všeobecných sester. Jedná se o spolupráci s Českou komorou porodních asistentek, z.s. a s Českou asociací sester, především se Sekcí perioperačních sester. FZS společně s Českou asociací sester zorganizovala 15. 2. 2018 „Konferenci perioperačních sester k evropskému dni perioperačního ošetřovatelství“. Studenti i akademičtí pracovníci se každoročně aktivní i pasivní formou zúčastňují vzdělávacích aktivit pořádaných Českou komorou porodních asistentek, z.s. a Českou asociací sester, Sekcí perioperačních sester.

Mezinárodní rozměr studijního programu

Standard 2.3: Studijní program Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče (dříve studijní program Specializace ve zdravotnictví, studijní obor Perioperační péče v gynekologii a porodnictví) pro výkon profese porodní asistentky pro perioperační péči je vzdělávacím programem specializačního

vzdělávání pro nelékařské zdravotnické pracovníky dle Nařízení vlády č. 31/2010 Sb.

Fakulta zdravotnických studií je zapojena do vzdělávacího programu Evropské Unie Erasmus+, jehož cílem je posilovat spolupráci vysokých škol evropského regionu, sblížovat vzdělávací systémy a odstraňovat bariéry mezi národy a zeměmi. V rámci tohoto programu je uzavřeno 15 bilaterálních dohod s univerzitami v 9 evropských zemích, které zajišťují studijní a praktické stáže studentů, akademických pracovníků a zaměstnanců fakulty (<https://fzs.upce.cz/fzs/spoluprace/zahranici.html>). Do výjezdů v rámci programu Erasmus+ se na FZS zapojují zejména studenti bakalářských studijních programů v prezenční formě studia. U studentů navazujících studijních programů FZS pracuje na zvýšení počtu mobility u studentů, kdy největším úskalím je krátká doba studia a kombinovaná forma studia, kdy studenti nemají takový zájem vzhledem k jejich současnému zaměstnání.

Ve vztahu ke studijnímu programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče se Fakulta zdravotnických studií zapojila do mezinárodního projektu Erasmus+ 2016-1-FR01-KA202-023948 „Klíčové dovednosti na operačním sále“. Cílem projektu bylo hodnocení základních a speciálních dovedností perioperačních sester. Mezi partnerské země projektu patřily Francie (hlavní řešitel), Belgie, Řecko, Finsko a Česká republika. Výstupem projektu je online dotazník, který lze využít k evaluaci všeobecných sester pro perioperační péči a porodních asistentek pro perioperační péči. V současné době vypisují akademičtí pracovníci pro studenty studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče a studijního programu Specializace v ošetrovatelství – Perioperační péče témata diplomových prací, ve kterých tento dotazník používají jako výzkumný nástroj pro sběr dat. V rámci tohoto projektu se uskutečnilo 9 zahraničních výjezdů akademických pracovníků.

Fakulta aktuálně participuje na přípravě nového Erasmus+ projektu MYORCO (My Operating Room Coach), který je opět zaměřen na praxi perioperačních sester. Cílem projektu je vytvořit cca 100 instruktážních videí pro postupy v perioperační péči, které budou sloužit k osvojení dovedností všeobecných sester a porodních asistentek pro perioperační péči. Zároveň budou k dispozici členským zemím asociace EORNA (European Operating Room Nurses Assotiation). Mezi partnerské země projektu patří Belgie (hlavní řešitel projektu), Francie, Řecko, Finsko, Švédsko a Česká republika.

Fakulta získala podporu z Fulbright Specialist Program, díky kterému bude 2 týdny v dubnu 2020 hostit expertku na ošetrovatelství z Georgetown University ve Washingtonu, D. C. Kelley M. Anderson, PhD. Jednou z priorit Fakulty zdravotnických studií je navázat spolupráci s vhodným zahraničním partnerem pro uzavření bilaterální dohody a uskutečnění studijních či praktických stáží pro studenty studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče.

Profil absolventa a obsah studia

Soulad získaných odborných znalostí, dovedností a způsobilostí s typem a profilem studijního programu

Standard 2.4: Cílem studijního programu je vybavit porodní asistentku znalostmi terminologie, zajistit orientaci v primárních vědomostech a literárních pramenech vědních a klinických oborů ovlivňujících roli porodní asistentky specialistky. Poskytnout porodní asistentce základní znalosti a dovednosti vztahující se k perioperační péči a připravit porodní asistentku pro poskytování specializované perioperační péče v gynekologii a porodnictví.

Navazující magisterský studijní program Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče představuje dokončený typ úplného odborného vysokoškolského zdravotnického vzdělání v oblasti nelékařské klinické péče.

Výstupem specializačního vzdělávání ve studijním programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče je získání specializované způsobilosti s označením odbornosti Porodní asistentka pro perioperační péči.

Získané odborné znalosti, dovednosti a způsobilost odpovídají legislativním požadavkům MZ ČR pro specializační vzdělávání povolání Porodní asistentka pro perioperační péči. Profesionální kompetence porodní asistentky pro perioperační péči vycházejí ze zákona č. 201/2017 Sb., kterými se mění zákon č. 96/2004 Sb., zákon o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče, v platném znění, vyhlášky MZČR č. 391/2017 Sb., kterou se mění vyhláška č. 55/2011 Sb. o činnostech

zdravotnických pracovníků a jiných odborných pracovníků ve znění pozdějších předpisů a z nařízení vlády č. 31/2010 Sb., o oborech specializačního vzdělávání a označení odbornosti zdravotnických pracovníků se specializovanou způsobilostí zveřejněném ve Věstníku Ministerstva zdravotnictví České republiky. Dokladem je i získané „Povolení k oprávnění absolventů studijního programu vykonávat zdravotnické povolání“, vydané MZ ČR ze 2. března 2020 (Žádost, [Příloha G](#), s. 219).

Jazykové kompetence

Standard 2.5: Součástí studijního plánu studijního programu Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče je nabídka povinně volitelného předmětu Angličtina pro zdravotnictví, která je ukončena zkouškou na úrovni B2+. Student má možnost volit si předmět opakovaně (nabídka B1+, B2, B2+) s podmínkou splnění úrovně znalostí anglického jazyka B2+. Student má také možnost dvou volitelných předmětů vyučovaných v anglickém jazyce paralelně k české verzi předmětu. Jedná se o předměty Research in Nursing and Midwifery a Education in Nursing and Midwifery. Dále pro studenty navazujících magisterských studijních programů je v nabídce výuky jazyků i Němčina pro zdravotnictví a Ruština pro zdravotnictví na konečné úrovni B2. Jednotlivé charakteristiky studijních předmětů uvádí [tabulka B-III](#), jejichž přehled je uveden na s. 27.

Pravidla a podmínky utváření studijních plánů

Standard 2.6: Univerzita Pardubice má nastavena funkční pravidla a podmínky pro vytváření studijních plánů. Kromě požadavků plynoucích z Nařízení vlády č. 274/2016 Sb. a metodických materiálů NAÚ jsou [Studijním a zkušebním řádem Univerzity Pardubice](#) (zejména čl. 4 „Studijní program, studijní plán, osobní a individuální studijní plán“ a čl. 5 „Kreditní systém“) stanovena rámcová pravidla a podmínky, které musí studijní plány na Univerzitě Pardubice splňovat. Soulad s těmito pravidly je kontrolován při projednávání návrhu žádosti [Radou pro vnitřní hodnocení Univerzity Pardubice](#).

Pravidla a podmínky utváření studijních plánů respektují legislativu MZ ČR uvedenou ve standardu 2.4, dále byly vytvořeny dle platné legislativy Národního úřadu pro akreditaci (NAÚ), Nařízení vlády č. 274/2016 Sb., o standardech pro akreditace ve vysokém školství a Nařízení vlády č. 275/2016 Sb., o oblastech vzdělávání ve vysokém školství.

Vymezení uplatnění absolventů

Standard 2.7: Uplatnění absolventa/ky studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče vychází ze zákona č. 201/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 96/2004 Sb., zákon o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče, v platném znění a vyhlášky MZČR č. 391/2017 Sb., kterou se mění vyhláška č. 55/2011 Sb. o činnostech zdravotnických pracovníků a jiných odborných pracovníků ve znění pozdějších předpisů a z nařízení vlády č. 31/2010 Sb., o oborech specializačního vzdělávání a označení odbornosti zdravotnických pracovníků se specializovanou způsobilostí zveřejněném ve Věstníku Ministerstva zdravotnictví České republiky.

Navazující magisterský studijní program Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče počítá s odborným i ekonomickým zařazením absolventů/ek studia především do státní, rozpočtové a privátní zdravotnické péče a umožní absolventům/kám získat specializovanou způsobilost s označením odbornosti Porodní asistentka pro perioperační péči. Absolvent/ka studijního programu se uplatní na pracovištích perioperační péče v gynekologii a porodnictví, případně na pracovištích předsterilizační přípravy a sterilizace zdravotnických prostředků. Koncepce studijního programu předpokládá uplatnění absolventů/ek i v oblasti managementu výše jmenovaných odborných pracovišť. (Žádost, [tab. B-I](#), s. 4).

Standardní doba studia

Standard 2.8: Standardní doba studia v prezenční i kombinované formě je 2 roky. V obou formách obsahuje celkem 2627 hodin složených z teoretické výuky, odborné praxe a samostudia. V prezenční formě studia je celkový počet hodin tvořen ze 797 hodin teoretického vyučování, 840 hodin odborné praxe (blokové a individuální) a 990 hodin samostudia. V kombinované formě studia je celkový počet hodin tvořen z 433 hodin teoretického vyučování, 480 hodin odborné praxe (blokové a individuální), 990 hodin samostudia a 724 hodin individuální přípravy studenta za pomoci studijních opor.

V prezenční formě studia je průměrná studijní zátěž rozdělena následovně: v prvním ročníku je průměrná studijní zátěž v týdnech teoretické výuky 21,7 hod/týdně. Ve druhém ročníku je průměrná studijní zátěž v týdnech teoretické výuky 19,3 hod/týdně. Období odborné praxe v prvním roce studia tvoří 6 týdnů praxe blokové a 5 týdnů praxe individuální. Období praxe je ve druhém roce studia 10 týdnů. V týdnech odborné blokové praxe je student 40 hod/týdně na odborném pracovišti. Podrobněji je výuková zátěž uvedena v tab. B–IIa (Žádost, [tab. B-IIa](#), s. 13 – 15). V každém semestru může student získat 30 kreditů, přičemž jeden kredit ECTS odpovídá 22 hodinám studijní zátěže.

V kombinované formě studia je průměrná studijní zátěž rozdělena následovně: v prvním ročníku je průměrná studijní zátěž v týdnech teoretické výuky 11,2 hod/týdně. Ve druhém ročníku je průměrná studijní zátěž v týdnech teoretické výuky 7,9 hod/týdně. Období odborné praxe v prvním roce studia je 4 týdny praxe blokové a 2 týdny praxe individuální. Období odborné praxe je ve druhém roce studia 6 týdnů. V týdnech odborné blokové praxe je student 40 hod/týdně na odborném pracovišti. Podrobněji je výuková zátěž uvedena v tab. B–IIb (Žádost, [tab. B-IIb](#), s. 16 – 18). V každém semestru může student získat 30 kreditů, přičemž jeden kredit ECTS odpovídá 22 hodinám studijní zátěže.

Soulad obsahu studia s cíli studia a profilem absolventa

Standard 2.9: Soulad obsahu studia s cíli studia a profilem absolventa jsou zajištěny respektováním zákonných norem a legislativy uvedených ve standardu 2.3, 2.6. Tato skutečnost je podložena „Povolením k oprávnění absolventů studijního programu vykonávat zdravotnické povolání“ vydané MZ ČR ze 2. března 2020 ([Příloha G](#), s. 219).

Studijní plán obsahuje základní teoretické předměty profilujícího základu (ZT) a předměty profilujícího základu (PZ). Mezi ZT předměty patří: Management a ekonomika ve zdravotnictví, Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody, Perioperační péče I. a II., Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví, Zdravotnická statistika, Výzkum v ošetrovatelství (Research in nursing). Mezi PZ předměty patří: Odborná praxe I. a II., Odborná praxe individuální, Technika instrumentování, Edukace v ošetrovatelství (Education in nursing), které vedou k osvojení kompetencí absolventa studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče a vedou k naplnění cílů studijního programu ([Žádost, tab. B-I](#), s. 4).

Garanti základních teoretických předmětů jsou aktivní odborníci a zároveň akademičtí pracovníci, kteří byli jmenováni profesorem nebo docentem v oboru ošetrovatelství, medicínských odborností nebo v příbuzných oborech a podílejí se na výuce. Garanti předmětů profilujícího základu jsou aktivní odborníci a zároveň akademičtí pracovníci, kteří byli jmenováni profesorem, docentem, mají vědeckou hodnost „kandidáta věd“ (ve zkratce „CSc.“) nebo vzdělání získané absolvováním doktorského studijního programu (Ph.D.) v oboru ošetrovatelství, medicínských odborností nebo příbuzných oborech a podílejí se na výuce ([Žádost, tab. B-IIa](#), a [tab. B-IIb](#), s. 13 a s. 16).

Struktura a rozsah studijních předmětů

Standard 2.12: Studijní plán studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče je vytvořen tak, že součet počtu kreditů za povinné předměty a minimálního počtu kreditů za povinně volitelné předměty činí 100 % ze standardního počtu kreditů. Kredity ECTS jsou numerickou hodnotou přidělenou každému předmětu a vyjadřují studijní zátěž studujícího, odpovídají průměrné časové náročnosti všech aktivit vedoucích k úspěšnému absolvování předmětu. Standardní studijní zátěž představuje 60 kreditů za rok, 30 kreditů za semestr, celkem za studium studující získá 120 kreditů. Celkový počet kontaktních a nekontaktních hodin za dobu studia je 2627 hodin, kdy jednomu kreditu ve studijním programu Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče odpovídá 22 hodin studijní zátěže.

U jednotlivých předmětů odpovídá počet kreditů studijní zátěži složené z počtu kontaktních hodin, způsobu ukončení předmětů (zkouška, zápočet) a ze samostatné práce (vypracování seminární práce, prezentace, zpracování kazuistiky, dokumentů do portfolia odborné praxe apod.). V kombinované formě oproti formě prezenční je k 990 hodinám samostudia připočítána ještě individuální příprava studujících pomocí studijních opor v rozsahu **724** hodin. Jedná se o počet hodin, o které je v kombinované formě výuky méně kontaktních hodin a hodin odborné praxe. Jedná se o počet hodin, o které je v kombinované formě výuky méně kontaktních hodin a hodin odborné praxe. U předmětů, které jsou zakončeny zkouškou, je počítáno s 30 hodinami samostudia v prezenční formě. U předmětů zakončených zápočtem je počítáno s 20 hodinami samostudia v prezenční formě. U kombinované formy studia jsou počty hodin samostudia poměrně zvýšeny vzhledem k menším počtům kontaktních hodin (viz příložený soubor Předměty a kredity_Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče_Mgr_Profesní). U předmětů státní závěrečné zkoušky je přiřazeno vzhledem k objemu a náročnosti předmětů dalších 60 hodin ke každému předmětu SZZ pro samostudium (Žádost, [tab. B-IIa](#) a [tab. B-IIb](#), s. 13 a s. 16).

Povinné předměty tvoří 90 % z celkového počtu kreditů v rámci celého studijního programu. Podíl kreditů u PZ a ZT předmětů z celkového počtu je 35 % (Tabulka 2). Další informace o rozdělení jednotlivých předmětů, jejich poměrné zastoupení jsou uvedeny v příloženém souboru Předměty a kredity_Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče_Mgr_Profesní.

Tabulka 2 Podíl kreditů u předmětů profilujícího základu a základních teoretických předmětů

Celkový přehled	Kreditů	Podíl (%)
Kredity za předměty PZ	46	25,56
Kredity za předměty ZT	17	9,44
CELKEM	63	35,00

Rozsah povinné odborné praxe a specifika spolupráce s praxí

Standard 2.13: Povinná odborná praxe tvoří z celkového počtu kontaktních hodin **51,3 %** – z 840 hodin v prezenční a ze 480 hodin v kombinované formě. Je plněna v průběhu studia ve formě odborné blokové praxe (640 hodin ve formě prezenční a 400 hodin ve formě kombinované) a odborné praxe individuální (200 hodin ve formě prezenční a 80 hodin ve formě kombinované). Zastoupení odborných pracovišť respektuje požadavky pro vzdělávání v profesi porodní asistentka pro perioperační péči. Zastoupení odborné praxe z hlediska pracovišť a počtu hodin je přehledně uvedeno v [tab. B-IV](#), s. 105.

Odborná praxe se uskutečňuje v souladu s platnou legislativou, podle předem stanoveného plánu praxe, pod vedením garanta odborné praxe (akademického pracovníka fakulty) a odborníků/mentorů z klinické praxe. Odborníky/mentory z praxe jsou zaměstnanci zdravotnických zařízení, porodní asistentky (všeobecné sestry) se specializovanou způsobilostí s označením odbornosti Porodní asistentka pro perioperační péči / Všeobecná sestra pro perioperační péči/. Vztah s odborníkem/mentorem je ošetřen dohodou o vzájemné spolupráci. Někteří z nich jsou absolventy kurzu celoživotního vzdělávání „Mentor klinické praxe ošetrovatelství a porodní asistence“ (Seznam mentorů v Pardubické nemocnici – viz [Příloha F](#), s. 218). Garant odborné praxe a odborníci/mentori jsou v úzkém kontaktu a vzájemně spolupracují na přípravě, realizaci i evaluaci praxe.

Všechna pracoviště pro výkon odborné praxe studentů jsou ve studijním programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče ošetřena smluvně Dohodou o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice. Přehled pracovišť, s nimiž je Dohoda o zabezpečení odborné praxe uzavřena, je uveden v tabulce B-IV (Žádost, [tab. B-IV](#), s. 105). Studenti si mohou plnit individuální odbornou praxi na akreditovaných pracovištích pro praktickou výuku porodní asistence nebo pro perioperační péči, která si sami zvolí, se kterými je uzavřena Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice, a jsou garantem odborné praxe schválena.

Po každém bloku odborné praxe probíhá hodnocení, kterého se účastní i odborníci z praxe (mentori, vedoucí pracovníci pracoviště / zařízení). Studenti v rámci praxe plní výkony a aktivity dané portfoliem, které je součástí hodnocení splnění odborné praxe v jednotlivých ročnících studia tak i celého magisterského studia (Portfolio - [Příloha E](#), s. 205).

Soulad obsahu studijních předmětů, státních zkoušek a kvalifikačních prací s výsledky učení a profilem absolventa

Standard 2.14: Předměty studijního plánu, které jsou oblastmi státní závěrečné zkoušky, jsou v kategorii základních teoretických předmětů a předmětů profilujícího základu. Ústní zkouška státní závěrečné zkoušky (SZZ) obsahuje tři zkušební okruhy s výčtem předmětů, které do nich náleží: **Perioperační péče o klientku v gynekologii a porodnictví** (Patologie v ženském lékařství – vyšetřovací metody; Specializovaná perioperační péče v gynekologii a porodnictví), **Role porodní asistentky pro perioperační péči** (Perioperační péče I. a II.; Dezinfekce a sterilizace zdravotnických prostředků), **Organizace a řízení v perioperační péči** (Management a ekonomika ve zdravotnictví; Zdravotnická statistika; Výzkum v ošetrovatelství a porodní asistenci; Edukace v ošetrovatelství a porodní asistenci).

Ústní zkouška se skládá před nejméně pětičlennou odbornou komisí složenou z přednášejících (nebo jejich zástupců) zodpovědných za předměty, které jsou součástí státní závěrečné zkoušky a z významných odborníků v daném oboru. (Žádost, [tab. B-I](#), s. 4).

Nedílnou součástí SZZ je obhajoba diplomové práce. Zpracování závěrečné práce se řídí směrnicí č. 7/2019 Univerzity Pardubice [Pravidla pro odevzdávání, zveřejňování a formální úpravu závěrečných prací](#) a směrnicí č. 11/2019, *záložka* Studium 2019 [Vypracování bakalářské práce a diplomové práce studentů FZS](#), která upřesňuje dílčí oblasti při zpracování závěrečné práce na fakultě. Posouzení závěrečné práce se řídí Směrnicí FZS UPa č. 15/2017, *záložka* Studium 2017 [Kontrola míry shody/plagiátorství u kvalifikačních prací FZS](#). V případě potřeby mohou studenti v rámci svého výzkumu v diplomové práci požádat [Etickou komisi](#) Fakulty zdravotnických studií o posouzení etické přípustnosti výzkumu ([Jednací řád Etická komise FZS](#)).

Seznam témat závěrečných prací je sestaven z návrhů akademických pracovníků dle jejich odbornosti a odpovídají jednotlivým studijním programům/oborům. Témata diplomových prací vychází z potřeby pro výkon profese s ohledem na Evidence based practise a jsou konzultována a schvalována garantem studijního programu a vedoucím katedry. Pro zadávání, schvalování a výběr témat studenty používá fakulta aplikaci v IS STAG. Termíny jsou stanoveny předem, informace o nich předává studentům studijní oddělení. Závěrečné práce jsou posuzovány následně vedoucím závěrečné práce a oponentem.

Oponenti musí splňovat požadavky vysokoškolského vzdělání a odbornosti v dané oblasti. Převážnou většinu oponentních posudků vypracovávají interní akademičtí pracovníci, kteří posuzují odbornost i formu vypracování závěrečné práce v souladu s [obecnými doporučeními FZS pro zpracování závěrečných prací](#) a [šablonou pro závěrečné práce](#). V případě hodnocení závěrečné práce oponentem – nevyhověl – je vypracován druhý oponentní posudek.

Vedení závěrečných prací ošetřuje na FZS UPa [Opatření děkana FZS č. 1/2018 - Vedení vysokoškolských kvalifikačních prací na Fakultě zdravotnických studií](#). Přístup ke zveřejněným obhájeným magisterským pracím je dostupný na <https://dk.upce.cz/handle/10195/50544>.

Vzdělávací a tvůrčí činnost ve studijním programu

Metody výuky a hodnocení výsledků studia

Standard 3.1: U všech studijních programů realizovaných fakultou je využívána celá řada forem výuky. Ve studijním programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče převládají tyto výukové metody: přednášky, diskuse, cvičení, stáže, modelové situace (simulace), odborné exkurze a stáže. Doplňkovou formou výuky jsou prezentace studentských projektů, vystoupení v rámci studentských vědeckých konferencí. Formy výuky jsou voleny dle obsahu předmětu a cílů, kterých má student dosáhnout po absolvování daného předmětu, a jsou definovány v IS STAG včetně požadavků pro splnění předmětu. Např. v rámci cvičení z předmětu Technika instrumentování mají studenti výuku přímo v nemocnici na operačním sále po absolvování základních úkonů v odborné učebně vybavené k tomuto účelu. Od příštího akademického roku bude k dispozici pro výuku specializovaných činností na operačních sálech odborná učebna vybavená a stavebně upravená jako operační sál.

Standard 3.2: Poměr výuky a samostudia odpovídá typu, formě a profilu studijního programu. Umožňuje naplnění cílů studia a dosáhnout výstupů z učení studentům navrženého studijního programu. Přímé výuce je věnováno v prezenční formě studia 1. ročníku zimního semestru 258 hodin (338 hodin i s odbornou praxí) a v letním semestru 218 hodin (578 hodin i s odbornou praxí). Přímá výuka ve 2. ročníku v ZS je v rozsahu 171 hodin (331 hodin i s odbornou praxí) a v LS zahrnuje 150 hodin (390 hodin i s odbornou praxí).

Přímé výuce v kombinované formě studia je věnováno v 1. ročníku zimního semestru 141 hodin (221 hodin i s odbornou praxí) a v letním semestru 127 hodin (287 hodin i s odbornou praxí). Přímá výuka ve 2. ročníku v ZS 90 hodin (210 hodin i s odbornou praxí) a v LS zahrnuje 75 hodin (195 hodin i s odbornou praxí). Podrobněji je výuková zátěž uvedena v tab. B–IIa (Žádost, [tab. B-IIa](#), s. 13).

Standard 3.3: Studijní literatura je vždy uvedena v jednotlivých anotacích předmětů (Žádost, [tab. B-III](#), s. 27) a v sylabech předmětů v IS STAG. U jednotlivých předmětů skladba studijní literatury odpovídá aktuálnímu stavu poznání a její dostupnost je zajištěna nejen ve fondu knihovny na Fakultě zdravotnických studií, ale i ve fondu Univerzitní knihovny (Žádost, [tab. C-III](#), s. 149).

Standard 3.4: Obecná pravidla hodnocení, opravné prostředky a povinnosti zkoušejících i studentů jsou stanovena pro celou Univerzitu Pardubice [Studijním a zkušebním řádem Univerzity Pardubice](#). Způsob hodnocení a požadavky jsou zveřejněny pro každý předmět v IS STAG. Testování probíhá ve většině předmětů elektronicky v systému MOODLE, také odevzdávání seminárních prací je možné přes IS STAG včetně hodnocení odevzdané práce akademickým pracovníkem. U některých seminárních prací probíhá hodnocení formou prezentace v rámci skupiny studentů se zpětnou vazbou od akademického pracovníka i od studentů.

Průběžná příprava a zapojení studentů do seminářů jsou hodnoceny prostřednictvím těchto kritérií: povinná docházka (stanovená akademickými pracovníky na začátku výuky), aktivita během činností v rámci cvičení, seminářů, či domácí příprava studentů na semináře.

Komisionální zkoušky jsou realizovány na základě žádosti studenta nebo akademického pracovníka v souladu se [Studijním a zkušebním řádem Univerzity Pardubice](#).

Způsob hodnocení/ukončení jednotlivých předmětů odpovídá obsahu a cílovým vědomostem a dovednostem studentů stanoveným v předmětu. Formy hodnocení předmětů jsou studentům známé na začátku akademického roku – jsou uvedeny v IS STAG, informace je rovněž předána akademickým pracovníkem na začátku výuky, který zajišťuje daný předmět.

Výstupem z praxí jsou portfolia odborných praxí obsahující během praxe provedené výkony a činnosti, které jsou rozpracovány do záznamů o provedených výkonech, a další výstupy odborné praxe. Student rovněž zaznamenává a zajišťuje si do portfolia doklady o průběhu a splnění předepsaného počtu hodin odborné praxe na stanovených typech odborných pracovišť (Žádost, [Příloha E](#), s. 205).

Tvůrčí činnost vztahující se ke studijnímu programu

Standard 3.5 a 3.6: Fakulta má jasně vymezenou koncepci a její vědecko-výzkumná a tvůrčí činnost je realizována především ve vazbě na projekty. Výzkum na Fakultě zdravotnických studií klade důraz na podporu kvality a bezpečí péče, vnímání a hodnocení zdraví, sociální, kulturní, psychologické a etické souvislosti zdraví a nemoci a historii ošetřovatelství a porodní asistence. Konkrétní vědecko-výzkumná činnost u studijního programu Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče vychází z potřeb klinické praxe.

V oblasti klinické spolupráce fakulta získává granty od MZ ČR i ostatních agentur (Technologická agentura České republiky – TA ČR). Ve vztahu ke studijnímu programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče se Fakulta zdravotnických studií zapojila do mezinárodního projektu Erasmus+ 2016-1-FR01-KA202-023948 „Klíčové dovednosti na operačním sále“. Cílem projektu bylo hodnocení základních a speciálních dovedností perioperačních sester. Výstupem projektu je online dotazník, který lze využít k evaluaci všeobecných sester a porodních asistentek pro perioperační péči. V současné době vypisují akademičtí pracovníci pro studenty studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče a studijního programu Specializace v ošetřovatelství – Perioperační péče témata diplomových prací, ve kterých tento dotazník používají jako výzkumný nástroj pro sběr dat. V rámci tohoto projektu se uskutečnilo 9 zahraničních výjezdů akademických pracovníků. Fakulta aktuálně

participuje na přípravě nového Erasmus+ projektu MYORCO (My Operating Room Coach), který je opět zaměřen na praxi perioperačních sester a porodních asistentek pro perioperační péči. Cílem projektu je vytvořit cca 100 instruktážních videí pro postupy v perioperační péči, které budou k dispozici členským zemím EORNA (European Operating Room Nurses Assotiation). Mezi partnerské země projektu patří Belgie (hlavní řešitel), Francie, Řecko, Finsko, Švédsko a Česká republika (Žádost, [tab. C-II](#), s. 146).

V souvislosti se studijním programem Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče jsou každoročně podávány a realizovány projekty Studentské grantové soutěže UPa. V roce 2017 byl vypsán projekt SGS_2017_015 Kvalita a bezpečí ve zdravotnictví, v roce 2018 SGS_2018_011 Bezpečná perioperační péče a v roce 2019 SGS_2019_012 Bezpečná ošetrovatelská péče. Tvůrčí činnost u magisterského typu studia je obsažena ve výstupech závěrečných prací (edukační materiály, mapy ošetrovatelské péče, edukační filmy) (Žádost, [tab. C-II](#), s. 146). Konkrétní vědecko-výzkumná činnost u studijního programu Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče vychází z potřeb klinické praxe.

Fakulta pořádá studentské vědecké konference na úrovni fakulty (v roce 2020 se uskuteční 17. ročník) a v rámci celé České republiky (v roce 2020 se uskuteční 15. ročník). Dále je fakulta hlavním organizátorem mezinárodní vědecké konference „Kvalita a její perspektivy“ (v roce 2020 je plánovaný 6. ročník). V roce 2018 pořádala FZS ve spolupráci s ČAS (sekce perioperačních sester) „Konferenci perioperačních sester k evropskému dni perioperačnímu ošetrovatelství“.

Fakulta zdravotnických studií je zapojena v celouniverzitním projektu KAPR (Kvalita a profilace vzdělávacích aktivit na UPa, CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_056/0013263, který je zaměřený z na přípravu akreditace studijních programů Specializace v ošetrovatelství – Perioperační péče a Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče) a VESTA (Investiční podpora vzdělávacích aktivit na UPa, CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013255 zaměřený na výstavbu operačního sálu (odborná laboratoř). V rámci těchto projektů bylo aktuálně uskutečněno 5 odborných stáží akademickými pracovníky Fakulty zdravotnických studií do simulačního centra Lékařské fakulty Ostravské univerzity, simulačního centra při Lékařské fakultě Masarykovy univerzity v Brně a ve Fakultní nemocnici Brno. Účelem těchto stáží bylo získání informací a inspirace pro vybudování simulovaného operačního sálu na FZS.

Fakulta se také zapojuje do osvětových aktivit, jako jsou např. Dny zdraví, kde studenti vykonávají aktivity zaměřené na ochranu zdraví a prevenci nemocí a projekt Prsa-koule. Tyto aktivity nově zajišťuje [Centrum péče o zdraví](#), které vzniklo při FZS UPa. Cílem tohoto centra je pomáhat lidem na jejich cestě ke zdraví a vzdělávání. Nabízet kvalitní a aktuální informace, kurzy, poradenství, konzultace, supervize, exkurze. Centrum péče o zdraví je určeno pro odborníky i laiky, pro jednotlivce i organizace, pro zájemce všech věkových kategorií.

Finanční, materiální a další zabezpečení studijního programu

Finanční zabezpečení studijního programu

Standard 4.1: Fakulta tvoří samostatně hospodařící součást Univerzity Pardubice a hospodaří podle rozpočtu nákladů a výnosů, který se sestavuje v souladu s §18 zákona o vysokých školách na období kalendářního roku. Prostředky rozpočtu může UPa použít pouze na financování a podporu činností v souladu s čl. 3 [Statutu Univerzity Pardubice](#). Při konstrukci rozpočtu vychází UPa, resp. fakulta, ze základních principů definovaných v [Pravidlech hospodaření Univerzity Pardubice](#). Čerpání mzdových prostředků se řídí podle [Vnitřního mzdového předpisu Univerzity Pardubice](#). Hospodaření s dlouhodobým majetkem Univerzity Pardubice upravuje [Směrnice č. 2/2017](#). Odpisový plán pro účetní odpisy Univerzity Pardubice týkající se dlouhodobého hmotného majetku a dlouhodobého nehmotného majetku zařazeného do evidence, je upraven [Oznámením rektora č. 1/2017](#). Stanovení úrovně režijních nákladů účelových projektů je upraveno [Pokynem kvestora č. 1/2013](#).

V případě stabilizovaného financování vysokých škol v dalším období lze oprávněně předpokládat dostatečné finanční prostředky pro uskutečňování studijního programu. O racionálním způsobu hospodaření a přiměřenosti finančních zdrojů fakulty vypovídají každoroční zprávy o hospodaření [Základní dokumenty Fakulta zdravotnických studií](#).

Materiální a technické zabezpečení studijního programu

Standard 4.2: Fakulta zdravotnických studií sídlí společně se Střední zdravotnickou školou v Pardubicích – ulice Průmyslová 395 v relativně moderně koncipované budově. V říjnu 2013 byla otevřena nová budova fakulty se 3 posluchárnami s celkovou kapacitou 264 míst. Posluchárny jsou vybaveny nejmodernějšími audiovizuálními technologiemi. Přehled učeben, jimiž disponuje fakulta, je uveden v tabulce C-IV (Žádost, [tab. C-IV](#), s. 151).

Fakulta zdravotnických studií využívá pro výuku následující prostorové a materiálně technické vybavení:

- učebny jazyků – audio, videotechnika,
- posluchárny – počítač (DVD mechanika) s dataprojektorem, videotechnika,
- učebna psychologie – audio, videotechnika, vybavení pro nácvik komunikace a relaxace,
- odborná laboratoř pro praktický nácvik dovedností a kompetencí v oblasti komunikačních, psychosociálních a pedagogicko-terapeutických metod a technik,
- učebna anatomie, fyziologie a klinických předmětů – počítač s dataprojektorem, video technika, anatomické obrazy a anatomické modely, instruktážní DVD,
- odborné učebny ošetrovatelství, porodní asistence, pediatrického ošetrovatelství, zdravotně-sociální práce, urgentní medicíny, radiologické asistence a perioperační péče.

Fakulta zdravotnických studií věnuje velkou pozornost materiálně technickému zabezpečení odborné výuky a garantuje vysoký standard ve vybavení modely, přístroji, pomůckami. Ve výuce je využíván veškerý potenciál dostupných pomůcek, od technických možností počítačů, prezentační techniky po zcela autentické cvičné modely – simulátory pro nácvik ošetrovatelských postupů, výkonů a péče. Tím, že má fakulta k dispozici více odborných učeben, je výuka studujících více individualizovaná. Učebny simulují prostředí nemocničního pokoje a pracovny sester/porodních asistentek. V jedné části učebny jsou instalována nemocniční lůžka s modely pacientů. Ve druhé části se nacházejí úložné prostory pro ošetrovatelské pomůcky, hygienické zázemí a pracovní plochy.

Fakulta využívá komplexní ošetrovatelské modely dospělých a dětí, porodnické modely, modely na nácvik zevního a vnitřního porodnického palpačního vyšetření, patientské simulátory, poslechové simulátory, specifické modely na ošetrování různých ran, stomií, pomůcky a modely na zajištění ventilace a průchodnosti dýchacích cest, včetně pomůcek na odsávání, kyslíkovou terapii, měření saturace krve kyslíkem, pomůcky a modely na zajištění invazivních vstupů – venózních, arteriálních, intraoseálních vstupů, portů, infuzní pumpy a dávkovače, modely na zajištění hrudní drenáže, zavádění nasogastrické sondy, cévkovací modely, pomůcky k bazální stimulaci a polohování pacientů, včetně elektrického zvedáku, simulátory k výuce kardiopulmonální resuscitace. Odborná učebna ZA10 je vybavena technikou pro specifický způsob výuky tzv. ošetrování simulovaného pacienta se záznamem činností studujících a možností přenosu obrazu.

Páteřními učebnami pro výuku odborných předmětů ve studijním programu Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče je učebna ZA10 se zaměřením na perioperační péči a intenzivní péči, učebna pro nácvik péče v porodní asistenci ZD36, učebna neonatologie a pediatrie ZE4, učebna pro výuku základních postupů ZA15 a pro nácvik první pomoci a akutních a kritických stavů je využívána učebna ZD35. Převážná část výuky praktických cvičení zaměřená na perioperační péči probíhá přímo na operačních sálech porodnicko-gynekologické kliniky Pardubické nemocnice a v jejích výukových prostorách.

Učebny jsou standardně vybaveny počítačem, dataprojektorem a videotechnikou. Odborné učebny jsou vybaveny dle odbornosti, podrobný popis učeben a jejich vybavení je uveden v tabulce C-IV (Žádost, [tab. C-IV](#), s. 151). V roce 2020 je plánována výstavba odborné laboratoře v podobě operačního sálu, který bude sloužit z velké části pro nácvik technik instrumentování a specializovaných výkonů a činností v rámci perioperační péče.

Odborná literatura a elektronické databáze odpovídající studijnímu programu

Standard 4.3: Studujícím je k dispozici Univerzitní knihovna v kampusu a od roku 2008 pobočka této knihovny jako dislokované pracoviště v budově Fakulty zdravotnických studií v Průmyslové ulici. Pobočka knihovny na Fakultě zdravotnických studií soustřeďuje fond oborově zaměřený na ošetrovatelství, porodní asistenci, medicínu a příbuzné obory vyučované na fakultě (téměř 4 tisíce knihovních jednotek, 35 oborových časopisů, vysokoškolské kvalifikační práce obhájené na fakultě). Katalog pro vyhledávání a ověřování dostupnosti knih v Univerzitní knihovně je k dispozici na [internetu](#)/intranetu.

Univerzitní knihovna používá knihovní systém Verbis a nyní má ve fondu více než 218 tisíc knihovních jednotek, z toho více než 130 tisíc svazků ve volném výběru. Odebírá 388 titulů českých i zahraničních periodik, z toho je 166 elektronických. UPa prostřednictvím knihovny předplácí bibliografické a plnotextové databáze (např. OVID Nursing, EBSCO, ProQuest Central, Web of Science, Scopus, ScienceDirect, Wiley Online Library, SpringerLink, JSTOR, IoP Science ad.) a provozuje discovery vyhledávač Primo. Knihovna pořádá informační školení pro studenty i akademické pracovníky a poskytuje konzultace k rešerším.

Studující FZS mohou kromě ústřední knihovny využívat i pobočku knihovny v areálu FZS, která soustřeďuje fond oborově zaměřený na ošetrovatelství, medicínu a příbuzné obory vyučované na fakultě (více než 4 tisíce knihovních jednotek, 30 oborových časopisů, vysokoškolské kvalifikační práce obhájené na fakultě).

Univerzitní knihovna poskytuje uživatelům pro vyhledávání v informačních zdrojích, zakoupených a předplacených univerzitou, vyhledávač Primo. Od 1. 1. 2008 je v provozu digitální knihovna UPa zpřístupňující závěrečné vysokoškolské práce prostřednictvím webového rozhraní. Knihovní fond je doplňován průběžně. Každý akademický pracovník může podat návrh na doplnění fondu. Charakteristiky Univerzitní knihovny jsou uvedeny v tabulce C-III (Žádost, [tab. C-III](#), s. 149).

Materiální a technické zabezpečení studijního programu uskutečňovaného mimo sídlo vysoké školy

Standard 4.4: Mimo sídlo vysoké školy je uskutečňována pouze výuka odborné praxe. FZS UPa má s řadou zdravotnických zařízení uzavřenu Dohodu o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice na dobu neurčitou (Žádost, [tab. B-IV](#), s. 105). Na těchto pracovištích studující absolvují odbornou praxi, jejich přehled je uveden v tabulce B-IV (Žádost, [tab. B-IV](#), s. 105).

Materiální a technické zabezpečení odborných pracovišť odpovídá požadavkům na daný studijní program. Smlouva o vzájemné spolupráci mezi Fakultou zdravotnických studií Univerzity Pardubice a Nemocnicí Pardubického kraje, a.s. je uvedena v [příloze C](#), s. 193, Smlouva o spolupráci mezi Fakultou zdravotnických studií Univerzity Pardubice a Fakultní nemocnicí Hradec Králové je uvedena v [příloze D](#), s. 201.

Garant studijního programu

Pravomoci a odpovědnost garanta

Standard 5.1: Postavení, pravomoci a odpovědnost garanta studijního programu rámcově stanovují vnitřní předpisy Univerzity Pardubice [Pravidla systému zajišťování a hodnocení kvality vzdělávání, tvůrčí a s nimi souvisejících činností Univerzity Pardubice](#) v části III, Čl. 1 odstavec (1), (3), (4) a zejména Čl. 3, odstavec (2). Dále pak [Akreditační řád Univerzity Pardubice](#) v Čl. 4., odstavec 2. Upřesnění pak obsahuje [Opatření rektora č.3/2017 Garanti studijních předmětů, garanti předmětů a činnost oborové rady doktorského studijního programu na Univerzitě Pardubice](#).

Zhodnocení osoby garanta z hlediska naplnění standardů

Standard 5.2-5.4: Garantem magisterského studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče je doc. MUDr. Milan Košťál, CSc., který získal požadované vzdělání absolvováním Lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Hradci Králové, dále titul kandidát věd v oboru Gynekologie a porodnictví a byl jmenován docentem v oboru Gynekologie a porodnictví (doc.). Garant má atestaci I. a II. stupně z gynekologie a porodnictví a v posledních pěti letech vykonával tvůrčí činnost především v oblasti gynekologické operativy a perioperační péče. Na FZS působí jako docent a zároveň garant stávajícího bakalářského studijního programu Porodní asistence/oboru Porodní asistentka a navazujícího magisterského studijního programu Specializace ve zdravotnictví/oboru Perioperační péče v gynekologii a porodnictví.

Pan docent je zároveň od roku 2008 přednostou Porodnicko-gynekologické kliniky Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubické nemocnice. S Porodnicko-gynekologickou klinikou FZS UPa dlouhodobě spolupracuje na realizaci bakalářských a navazujících magisterských studijních programů. Spolupráce je dlouhodobě realizována i v oblasti tvůrčí a vědecko-výzkumné.

Podrobně jsou informace o garantovi studijního programu uvedeny v tabulce C-I (Žádost, [tab. C-I](#), s. 109).

doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. je zaměstnancem Fakulty zdravotnických studií od roku 2007. Jeho aktuální pracovní úvazek je na Fakultě zdravotnických studií 0,4 a skládá se z činností zaměřených na výuku ve studijním programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče, studijním programu Porodní asistence a na další úzce související aktivity (Žádost, [tab. C-I](#), s. 109).

Doc. MUDr. Milan Košťál, CSc. je garantem jednoho magisterského studijního programu a v současnosti jednoho bakalářského studijního programu. Garant studijního programu má úvazek 1,0 na Porodnicko-gynekologické kliniky Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubické nemocnice. S Nemocnicí Pardubického kraje, a.s. má FZS UPa Dohodu o vzájemné spolupráci (Žádost, [Příloha C](#), s. 193).

Fakulta zdravotnických studií z hlediska perspektivy studijního programu, zachování kontinuity garantství studijního programu a zachování jeho kvality předpokládá, že v případě ukončení činnosti garanta studijního programu doc. MUDr. Milana Košťála, CSc. vzhledem k věku, bude pokračujícím garantem ustanoven Dr. med. Germund Hensel, Ph.D. Pan doktor se dlouhodobě podílí na výuce a organizaci výuky ve studijním programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče a je zároveň primářem Porodnicko-gynekologické kliniky Pardubické nemocnice, se kterou v rámci realizace studijního programu probíhá dlouhodobě velmi úzká spolupráce. Zároveň u pana úrimáře je perspektiva dokončení habilitace v horizontu 5 let (Žádost, [tab. C-I](#), s. 109).

Personální zabezpečení studijního programu

Zhodnocení celkového personálního zabezpečení studijního programu z hlediska naplnění standardů (včetně zhodnocení zapojení odborníků z praxe do výuky u bakalářských profesně zaměřených studijních programů) (Standardy 6.1-6.2, 6.7-6.8)

Standard 6.1 – 6.2: Garanti základních teoretických předmětů jsou akademičtí pracovníci, kteří byli jmenováni profesorem nebo docentem v oboru ošetrovatelství, medicínských odborností nebo v příbuzných oborech a podílejí se na výuce předmětů nejméně 50 %. Garanti předmětů profilujícího základu jsou akademičtí pracovníci, kteří byli jmenováni profesorem, docentem, mají vědeckou hodnost „kandidáta věd“ (ve zkratce „CSc.“) nebo vzdělání získané absolvováním doktorského studijního programu (Ph.D.) v oboru ošetrovatelství, medicínských odborností nebo v příbuzných oborech a podílejí se na výuce předmětů nejméně 50 % (Žádost, [tab. B-IIa](#), a [tab. B-IIb](#), s. 13 a s. 16).

Akademičtí pracovníci jsou minimálně držiteli akademické hodnosti „magistr“, vědecké nebo vědecko-pedagogické hodnosti odpovídající požadavkům pro pozici vysokoškolského pracovníka (Žádost, [tab. C-I](#), s. 109). Pracovní úvazek kmenových zaměstnanců FZS UPa je zpravidla doplněn klinickým úvazkem ve zdravotnickém zařízení. Důvodem je propojení teorie a praxe.

Personálně je výuka zajištěna na základě pracovních smluv kmenovými zaměstnanci s úvazkem vyšším než 0,5 a zaměstnanci s částečným úvazkem, kteří mají hlavní pracovní poměr na pracovištích poskytovatelů zdravotních služeb, se kterými má FZS UPa uzavřenu dohodu o vzájemné spolupráci. Část výuky je zajištěna externími vyučujícími na základě dohody o provedení práce. U akademických pracovníků, kde je uveden v tabulce C-I typ pracovního vztahu „DPP bud.“, předpokládáme uzavření dohody o provedení práce od začátku realizace nově akreditovaného studijního programu. U akademických pracovníků se smlouvou na dobu určitou budou pracovní smlouvy prodlouženy tak, aby bylo zajištěno odpovídající personální zabezpečení studijního programu i po skončení platnosti současných smluv uvedených v [tab. C-I](#) u jednotlivých akademických pracovníků.

Fakulta zdravotnických studií dlouhodobě usiluje o zvýšení počtu akademických pracovníků s titulem Ph.D., docent, profesor. V současnosti studuje Ph.D. program 6 akademických pracovníků v oblasti ošetrovatelství a 5 v oboru příbuzném. V horizontu dvou let předpokládáme zahájení studia u dalších 4 akademických pracovníků. Fakulta zdravotnických studií přijala řadu opatření, která umožní stávajícím odborným asistentům plnit podmínky pro habilitaci a zároveň je motivovat k dosažení tohoto titulu. V roce 2018 úspěšně proběhlo habilitační řízení v oboru Ošetrovatelství u jednoho AP na plný pracovní úvazek. V horizontu 1-2 let předpokládáme zahájení habilitačního řízení u 3 akademických pracovníků na plný pracovní úvazek. Akademičtí pracovníci jsou motivováni a hodnoceni podle [směrnice FZS UPa č. 2/2019 Hodnocení zaměstnanců a přiznávání osobních příplatků](#), záložka Ostatní vnitřní předpisy 2019.

Pokrytí vzdělávací oblasti kvalitními akademickými pracovníky s předpokladem zvyšování odborné úrovně je strategií fakult Univerzity Pardubice. Shledáváme, že v této vzdělávací oblasti je zastoupení velkého počtu žen, což znamená vyšší míru fluktuace způsobenou odchodem na mateřskou dovolenou. Některé z nich však pokračují v doktorském studiu i po dobu čerpání rodičovské dovolené. Po návratu do pracovního procesu tak mohou ve velmi krátké době zvýšit svoji odbornou kvalifikaci.

V pravidelných termínech pořádá Fakulta zdravotnických studií UPa výběrová řízení na nové akademické pracovníky, kteří zajistí kontinuitu vzdělávací činnosti i v případě nenadálého výpadku některého z pracovníků. Vhodné budoucí spolupracovníky hledáme i mezi studenty, absolventy fakulty. Tým akademických pracovníků podílejících se na výuce v aktuálně realizovaném studijním programu Specializace ve zdravotnictví / oboru Perioperační péče v gynekologii a porodnictví můžeme považovat za stabilní. Vzhledem k pokročilému věku některých akademických pracovníků již řešíme případné náhrady, a tedy i změny v týmu (např. náhrada za doc. MUDr. Milana Košťála, CSc. nebo za doc. MUDr. Karla Havlíčka, CSc.)

V současné celkové struktuře akademických pracovníků FZS jsou většinou zastoupeni asistenti. Jejich absolutní počet (bez externistů) se za posledních pět let snížil o jednoho. Řada z nich studuje či začíná

se studiem doktorského studijního programu. Nejvíce zastoupenou věkovou skupinou jsou pracovníci ve věku 30 až 45 let. Struktura personálního zabezpečení FZS (bez externistů) a studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče na Fakultě zdravotnických studií jsou uvedeny v Tabulka 3.

Tabulka 3 Personální zabezpečení studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče

	2015			2020		
	Univerzita Pardubice	Externisté	Celkem	Univerzita Pardubice	Externisté	Celkem
celkem	29	7	36	30	9	38
profesoři celkem	1	0	1	1	1	2
docentů celkem	6	0	6	5	0	5
odborní asistenti (Ph.D.)	4	1	5	9	0	9
asistenti	7	5	12	2	7	9
lektoři	0	1	1	0	0	0
THP	11	0	11	13	0	13

THP – technicko-hospodářský pracovník; absolutní počty fyzických osob

Studijní program, o jehož akreditaci je žádáno, zabezpečuje 25 akademických pracovníků (z toho 11 akademických pracovníků s plným/hlavním pracovním úvazkem na Univerzitě Pardubice). Nezastupitelnou roli hraje v udržování spojení teorie s praxí u kvalifikačních studijních programů zapojení externích odborníků ([Příloha F](#), str. 218).

Jejich zapojení do výuky řídí garant předmětu. Skutečný počet akademických pracovníků podílejících se na výuce ve studijním programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče odpovídá počtu studentů.

Souhrnné údaje o počtu akademických pracovníků a struktuře personálního zajištění studijního programu Specializace v ošetrovatelství – Perioperační péče jsou uvedeny v tabulce 4. U některých akademických pracovníků uvádíme i jejich klinický úvazek z důvodu jejich pozice garanta předmětu PZ nebo ZT.

Tabulka 4 Přehled personálního zabezpečení studijního programu Specializace v porodní asistenci

Vyučující	Současné zaměstnání	Vztah k FZS UPa	Plánovaná změna	Klinický úvazek – smluvní zařízení
Bezdíčková Zuzana, Mgr.	AP na UPa	pracovní poměr 1,0	není	
Fořtová Magdalena, MUDr.	NPK	* DPP bud.		
Fusek Josef, prof., MUDr., DrSc.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 0,4	není	
Hafuda Abdulbaset, MUDr.	NPK	* DPP bud.		
Harrer Jan, prof., MUDr., CSc.	FNHK	* DPP bud.		
Havlíček Karel, doc., MUDr., CSc.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 0,4	není	
Hensel Germund, Dr. med., Ph.D.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 0,2	není	
Hlaváčková Eva, Mgr., Ph.D.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 1,0	není	
Holá Jana, doc., Ing., Ph.D.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 1,0	není	
Horák Zbyněk, MUDr.	NPK	* DPP bud.		
Janda Marcel, MUDr.	NPK	* DPP bud.		
Kirchmannová Ljuba, MUDr.	NPK	* DPP bud.		
Košťál Milan, doc., MUDr., CSc.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 0,4	není	NPK – 1,0
Mandysová Petra, doc., MSN, Ph.D.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 1,0	není	
Matějka Jan, MUDr.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 0,05		
Moravcová Markéta, Mgr., Ph.D.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 1,0	není	
Pilný Jaroslav, doc., MUDr., Ph.D.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 0,4		NNMnM – 1,0
Pospíchal Jan, Mgr., Ph.D.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 1,0	není	
Šorma Martin, MUDr.	Soukromá praxe Pardubice	* DPP bud.		
Škvrňáková Jana, Mgr., Ph.D.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 1,0	není	
Švadlák Radka, Mgr., Ph.D.	AP na UPa	pracovní poměr 1,0	není	
Taliánová Magda, PhDr., Ph.D.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 0,6	není	
Vlášková Dana, Mgr.	FNHK	* DPP bud.		
Wichsová Jana, Mgr., Ph.D.	AP na FZS UPa	pracovní poměr 0,65	není	
Zikešová Šárka, Mgr.	AP na UPa	pracovní poměr 1,0	není	

* DPP bud. – DPP bud. bude vycházet z rozsahu výuky v daném předmětu/předmětech, zkoušení a souvisejících aktivit

FNHK – Fakultní nemocnice Hradec Králové, NPK – Nemocnice Pardubického kraje, a.s., NNMnM – Nemocnice Nové Město na Moravě, p.o.

Fakulta má mladý perspektivní tým zaměstnanců i dlouholeté stabilní týmové opory. Spolupracuje s renomovanými a zkušenými odborníky z praxe. Velký důraz klade na to, aby akademičtí pracovníci byli ve svých oborech ve spojení s reálnou praxí.

Personální zabezpečení studijního programu uskutečňovaného mimo sídlo vysoké školy

Standard 6.3: Výuka ve studijním programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče je uskutečňována mimo odborné praxe v sídle vysoké školy/fakulty.

Personální zabezpečení předmětů profilujícího základu

Standard 6.4 a 6.9: U předmětů profilujícího základu je zajištěna výuka garanty předmětů nejméně z 50 %. Jedná se o odborníky, kteří v dané oblasti působí, a jejich zapojení odpovídá jejich odbornosti. U předmětů profilujícího základu jsou garanti akademičtí pracovníci s pracovním poměrem na FZS UPa v dostatečném rozsahu z hlediska objemu výuky (Žádost, [tab. B-IIa](#) a [tab B-IIb](#), s. 13 a s. 16).

Kvalifikace odborníků z praxe zapojených do výuky ve studijním programu

Standardy 6.5-6.6: Vyučující podílející se na výuce předmětů odborné blokové praxe mají minimálně dvouleté odpovídající zkušenosti získané praxí ve výkonu profese porodní asistentka/všeobecná sestra pro perioperační péči.

Fakulta spolupracuje s renomovanými a zkušenými odborníky z praxe. Participují na pravidelné výuce nebo jsou zváni do výuky jednorázově či se účastní vědeckých a odborných konferencí, vzdělávacích a jiných akcí (např. kurzy celoživotního vzdělávání, modelové situace). Jejich pracovní zařazení se odvíjí od výše vzdělání, specializace, rozsahu výuky. Celkový počet externistů ve studijním programu Specializace v porodní asistenci v roce 2019/2020 je 10.

Specifické požadavky na zajištění studijního programu

Uskutečňování studijního programu v kombinované a distanční formě studia

Standard 7.1-7.4:

Fakulta zdravotnických studií UPa získala v roce 2011 akreditaci pro prezenční formu a poté v roce 2015 prodloužení a rozšíření akreditace pro prezenční i kombinovanou formu studia navazujícího magisterského studijního programu Specializace ve zdravotnictví / obor Perioperační péče v gynekologii a porodnictví, nově studijní program Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče. Tento program je od akademického roku 2016/2017 realizován pouze ve formě kombinované, čímž fakulta vyhověla požadavkům odborné praxe (zájem a podpora studijního programu pro porodní asistentky již pracující na operačních sálech). Ke studiu studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče může být přijat/a uchazeč/ka, který/á úspěšně ukončil/la bakalářské studium ve studijním programu Porodní asistence /Ošetřovatelství/ studijním oboru Porodní asistentka s odbornou kvalifikací porodní asistentka. Uchazeč rovněž musí splnit podmínky přijímacího řízení sestávajícího z písemného testu, který zahrnuje otázky odpovídající znalostem absolventů bakalářského studia ve studijním programu Porodní asistence.

Celkový počet teoretického i praktického vyučování je u obou forem studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče je 2627 hodin. V kombinované formě studia je tento počet rozdělen takto: 433 hodin teoretické výuky, 480 odborné praxe, 724 hodin individuální příprava studenta s distančními oporami a 990 hodin samostudium. Studenti kombinované formy studia mají k dispozici studijní opory pro 100 % předmětů povinných a povinně volitelných. Teoretická i odborná praktická výuka probíhá v souladu dle ustanovení § 45 zákona č. 96/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů a dle Věstníku MZČR Vzdělávací program specializačního vzdělávání v oboru Porodní asistentka – Perioperační péče.

Kontaktní a nekontaktní hodiny jsou definovány v akreditovaných materiálech a respektovány při sestavování rozvrhů, viz [tabulka B-I.](#), s 4. Pro studenty je přístup ke studijním oporám zajištěn cestou

informačního systému (IS STAG, MOODLE). Studenti mohou využívat různé formy učebních opor – učební texty strukturované, prezentace, audio-video nahrávky.

Počet kontaktních a nekontaktních hodin je rozvrhován dle akreditace. Cvičení v odborných laboratořích jsou realizována za stejných podmínek jako u prezenční formy studia s možností procvičování dovedností a konzultací s vyučujícími nad rámec rozvrhových akcí.

Uskutečňování studijního programu v cizím jazyce

Standard 7.5-7.9: Magisterský studijní program Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče není realizován v cizím jazyce.

Uskutečňování studijního programu ve spolupráci se zahraniční vysokou školou

Standard 7.10: Magisterský studijní program Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče není realizován ve spolupráci se zahraniční vysokou školou.

Uskutečňování studijního programu ve spolupráci s další právnickou osobou

Standard 7.11: Magisterský studijní program Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče není realizován ve spolupráci s další právnickou osobou.

Seznam příloh

- Příloha A Vzor Dohody o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice
- Příloha B Příklady dohod o spolupráci v rámci odborné praxe a souvisejících činností mezi Fakultou zdravotnických studií Univerzity Pardubice a pracovišti odborné praxe
Nemocnice Pardubického kraje, a.s.
Fakultní nemocnice Hradec Králové
Ústav pro péči o matku a dítě, Praha – Podolí
- Příloha C Dohoda o spolupráci mezi Fakultou zdravotnických studií Univerzity Pardubice a Nemocnicemi Pardubického kraje, a.s.
- Příloha D Dohoda o spolupráci mezi Fakultou zdravotnických studií Univerzity Pardubice a Fakultní nemocnicí Hradec Králové
- Příloha E Záznamník činností, úkonů a jiných odborných aktivit studujícího studijního programu Specializace v porodní asistenci – Perioperační péče
- Příloha F Seznam mentorů odborné praxe
- Příloha G Vyjádření MZ ČR

Příloha A – Vzor Dohody o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice

Univerzita Pardubice

veřejná vysoká škola zřízená zákonem

Fakulta zdravotnických studií

Se sídlem: Studentská 95, 532 10 Pardubice

Zastoupená doc. Ing. Janou Holou, Ph.D., děkankou Fakulty zdravotnických studií

IČO: 00216275

DIČ: CZ00216275

(dále jen univerzita)

a

Se sídlem:

Zastoupená:

IČO:

DIČ:

Zápis v rejstříku:

(dále jen odborné pracoviště)

uzavírají podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku a v souladu se zákonem č.111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů tuto

DOHODU č. o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice

1. Předmět dohody

Předmětem této dohody je spolupráce při zabezpečení odborné praxe (dále jen „praxe“) studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice v rozsahu učiva akreditovaných studijních programů.

2. Práva a povinnosti univerzity

- 2.1 Zabezpečí organizaci praxe studentů na odborných pracovištích dle harmonogramu praxe;
- 2.2 Zpracuje a předá v dostatečném předstihu odbornému pracovišti harmonogram průběhu praxe. Každý harmonogram bude obsahovat – jmenný seznam studentů, termíny odborné praxe, rozsah praxe v hodinách a odpovědného vyučujícího;
- 2.3 Zajistí proškolení studentů o povinnosti dodržovat pracovní kázeň a mlčenlivost v následujícím rozsahu:
Student je vázán mlčenlivostí v záležitostech mu známých utajovaných a důvěrných informací, se kterými se seznámí během praxe. Student je povinen dodržovat pokyny organizace a předpisy týkající se ochrany skutečností a důvěrných informací, kterých se týká povinná mlčenlivost, získaných se svým působením na odborném pracovišti;
- 2.4 Zajistí proškolení studentů o obecně platných předpisech z oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany;
- 2.5 Zajistí pro studenty ochranné pracovní oděvy dle normativu odborného pracoviště;
- 2.6 Zajistí předepsané očkování studentů v souladu s vyhláškou č. 537/2006 Sb., o očkování proti infekčním nemocem;
- 2.7 Seznámí studenta/ty s obsahem této smlouvy.

3. Práva a povinnosti odborného pracoviště

- 3.1 Umožní průběh praxe studentům Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice v rozsahu uvedeném v harmonogramu praxe. Po dobu praxe zajistí studentům užívání hygienických zařízení a šaten na pracovišti. Dle možnosti zajistí vhodné prostory pro konzultaci a přestávku studentů v průběhu praxe na pracovišti;
- 3.2 Umožní studentům přístup na všechna potřebná pracoviště a účast na konaných seminářích souvisejících s obsahem praxe;
- 3.3 Zajistí před zahájením praxe proškolení studentů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a protipožární ochraně specifické pro zdravotnické zařízení a odborné pracoviště;
- 3.4 Umožní studentům v průběhu praxe uplatňovat nové poznatky získané z výuky v komplexní péči o klienty/pacienty;
- 3.5 Se zněním této dohody seznámí zaměstnance odborného pracoviště, na kterém se bude praxe uskutečňovat;
- 3.6 Odborné pracoviště určí pověřeného zaměstnance, který bude kontrolovat dodržování pracovní doby a potvrzovat docházku studenta/ů;
- 3.7 Odborné pracoviště má právo stanovit počet studentů, pro které praxi zajistí a odmítnout studenta/y pokud není možné z kapacitních důvodů praxi na požadovaném odborném pracovišti zajistit.

4. Doba plnění dohody

- 4.1 Tato dohoda se uzavírá na dobu určitou do xxxxx a nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

5. Ostatní ujednání

- 5.1 Odpovědnost za škodu vzniklou při výkonu praxe nebo v přímé souvislosti s ní bude řešena v souladu s ustanovením § 391 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce;
- 5.2 Smluvní strany mají právo kdykoli od dohody odstoupit, v případě, že některá smluvní strana nesplní své závazky z této dohody nebo bude závažně porušovat zákoník práce, předpisy o bezpečnosti práce nebo jiné závazné pokyny;
- 5.3 Předčasné ukončení výkonu praxe lze uplatnit i u jednotlivého studenta, pokud dojde z jeho strany k neplnění pracovních povinností nebo k porušení výše uvedených předpisů;
- 5.4 Tato dohoda je vyhotovena a podepsána ve dvou stejnopisech, každý s platností originálu, součástí této dohody je náplň odborné praxe pro jednotlivé obory.
- 5.5 Účastníci smlouvy prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetli, že smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho ji stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

V Pardubicích dne

doc. Ing. Jana Holá, Ph.D.
děkanka Fakulty zdravotnických studií
Univerzity Pardubice

XXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXX

Příloha B – Příklady dohod o spolupráci v rámci odborné praxe a souvisejících činností mezi Fakultou zdravotnických studií Univerzity Pardubice a pracovišti odborné praxe

Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

Nemocnice Pardubického kraje, a. s.
Kyjevská 44, 532 03 Pardubice



DOHODA

o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií

Univerzity Pardubice na klinických pracovištích Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

Univerzita Pardubice

právní forma: veřejná vysoká škola zřízená zákonem
fakulta: Fakulta zdravotnických studií
se sídlem: Studentská 95, 532 10 Pardubice
zastoupená: prof. MUDr. Josefem Fuskem, DrSc., děkanem fakulty
IČO: 00216275
DIČ: CZ00216275
bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Pardubice
číslo účtu: 37030561/0100

a

Nemocnice Pardubického kraje, a. s.

se sídlem: Kyjevská 44, 532 03 Pardubice
zastoupená: MUDr. Tomášem Gottvaldem, předsedou představenstva a
Ing. Petrem Rudzanem, místopředsedou představenstva
ve věcech personálních Mgr. Tomášem Krejčkem, personálním ředitelem, na základě pověření
představenstva
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Hradci Králové oddíl B, vložka 2629
IČ: 27520536
DIČ: CZ 27520536
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Pardubice, č. účtu: 43-6084130247/0100
(dále jen "NPK")

uzavírají podle § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku a v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů v návaznosti na Dohodu o vzájemné spolupráci tuto dohodu:

1 Předmět dohody

Předmětem této dohody je spolupráce při zabezpečení odborné praxe (dále jen „praxe“) studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice v rozsahu učiva akreditovaných studijních programů dle požadavků univerzity (Příloha č. 1 – seznam studijních programů a oborů) na pracovištích Nemocnice Pardubického kraje, a.s., tj. v Pardubické nemocnici, Chrudimské nemocnici, Orlickoústecké nemocnici, Litomyšlské nemocnici a Svitavské nemocnici.

2 Práva a povinnosti univerzity k jednotlivým pracovištím

- 2.1 Zabezpečí organizaci praxe studentů na odborných pracovištích dle harmonogramu praxe.
- 2.2 Zpracuje a předá min. 14 dní před zahájením praxe studentů odbornému pracovišti harmonogram průběhu praxe. Každý harmonogram bude obsahovat jmenný seznam studentů, termíny odborné praxe, rozsah praxe v hodinách a jméno s kontaktem na odpovědného akademického pracovníka.
- 2.3 Zajistí proškolení studentů o povinnosti dodržovat pracovní kázeň a mlčenlivost v následujícím rozsahu:
Student je zavázán mlčenlivostí v záležitostech jemu známých utajovaných a důvěrných informací v souladu s ustanovením § 51 a §§ 53 až 69 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování, v platném znění, se kterými se seznámí během praxe. Student je povinen dodržovat pokyny NPK a obecně závazné právní předpisy týkající se ochrany informací, které podléhají povinné mlčenlivosti. Zajistí seznámení studenta/ů s touto povinností a proškolení studentů o obecně platných předpisech z oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany.
Student/ti nesou odpovědnost za porušení povinné mlčenlivosti v záležitostech jim známých skutečností, se kterými se seznámili v průběhu odborné praxe.
- 2.4 Zajistí, aby studenti byli vybaveni vhodným a čistým pracovním oděvem a vhodnou, bezpečnou obuví.
- 2.5 Zajistí předepsané očkování studentů v souladu s vyhláškou č. 537/2006 Sb., o očkování proti infekčním nemocem, v platném znění.
- 2.6 Zajistí identifikaci studentů v souladu s vnitřním předpisem NPK.
- 2.7 Umožní náměstkyním ošetřovatelské péče jednotlivých pracovišť účastnit se závěrečného hodnocení praxe studentů konané v dané lokalitě.
- 2.8 Seznámí akademické pracovníky a studenta/ty s obsahem této smlouvy a připraví studenta/ty teoreticky i prakticky pro základní odbornou činnost, kterou budou vykonávat v rámci odborné praxe.
- 2.9 Praxe bude probíhat po domluvě s vedoucím NLZP pracovníkem příslušného oddělení a náměstkyně ošetřovatelské péče (dále jen NOP), a to buď formou individuální nebo blokované praxe. Před zahájením blokované praxe budou školou zaslány seznamy studentů vedoucímu NLZP pracovníkovi oddělení a na oddělení vzdělávání/NOP v souladu s čl. 2.2 této smlouvy.
V případě individuální praxe škola bere na vědomí, že student podepíše přílohu č. 2 této smlouvy, která specifikuje pracoviště, na kterém proběhne praxe v konkrétních termínech po dohodě s vedoucím pracovníkem příslušného oddělení dané nemocnice a NOP.

3 Práva a povinnosti NPK k univerzitě

- 3.1 Umožní průběh praxe studentům Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice v rozsahu uvedeném v harmonogramu praxe. Po dobu praxe zajistí studentům užívání hygienických zařízení a šaten na pracovišti, umožní využívat vhodné prostory k odpočinku a dle možnosti NPK zajistí v průběhu praxe vhodné prostory pro konzultaci studentů.
- 3.2 Umožní studentům a vyučujícím přístup na všechna potřebná klinická pracoviště a účast na konaných seminářích souvisejících s obsahem praxe.
- 3.3 Vedoucí pracovník klinického oddělení zajistí před zahájením praxe proškolení studentů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a protipožární ochraně specifické pro zdravotnické zařízení a odborné pracoviště, včetně hygienicko-epidemiologických a ekologických předpisů.
Studenti se zavazují uveřejněné právní předpisy v průběhu odborné praxe dodržovat.
- 3.4 NPK zajistí bezpečnost a ochranu zdraví studenta během odborné praxe případně jej vybaví příslušnými ochrannými pracovními prostředky s výjimkou pracovního oděvu a obuvi. Student odpovídá za ztrátu převzatých ochranných prostředků a je povinen po ukončení odborné praxe převzaté ochranné prostředky vrátit NPK.
- 3.5 Umožní studentům v průběhu praxe uplatňovat nové poznatky získané z výuky v komplexní ošetrovatelské péči o pacienty.
- 3.6 Vedoucí pracovníci klinických pracovišť určí pověřené zaměstnance, kteří se budou podílet na praktické výuce a hodnocení studentů, budou kontrolovat dodržování pracovní doby a potvrzovat docházku studentů.
- 3.7 Klinické pracoviště má právo stanovit počet studentů, pro které praxi zajistí, a odmítnout studenta/y, pokud není možné z kapacitních důvodů praxi na požadovaném klinickém pracovišti ve vybraném termínu zajistit.

4 Ostatní ujednání

- 4.1 Odpovědnost za škodu vzniklou při výkonu praxe nebo v přímé souvislosti s ní bude řešena v souladu s ustanovením § 391 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění.
- 4.2 NPK nehradí studentům jízdné ani není povinno poskytovat studentům odměnu za vykonanou práci v průběhu praxe.
- 4.3 Předčasné ukončení výkonu praxe lze uplatnit i u jednotlivého studenta, pokud dojde z jeho strany k nesplnění pracovních povinností, nebo k porušení výše uvedených předpisů.

5 Závěrečná ustanovení

- 5.1 Tato dohoda se uzavírá na dobu neurčitou a nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 5.2 Tato dohoda může být ukončena písemnou dohodou uzavřenou smluvními stranami nebo výpovědí; výpovědní doba činí dvanáct měsíců a počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi druhému účastníkovi.
- 5.3 Smluvní strany mají právo kdykoli od tohoto odstoupit v případě, že některá smluvní strana nesplní své závazky z této dohody, nebo bude závazně porušovat zákoník práce, předpisy o bezpečnosti práce nebo jiné závazné pokyny.
- 5.4 Tato dohoda je vyhotovena a podepsána ve dvou stejnopisech, každý s platností originálu.

- 5.5 Dnem účinnosti této smlouvy se ruší následující smlouvy:
- Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice uzavřená dne 15. 4. 2013 Univerzitou Pardubice a Pardubickou krajskou nemocnicí, a.s.,
 - Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice uzavřená dne 6. 12. 2010 Univerzitou Pardubice a Chrudimskou nemocnicí, a.s.,
 - Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice uzavřená dne 6. 12. 2010 Univerzitou Pardubice a Orlickoústeckou nemocnicí, a.s. a
 - Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice uzavřená dne 19. 5. 2009 Univerzitou Pardubice a Litomyšlskou nemocnicí, a.s., včetně všech jejích dodatků a nahrazují se touto smlouvou.
- 5.6 Účastníci smlouvy prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetli, že smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně, srozumitelně, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho ji stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

V Pardubicích 4. 12. 2016

.....
prof. MUDr. Josef Fusek, DrSc.

V Pardubicích 29. 12. 2016

Nemocnice Pardubického kraje, a.s.
Kyjevská 44-532 03 Pardubice
IČ: 275 20 536, tel. 495 011 111
-6-

.....
Mgr. Tomáš Krejčík

Fakultní nemocnice Hradec Králové

RÁMCOVÁ DOHODA O ZABEZPEČENÍ ODBORNÉ PRAXE

dle § 51 zákona č. 40/1964 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů
a v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění
dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů

mezi

Fakultní nemocnici Hradec Králové

se sídlem: Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové
zastoupenou: prof. MUDr. Romanem Prymulou, CSc., Ph.D., ředitelem
IČO: 00179906
DIČ: CZ00179906
bank. spoj.: ČS a.s., Praha
č. účtu: 2651552/0800
(dále jen „FN HK“)

a

Univerzitou Pardubice

se sídlem: Studentská 95, 532 10 Pardubice
zastoupenou: prof. MUDr. Arnoštem Pellantem, DrSc., děkanem Fakulty
zdravotnických studií
IČO: 00216275
DIČ: CZ00216275
bank. spoj. KB Pardubice
č. účtu: 37030561/0100
(dále jen „univerzita“)

I. Předmět dohody

Předmětem této dohody je spolupráce při zabezpečení odborné praxe (dále jen „praxe“) studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice na odborných pracovištích FN HK dle požadavků univerzity v rozsahu učiva akreditovaných studijních programů:

- **Specializace ve zdravotnictví**
- **Porodní asistence**
- **Ošetřovatelství**
- **Zdravotně-sociální péče**

II. Práva a povinnosti univerzity

1. Zabezpečí organizaci praxe studentů na odborných pracovištích dle harmonogramu praxe.
2. Zpracuje a předá v dostatečném předstihu FN HK harmonogram průběhu praxe. Každý harmonogram bude obsahovat – jmenný seznam studentů, datum narození, termíny odborné praxe, rozsah praxe v hodinách a odpovědného vyučujícího.
3. Zajistí proškolení studentů o povinnosti dodržovat pracovní kázeň a mlčenlivost v následujícím rozsahu:

Student je vázán mlčenlivostí v záležitostech mu známých utajovaných a důvěrných informací, se kterými se seznámí během praxe. Student je povinen dodržovat pokyny organizace a předpisy týkající se ochrany skutečností a důvěrných informací, kterých se týká povinná mlčenlivost, získaných se svým působením na odborném pracovišti.

4. Zajistí proškolení studentů o obecně platných předpisech z oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany.
5. Zajistí pro studenty ochranný pracovní oděv dle normativu FN HK.
6. Zajistí předepsané očkování studentů v souladu s vyhláškou č. 537/2006 Sb., o očkování proti infekčním nemocem.
7. Seznámí studenta/ty s obsahem této dohody.

III. Práva a povinnosti FN HK

1. Umožní průběh praxe studentům Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice v rozsahu uvedeném v harmonogramu praxe. Po dobu praxe zajistí studentům užívání hygienických zařízení a šaten na pracovišti. Dle možnosti zajistí vhodné prostory pro konzultaci a přestávku studentů v průběhu praxe na pracovišti.
2. Umožní studentům přístup na všechna potřebná pracoviště a účast na konaných seminářích souvisejících s obsahem praxe.
3. Zajistí před zahájením praxe proškolení studentů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a protipožární ochraně specifické pro zdravotnické zařízení a odborné pracoviště.
4. Umožní studentům v průběhu praxe uplatňovat nové poznatky získané z výuky v komplexní péči o pacienty.
5. Se zněním této dohody seznámí zaměstnance odborného pracoviště, na kterém se bude praxe uskutečňovat.
6. FN HK určí pověřeného zaměstnance, který bude kontrolovat dodržování pracovní doby a potvrzovat docházku studentů.
7. FN HK má právo stanovit počet studentů, pro které praxi zajistí a odmítnout studenty, pokud není možné z kapacitních důvodů praxi na požadovaném odborném pracovišti zajistit.

IV. Odpovědnost za škodu

1. Smluvní strany se zavazují vzájemně se informovat o případných problémech s cílem předcházet vzniku škod.
2. Odpovědnost za škodu, která vznikne při výkonu odborné praxe studentů, tedy odpovědnost za škodu způsobenou na majetku a zařízení poskytovatele, odpovědnost za škodu způsobenou třetím osobám a odpovědnost za škodu, která vznikne studentovi, se řídí ustanovením § 391 zákoníku práce č. 262/2006 Sb. Pro tyto případy má univerzita uzavřené pojištění odpovědnosti za škodu. Kopie pojistné smlouvy je přiložena k této dohodě.
3. Výše a způsob náhrady škody pak budou v každém konkrétním případě projednány mezi osobami, pověřenými účastníky k naplňování této smlouvy, které předloží konkrétní návrh osobám oprávněným za smluvní strany jednat.

V. Doba plnění dohody

1. Tato dohoda se uzavírá na dobu neurčitou a nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

VI. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany mají právo kdykoliv od dohody odstoupit, v případě, že některá smluvní strana neplní své závazky z této dohody nebo bude závazně porušovat zákoník práce, předpisy o bezpečnosti práce nebo jiné závazné pokyny.
2. Předčasné ukončení výkonu praxe lze uplatnit i u jednotlivého studenta, pokud dojde z jeho strany k neplnění pracovních povinností nebo k porušení výše uvedených předpisů.
3. Tato dohoda je vyhotovena a podepsána ve dvou stejnopisech, každý s platností originálu, součástí této dohody je náplň odborné praxe pro studijní program Specializace ve zdravotnictví.
4. Účastníci dohody prohlašují, že si dohodu před jejím podpisem přečetli, že dohoda byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho ji stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

V Hradci Králové dne 19. 12. 2011

V Pardubicích dne 12. 12. 2011

FAKULTNÍ NEMOCNICE
v oboru lékařství
Hradec Králové
.....
prof. MUDr. Roman Prymula, CSc., Ph.D.

Univerzita Pardubice
Fakulta zdravotních studií
.....
prof. MUDr. Arnošt Pellant, DrSc.

Ústav pro péči o matku a dítě – Podolí, Praha

Univerzita Pardubice

Se sídlem: Studentská 95, 532 10 Pardubice

Zastoupená prof. MUDr. Arnoštem Pellantem, DrSc., děkanem Fakulty zdravotnických studií

IČO: 00216275

(dále jen univerzita)

a

Ústav pro péči o matku a dítě

Se sídlem: Podolské nábřeží 157, 147 00, Praha 4 – Podolí

Zastoupená: doc. MUDr. Jaroslavem Feyereislem, CSc., ředitelem

IČO: 00023698

(dále jen odborné pracoviště)

uzavírají podle § 51 občanského zákoníku a v souladu se zákonem č.111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů tuto

DOHODU o zabezpečení odborné praxe studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice

1. Předmět dohody

Předmětem této dohody je spolupráce při zabezpečení odborné praxe (dále jen „praxe“) studentů Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice v rozsahu učiva akreditovaných studijních programů.

2. Práva a povinnosti univerzity

- 2.1 Zabezpečí organizaci praxe studentů na odborných pracovištích dle harmonogramu praxe;
- 2.2 Zpracuje a předá v dostatečném předstihu odbornému pracovišti harmonogram průběhu praxe. Každý harmonogram bude obsahovat – jmenný seznam studentů, termíny odborné praxe, rozsah praxe v hodinách a odpovědného vyučujícího;
- 2.3 Zajistí proškolení studentů o povinnosti dodržovat pracovní kázeň a mlčenlivost v následujícím rozsahu:
Student je vázán mlčenlivostí v záležitostech mu známých utajovaných a důvěrných informací, se kterými se seznámí během praxe. Student je povinen dodržovat pokyny organizace a předpisy týkající se ochrany skutečností a důvěrných informací, kterých se týká povinná mlčenlivost, získaných se svým působením na odborném pracovišti;
- 2.4 Zajistí proškolení studentů o obecně platných předpisech z oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany;
- 2.5 Zajistí pro studenty ochranné pracovní oděvy dle normativu odborného pracoviště;
- 2.6 Zajistí předepsané očkování studentů v souladu s vyhláškou č. 537/2006 Sb., o očkování proti infekčním nemocem;
- 2.7 Seznámí studenta/ty s obsahem této smlouvy.

3. Práva a povinnosti odborného pracoviště

- 3.1 Umožní průběh praxe studentům Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice v rozsahu uvedeném v harmonogramu praxe. Po dobu praxe zajistí studentům užívání hygienických zařízení a šaten na pracovišti. Dle možnosti zajistí vhodné prostory pro konzultaci a přestávku studentů v průběhu praxe na pracovišti;

- 3.2 Umožní studentům přístup na všechna potřebná pracoviště a účast na konaných seminářích souvisejících s obsahem praxe;
- 3.3 Zajistí před zahájením praxe proškolení studentů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a protipožární ochraně specifické pro zdravotnické zařízení a odborné pracoviště;
- 3.4 Umožní studentům v průběhu praxe uplatňovat nové poznatky získané z výuky v komplexní péči o klienty/pacienty;
- 3.5 Se zněním této dohody seznámí zaměstnance odborného pracoviště, na kterém se bude praxe uskutečňovat;
- 3.6 Odborné pracoviště určí pověřeného zaměstnance, který bude kontrolovat dodržování pracovní doby a potvrzovat docházku studenta/ů;
- 3.7 Odborné pracoviště má právo stanovit počet studentů, pro které praxi zajistí a odmítnout studenta/y pokud není možné z kapacitních důvodů praxi na požadovaném odborném pracovišti zajistit.

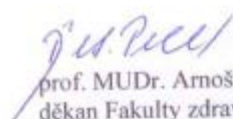
4. Doba plnění dohody

- 4.5 Tato dohoda se uzavírá na dobu neurčitou a nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

5. Ostatní ujednání

- 5.1 Odpovědnost za škodu vzniklou při výkonu praxe nebo v přímé souvislosti s ní bude řešena v souladu s ustanovením § 391 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce;
- 5.2 Smluvní strany mají právo kdykoli od dohody odstoupit, v případě, že některá smluvní strana nesplní své závazky z této dohody nebo bude závažně porušovat zákoník práce, předpisy o bezpečnosti práce nebo jiné závazné pokyny;
- 5.3 Předčasné ukončení výkonu praxe lze uplatnit i u jednotlivého studenta, pokud dojde z jeho strany k neplnění pracovních povinností nebo k porušení výše uvedených předpisů;
- 5.4 Tato dohoda je vyhotovena a podepsána ve dvou stejnopisech, každý s platností originálu, součástí této dohody je náplň odborné praxe pro jednotlivé obory.
- 5.5 Účastníci smlouvy prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetli, že smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho ji stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

V Pardubicích dne 6. 12. 2010



prof. MUDr. Arnošt Pellant, DrSc.
děkan Fakulty zdravotnických studií
Univerzity Pardubice



doc. MUDr. Jaroslav Fejereisl, CSc.,
ředitel
Ústav pro péči o matku a dítě
Praha - Podolí

 Univerzita Pardubice
Fakulta zdravotnických studií
322 10 Pardubice, Prácheňská 392

ÚSTAV PRO PÉČI O MATKU A DÍTĚ
Podolí
PSČ 147 16 PRAHA 4 - PODOLÍ

3/12 2011

Příloha C – Dohoda o spolupráci mezi Fakultou zdravotnických studií Univerzity Pardubice a Nemocnicemi Pardubického kraje, a.s.

DOHODA O VZÁJEMNÉ SPOLUPRÁCI

Univerzita Pardubice

Studentská 95, 532 10 Pardubice

jednající rektorem prof. Ing. Miroslavem Ludwigem, CSc.

IČ: 00216275

DIČ: CZ00216275

Veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb.

Bankovní spojení: KB Pardubice, č. účtu: 37030-561/0100

a

Pardubická krajská nemocnice, a.s.

Kyjevská 44, 532 03 Pardubice,

jednající MUDr. Tomášem Gottvaldem, ředitelem a členem představenstva

a Ing. Josefem Pejchlem, členem představenstva

IČ: 275 20 536

DIČ: CZ27520536

Zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové oddíl

B, vložka 2629

Bankovní spojení: KB, a.s., pobočka v Pardubicích, č. ú. 43-6084130247/0100

uzavírají na základě § 111 odst. 5 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách) a v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách) ve znění pozdějších předpisů tuto

dohodu o vzájemné spolupráci

Právní východiska této smlouvy jsou dána zejména těmito obecně závaznými právními předpisy v platném znění:

- zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách),
- zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách),
- zákon č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních),
- zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění změn a doplňků.

Úvodní ustanovení

1. Fakulta zdravotnických studií (dále jen „FZS“) je součástí Univerzity Pardubice jako veřejné vysoké školy, která je vrcholnou vzdělávací a vědeckou institucí. FZS uskutečňuje vzdělávání v akreditovaných studijních programech zahrnující zdravotnické obory zaměřené zejména na ošetrovatelství a další nelékařské obory a v souvislosti s tím vykonává vědeckou, výzkumnou a vývojovou nebo další tvůrčí činnost. FZS uskutečňuje rovněž programy celoživotního vzdělávání.
2. Pardubická krajská nemocnice, a.s. (dále jen „PKN“) zajišťuje poskytování komplexní a nedělitelné ambulantní a lůžkové péče, základní, specializovanou a superspecializovanou diagnostickou a léčebnou péči včetně nezbytných preventivních opatření, a to včetně péče ošetrovatelské a rehabilitační. Odborná, vysoce kvalifikovaná zdravotnická pracoviště PKN umožňují výuku akreditovaných studijních programů uskutečňovaných FZS a programů celoživotního vzdělávání. Zdravotnická pracoviště PKN se označují jako kliniky nebo oddělení.
3. Účelem této dohody je úprava vzájemné spolupráce v oblasti vzdělávací, vědecké a výzkumné a další tvůrčí činnosti ve zdravotnictví při řešení pracovníprávních vztahů zaměstnanců smluvních stran a materiálního zajištění výuky studentů FZS na zdravotnických pracovištích PKN.

II.

Výukové a výzkumné základny FZS v PKN

1. Výukovými a výzkumnými základnami FZS jsou zdravotnická pracoviště v PKN, která ve výzkumu a výuce zajišťují ucelené části výuky akreditovaných studijních programů a programů celoživotního vzdělávání poskytovaných FZS. Výukové a výzkumné základny FZS řeší nebo se podílí na řešení ucelených částí výzkumných úkolů v rámci grantových aktivit smluvních stran.
2. Zaměstnanci PKN pracující na zdravotnických pracovištích, která jsou současně výukovými a výzkumnými základnami FZS, se mohou podílet na výukové a výzkumné činnosti FZS. FZS je oprávněna s těmito zaměstnanci uzavírat pracovníprávní vztahy v rozsahu článku III.
3. Společná odborná pracoviště PKN a FZS jsou kliniky PKN. Společná pracoviště zřizuje, mění a ruší ředitel PKN po dohodě s děkanem FZS.
4. V čele kliniky je přednosta kliniky, kterého jmenuje nebo odvolává ředitel PKN po vzájemné dohodě s děkanem FZS, pokud platným právním předpisem nebude stanoveno jinak. Místo přednosty kliniky se obsazuje na základě výběrového řízení v souladu s Organizačním řádem PKN a Pravidly výběrových řízení na obsazování míst přednostů klinik Pardubické krajské nemocnice, a.s. Na místa přednostů klinik je vypisovatelem výběrového řízení ředitel PKN po dohodě s děkanem FZS.

5. Se souhlasem ředitele PKN a děkana FZS jmenuje přednosta kliniky svého zástupce pro výuku a vědeckou činnost.
6. V čele oddělení je primář nebo vedoucí samostatného oddělení, kterého jmenuje nebo odvolává ředitel PKN.

III.

Personální vztahy

1. Počet studentů absolvujících odbornou praxi v akreditovaných studijních programech na zdravotnických pracovištích v PKN stanoví děkan FZS po dohodě s ředitelem PKN. Konkrétní podmínky budou dohodnuty v samostatné písemné dohodě.
2. Za účelem zajištění výuky a odborné praxe při poskytování programů celoživotního vzdělávání uskutečňované na zdravotnických pracovištích v PKN uzavře PKN s FZS smlouvu, která upravuje zejména konkrétní podmínky programu celoživotního vzdělávání.
3. Rozsah pracovněprávních vztahů v souvislosti se vzdělávací, vědeckou, výzkumnou a vývojovou nebo další tvůrčí činností mezi zaměstnanci PKN a FZS stanoví děkan FZS po dohodě s ředitelem PKN. Na počátku každého akademického roku předá FZS seznam zaměstnanců PKN v souladu s právními předpisy, se kterými byl uzavřen pracovní poměr nebo dohoda o pracích konaných mimo pracovní poměr na zimní semestr, v lednu na semestr letní s uvedením rozsahu výukových hodin.
4. Osobní ochranné pracovní pomůcky zaměstnancům a studentům FZS a jejich údržbu, s výjimkou pracovního oděvu a pracovní obuvi, nezbytných pro výuku a odbornou praxi studentů na odborných zdravotnických pracovištích, zajistí PKN v rozsahu, stanoveném právními předpisy a vnitřními předpisy PKN.
5. FZS bude pro zvyšování kvalifikace zdravotnického personálu organizovat pro zaměstnance PKN krátkodobé nebo dlouhodobé kurzy, případně přednášky a praktickou výuku, poskytované v programech celoživotního vzdělávání zaměřených na výkon povolání nelékařských profesí. Požadavky budou dohodnuty mezi hlavní sestrou PKN a proděkanem pro vnitřní záležitosti a vzdělávací činnost FZS.
6. FZS bude s PKN spolupracovat při stanovení témat studentských prací a projektů. PKN umožní svým zaměstnancům poskytovat konzultace při zpracování těchto prací. Pro vedení nebo oponování bakalářských, diplomových nebo disertačních prací uzavře FZS s jednotlivými zaměstnanci PKN, kteří nejsou současně akademickými pracovníky FZS, dohodu o provedení práce a předá seznam těchto zaměstnanců PKN v souladu s právními předpisy.

7. FZS bude spolupracovat s PKN při stanovování odborných témat a podporovat zveřejňování odborných prací in extenso v zahraničním ošetřovatelském nebo lékařském časopise, v zahraničním ošetřovatelském nebo lékařském impaktovaném časopise a v českém nebo slovenském recenzovaném ošetřovatelském časopise nebo sborníku. PKN umožní svým zaměstnancům k řešení stanovených odborných zadání uzavřít pracovněprávní vztah s FZS. Zaměstnanci PKN, kteří jsou současně akademickými pracovníky FZS nebo mají uzavřenou dohodu o provedení práce, jsou odměňováni v souladu s vnitřními předpisy fakulty.
8. FZS v souladu s vnitřními předpisy Univerzity Pardubice bude podporovat zvyšování kvalifikace zdravotnického personálu PKN v programech celoživotního vzdělávání zaměřených na výkon povolání. FZS na základě dohody o provedení práce odmění přednášku shrnující závěry obhájené doktorské dizertační práce prezentované na schůzi Purkyňovy společnosti nebo na konferenci oboru Ošetřovatelství.
9. Smluvní strany souhlasí s partnerstvím při vypracovávání a podávání společných projektů a budou podporovat řešení projektů nebo grantů řešených ve spolupráci obou smluvních stran. Zaměstnanci PKN mohou podávat návrh projektu nebo grantu po předchozím souhlasu vedení PKN (dle vnitřního předpisu PKN) a poté předkládat dokumentaci návrhu akademickým orgánům FZS, v souladu s vnitřními předpisy Univerzity Pardubice. Pokud bude navrhovaný projekt přijat, souhlasí PKN s uzavřením pracovně právního vztahu FZS s řešitelem.
10. PKN umožní pracovníkům FZS, s místem výkonu práce na zdravotnických pracovištích v PKN, stravování ve své jídelně pro zaměstnance. Seznam zaměstnanců a úhradu odebrané stravy zajistí FZS v souladu s vnitřními předpisy Univerzity Pardubice.

IV.

Majetkové vztahy a finanční zajištění

1. Při nákupu hmotného movitého majetku určeného pro zajištění pedagogické činnosti při uskutečňování akreditovaných studijních programů nebo poskytování programů celoživotního vzdělávání a s tím související vědecké a výzkumné činnosti budou smluvní strany spolupracovat. Úmysl FZS používat na zdravotnických pracovištích PKN přístroje a zdravotnickou techniku ve vlastnictví Univerzity Pardubice, musí být předem projednán s vedoucím zdravotnického pracoviště a s vedoucím provozně – technického úseku a úseku centrálního nákupu PKN.
2. FZS je oprávněna umístit a užívat na zdravotnických pracovištích v PKN hmotný a nehmotný movitý majetek Univerzity Pardubice určený pro vzdělávací a vědeckou, výzkumnou a další tvůrčí činnost FZS. Konkrétní podmínky (údržba, opravy a jejich úhradu apod.) při společném užívání movitého majetku Univerzity Pardubice, umístěného na odborných zdravotnických pracovištích v PKN, budou dohodnuty ve smlouvách o výpůjčce.

3. Pokud budou některé konkrétní činnosti a služby poskytovány na komerční bázi, a to jak ze strany PKN, tak ze strany FZS, budou jejich specifikace, rozsah, cena, platební podmínky, termíny plnění apod. předmětem zvláštních dohod.

V.

Další spolupráce

1. K zajištění koordinační činnosti a úzké spolupráce účastníků této dohody má děkan FZS, nebo jeho zástupce, právo účastnit se při jednáních Kolegia ředitele PKN a schůzí primářského sboru a ředitel PKN, nebo jeho zástupce, má právo účastnit se při jednáních kolegia děkana a zasedání Vědecké rady FZS. Dále má právo zástupce FZS účastnit se porad vedoucích nelékařských zdravotnických pracovníků.
2. Smluvní strany budou ve vzájemné spolupráci vytvářet další předpoklady pro rozvoj vzdělávací a vědecké, výzkumné a další tvůrčí činnosti účastníků této dohody a pro rozvoj zahraniční spolupráce s podobně zaměřenými pracovišti.
3. Smluvní strany se zavazují, že si navzájem budou poskytovat informace a poznatky týkající se spolupráce v rámci této dohody a případně v dalších oblastech své odborné působnosti.
4. PKN umožní akademickým pracovníkům FZS, studentům a účastníkům celoživotního vzdělávání využívat služeb své odborné lékařské knihovny.
5. Smluvní strany se zavazují úzce spolupracovat při výběrových řízeních na místa akademických pracovníků FZS.
6. FZS se zavazuje hradit náklady PKN za praní pracovních oděvů studentů a akademických pracovníků v dohodnuté výši.
7. FZS se zavazuje uzavřít pracovní právní vztah u vybraných zaměstnanců PKN nelékařských profesí, dle vzájemně odsouhlaseného seznamu poskytnutého FZS, v rozsahu činností spojených s vedením odborné praxe studentů FZS.

VI.

Doba platnosti dohody

1. Tato dohoda nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvních stran a uzavírá se na dobu neurčitou.
2. Zrušuje se Dohoda o vzájemné spolupráci uzavřená dne 6. 10. 2008 včetně všech dodatků.
3. Dohodu lze ukončit dohodou účastníků učiněnou v písemné formě ke dni 1. 10. příslušného kalendářního roku nebo písemnou výpovědí účastníka;


výpovědní lhůta činí dvanáct měsíců a počíná běžet prvním dnem měsíce října následujícím po doručení výpovědi druhému účastníkovi.

VII.

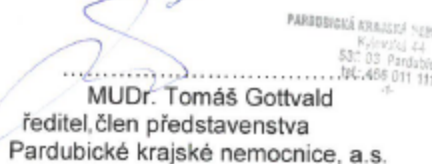
Závěrečná ustanovení


1. Tuto dohodu je možné měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky odsouhlasenými oběma smluvními stranami.
2. Oblasti neupravené touto dohodou se řídí příslušnými právními předpisy, zejména zákonem o vysokých školách a zákonem o zdravotních službách.
3. Smluvní strany se zavazují, že vypořádání případných opodstatněných nároků kteréhokolí z účastníků tohoto smluvního vztahu, neřešených touto dohodou, bude řešeno po vzájemné dohodě.
4. Smluvní strany prohlašují, že si tuto dohodu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní ani za nijak nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.
5. Tato dohoda je vyhotovena ve 2 výtiscích majících platnost originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží stejný počet vyhotovení.

V Pardubicích dne 15.4.2013


prof. MUDr. Arnošt Pellant, DrSc.
děkan Fakulty zdravotnických studií
Univerzity Pardubice

 Univerzita Pardubice
Fakulta zdravotnických studií
532 10 Pardubice, Průmyslová 395


PARDOBICKÉ KRAJSKÉ NEMOCNICE, a.s.
Kvítková 44
532 03 Pardubice
194 458 011 111
MUDr. Tomáš Gottvald
ředitel, člen představenstva
Pardubické krajské nemocnice, a.s.


Ing. Josef Pejchl
člen představenstva

Dodatek č. 1

k Dohodě o vzájemné spolupráci ze dne 15. 4. 2013

Univerzita Pardubice

Studentská 95, 532 10 Pardubice

zastoupená prof. MUDr. Arnoštem Pellantem, DrSc., děkanem Fakulty
zdravotnických studií

IČ: 00216275

DIČ: CZ00216275

Veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb.

Bankovní spojení: KB Pardubice, č. účtu: 37030-561/0100

a

Pardubická krajská nemocnice, a.s.

Kyjevská 44, 532 03 Pardubice,

jednající MUDr. Tomášem Gottvaldem, ředitelem a členem představenstva

a Ing. Petr Rudzan, místopředseda představenstva

IČ: 275 20 536

DIČ: CZ27520536

Zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové oddíl

B, vložka 2629

Bankovní spojení: KB, a.s., pobočka v Pardubicích, č. ú. 43-6084130247/0100

Článek 1

Smluvní strany se vzájemně dohodly na změně a doplnění Dohody o vzájemné spolupráci následovně:

1. V článku Úvodní ustanovení druhá věta zní:

„Odborná, vysoce kvalifikovaná zdravotnická pracoviště PKN umožňují výuku akreditovaných studijních programů uskutečňovaných FZS a programů celoživotního vzdělávání - specializační vzdělávání, akreditované kvalifikační kurzy, certifikované kurzy.“

2. V článku III, odst 5, první věta zní:

„FZS bude pro zvyšování kvalifikace zdravotnického personálu organizovat pro zaměstnance PKN krátkodobé nebo dlouhodobé kurzy, případně přednášky a praktickou výuku, poskytované v programech celoživotního vzdělávání - specializační vzdělávání, akreditované kvalifikační kurzy, certifikované kurzy, zaměřených na výkon povolání nelékařských profesí.“

Článek 2

V ostatních, tímto Dodatkem č. 1 nedotčených ustanoveních, se Dohoda o vzájemné spolupráci ze dne 15. 4. 2013 nemění.

Tento Dodatek č. 1 je vyhotoven ve dvou stejnopisech stejné právní síly, z nichž obdrží každý z účastníků po jednom vyhotovení.

18-03-2014

V Pardubicích dne

 **Univerzita Pardubice**
Fakulta zdravotnických studií
532 10 Pardubice, Průmyslová 395



.....
prof. MUDr. Arnošt Pellant, DrSc.
děkan Fakulty zdravotnických studií
Univerzity Pardubice


Pardubická krajská nemocnice, a.s.
Kýlovská 44
532 03 Pardubice
tel: 466 011 111
-4-

.....
MUDr. Tomáš Gottvald
ředitel a předseda představenstva
Pardubické krajské nemocnice, a.s.



.....
Ing. Petr Rudzan
místopředseda představenstva

Příloha D – Dohoda o spolupráci mezi Fakultou zdravotnických studií Univerzity Pardubice a Fakultní nemocnicí Hradec Králové

SMLOUVA O SPOLUPRÁCI

uzavřená dle § 51 zákona č. 40/1964 Sb., Občanského zákoníku, v platném znění a ve smyslu § 111
odst. 5 a 6 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách, v platném znění

Univerzita Pardubice - Fakulta zdravotnických studií

se sídlem: Studentská 95, 532 10 Pardubice

zast.: prof. MUDr. Arnoštem Pellantem, DrSc., děkanem

IČ: 00216275 DIČ: CZ00216275

bank. spoj.: KB Pardubice č. účtu: 37030-561/0100

Veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb.

Fakultní nemocnice Hradec Králové

se sídlem: Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové - Nový Hradec Králové

zast.: prof. MUDr. Romanem Prymulou, CSc., Ph.D., ředitelem

IČ: 00179906 DIČ: CZ00179906

bank. Spoj.: ČS a.s., Praha č. účtu: 2651552/0800

Právní východiska této smlouvy jsou dána zejména těmito obecně závaznými právními předpisy v platném znění:

- zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách),
- zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách),
- zákon č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních),
- zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce
- zákon č. 40/1964 Sb., Občanský zákoník

I.

Úvodní ustanovení

1. Fakulta zdravotnických studií (dále jen „FZS“) je součástí Univerzity Pardubice jako veřejné vysoké školy, která je vrcholnou vzdělávací a vědeckou institucí. FZS uskutečňuje vzdělávání v akreditovaných studijních programech zahrnující zdravotnické obory zaměřené zejména na ošetrovatelství a další nelékařské obory a v souvislosti s tím vykonává vědeckou, výzkumnou a vývojovou nebo další tvůrčí činnost. FZS uskutečňuje rovněž programy celoživotního vzdělávání.
2. Fakultní nemocnice Hradec Králové (dále jen „FN HK“) zajišťuje poskytování komplexní a nedělitelné ambulantní a lůžkové péče, základní, specializovanou a superspecializovanou diagnostickou a léčebnou péči včetně nezbytných preventivních opatření, a to včetně péče ošetrovatelské, rehabilitační a další. Odborná, vysoce kvalifikovaná zdravotnická pracoviště FN HK umožňují výuku akreditovaných studijních programů uskutečňovaných FZS.
3. Účelem této smlouvy je úprava vzájemné spolupráce v oblasti vzdělávací, vědecké, výzkumné a další tvůrčí činnosti ve zdravotnictví při řešení pracovněprávních vztahů zaměstnanců smluvních stran a materiálního zajištění výuky studentů FZS ve zdravotnickém zařízení FN HK.

II.

Výuka a výzkum ve zdravotnickém zařízení FN HK

1. Výuková a výzkumná pracoviště FN HK zajišťují ucelené části výuky a výzkum akreditovaných studijních programů poskytovaných FZS. Výuková a výzkumná pracoviště FZS řeší nebo se podílí na řešení ucelených částí výzkumných úkolů, které mohou být v rámci grantových aktivit smluvních stran.
2. Zaměstnanci FN HK se mohou podílet na výukové a výzkumné činnosti FZS. FZS je oprávněna zakládat s těmito zaměstnanci pracovněprávní vztahy v rozsahu článku III.

III.

Personální vztahy

1. Počet studentů absolvujících odbornou praxi v akreditovaných studijních programech na zdravotnických pracovištích FN HK bude vždy písemně sjednán smluvními stranami s dostatečným časovým předstihem.
2. Rozsah pracovněprávních vztahů v souvislosti se vzdělávací, vědeckou, výzkumnou a vývojovou nebo další tvůrčí činností mezi zaměstnanci FN HK a FZS bude vycházet z aktuálních potřeb smluvních stran, vždy po vzájemné písemné dohodě, a v souladu s právními předpisy.
3. FZS bude s FN HK spolupracovat při stanovení témat studentských prací a projektů. Pro vedení nebo oponování bakalářských, diplomových nebo disertačních prací uzavře FZS s jednotlivými zaměstnanci FN HK, kteří nejsou současně akademickými pracovníky FZS, dohodu o provedení práce.
4. Smluvní strany souhlasí s možností partnerství při vypracovávání a podávání společných projektů a budou podporovat řešení projektů nebo grantů řešených ve

spolupráci obou smluvních stran. Zaměstnanci FN HK mohou podávat návrh projektu nebo grantu po předchozím souhlasu vedení FN HK a poté předkládat dokumentaci návrhu akademickým orgánům FZS, v souladu s vnitřními předpisy Univerzity Pardubice.

IV.

Majetkové vztahy a finanční zajištění

1. Při nákupu hmotného movitého majetku určeného pro zajištění pedagogické činnosti při uskutečňování akreditovaných studijních programů a s tím související vědecké a výzkumné činnosti budou smluvní strany spolupracovat. Úmysl FZS používat na zdravotnických pracovištích FN HK přístroje a technologie ve vlastnictví Univerzity Pardubice, musí být předem projednán s vedoucím zdravotnického pracoviště a zajištěn uzavřením příslušné písemné smlouvy s FN HK.
2. FZS je oprávněna na základě smlouvy o výpůjčce umístit a užívat na zdravotnických pracovištích FN HK hmotný a nehmotný movitý majetek Univerzity Pardubice určený pro vzdělávací a vědeckou, výzkumnou a další tvůrčí činnost FZS. Konkrétní podmínky (údržba, opravy a jejich úhradu apod.) při společném užívání movitého majetku Univerzity Pardubice, umístěného na zdravotnických pracovištích FN HK, budou dohodnuty ve smlouvách o výpůjčce.
3. Pokud budou některé konkrétní činnosti a služby poskytovány na komerční bázi, a to jak ze strany FN HK, tak ze strany FZS, budou jejich specifikace, rozsah, cena, platební podmínky, termíny plnění apod. předmětem zvláštních písemných smluv.

V.

Další spolupráce

1. K zajištění koordinační činnosti a úzké spolupráce smluvních stran mají zástupci FN HK právo účastnit se jednání kolegia děkana a zasedání Vědecké rady FZS.
2. Smluvní strany budou ve vzájemné spolupráci vytvářet další předpoklady pro rozvoj vzdělávací a vědecké, výzkumné a další tvůrčí činnosti smluvních stran a pro rozvoj zahraniční spolupráce s podobně zaměřenými pracovišti.
3. Smluvní strany se zavazují, že si navzájem budou poskytovat informace a poznatky týkající se spolupráce v rámci této smlouvy a případně v dalších oblastech své odborné působnosti.
4. Smluvní strany se zavazují spolupracovat při výběrových řízeních na místa akademických pracovníků FZS.
5. Po vzájemné dohodě mezi FN HK a FZS mohou být zaměstnanci FN HK s částečným pracovním úvazkem u FZS garanty studijních programů/oborů, které realizuje FZS.

VI.

Doba platnosti smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a uzavírá se na dobu neurčitou.

2. Platnost této smlouvy lze ukončit dohodou smluvních stran učiněnou v písemné formě, a to vždy ke dni 1. 10. příslušného kalendářního roku nebo písemnou výpovědí kterékoli smluvní strany, a to i bez udání důvodu; výpovědní lhůta činí 3 měsíce a počíná běžet prvním dnem měsíce, následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.

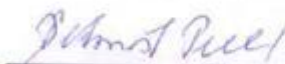
VII.

Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu je možné měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky odsouhlasenými oběma smluvními stranami.
2. Oblasti neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými právními předpisy, zejména Občanským zákoníkem, zákonem o vysokých školách a zákonem o zdravotních službách.
3. Smluvní strany se zavazují, že vypořádání případných opodstatněných nároků kterékoli ze smluvních stran, neřešených touto smlouvou, bude řešeno po vzájemné dohodě.
4. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech majících platnost originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.


Za FZS:
V Pardubicích
dne:

4. 11. 2013


prof. MUDr. Arnošt Pellant, DrSc.
děkan
Fakulta zdravotnických studií
Univerzita Pardubice

 Univerzita Pardubice
Fakulta zdravotnických studií
532 10 Pardubice, Průmyslové 295

Za FN HK:
V Hradci Králové
dne: 4. 11. 2013


prof. MUDr. Roman Prymula, CSc., Ph.D.
ředitel
Fakultní nemocnice Hradec Králové

FAKULTNÍ NEMOCNICE
HRADEC KRÁLOVÉ
ředitelství
500 05 Hradec Králové
IČ 00179906, tel. 495 832 881

**Příloha E – Záznamník činností, úkonů a jiných odborných aktivit
studujícího studijního programu Specializace v porodní asistenci -
Perioperační péče**



Univerzita
Pardubice
Fakulta
zdravotnických studií

**ZÁZNAMNÍK VÝKONŮ
A JINÝCH ODBORNÝCH AKTIVIT
V PERIOPERAČNÍ PÉČI**

**NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM
Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče**

Název povolání: Porodní asistentka pro perioperační péči

Forma: prezenční a kombinovaná

Jméno a příjmení studující:

OBECNÉ INFORMACE

OBECNÉ CÍLE ODBORNÉ PRAXE

- ❖ Péče porodní asistentky formou procesu v porodní asistenci o ženy v perioperační péči.
- ❖ Použití NANDA domén v diagnostické fázi ošetrovatelského procesu.
- ❖ Management bolesti.
- ❖ Péče o výživu klientky (nutriční screening).
- ❖ Edukace klientek ve všech fázích perioperační péče.
- ❖ Organizace a řízení na pracovištích perioperační péče.
- ❖ Péče o zdravotnické prostředky na pracovišti centrální sterilizace a pracovištích perioperační péče.
- ❖ Plnění povinností obíhající setry/porodní asistentky na operačním sále.
- ❖ Manipulace s instrumentariem a instrumentování u všech základních výkonů a postupů na gynekologicko-porodnických operačních sálech.
- ❖ Sběr klinických dat pro diplomovou práci.

KRITÉRIA HODNOCENÍ STUDUJÍCÍ(HO)

- ❖ Vztah a postoj k nemocným, práci, pracovnímu kolektivu, k praktickým činnostem.
- ❖ Osvojení si praktických dovedností a návyků, zvládnutí účelných způsobů práce.
- ❖ Využití získaných teoretických dovedností k praktickým činnostem.
- ❖ Kvalita výsledků činnosti.
- ❖ Aktivita, tvořivost, samostatnost, iniciativa v praktických činnostech.
- ❖ Schopnost efektivní komunikace.
- ❖ Ochota, taktnost v jednání, společenské vystupování, ukázněnost, dochvilnost.
- ❖ Organizace vlastní práce, udržení pořádku na pracovišti.
- ❖ Dodržování předpisů BOZP, PO.
- ❖ Hospodárné využívání pomůcek, překonávání překážek v práci.
- ❖ Obsluha a údržba zařízení, pomůcek, nástrojů.
- ❖ Osobní úprava.

PŘÍPRAVA NA PRAKTICKOU VÝUKU

Studující je povinen/na:

- ❖ Zajistit si očkování a potvrzení o očkování proti virové hepatitidě typu.
- ❖ Zajistit si uniformu (halenu, bílé kalhoty, bílý plášť) a pracovní obuv s atestem.
- ❖ Označit si uniformy vizitkou v jednotném vizuálním stylu Univerzity Pardubice (viz Studentský intranet).
- ❖ V průběhu teoretické výuky v Nemocnici Pardubického kraje a.s. (dále NPK) studující nosí bílý plášť, obuv s atestem a musí se prokazovat vizitkou jednotného vizuálního stylu fakulty.
- ❖ Nosit identifikační vizitku viditelně na oděvu v průběhu teoretické výuky i odborné praxe.
- ❖ Při plánování pracovišť vycházet z požadavků daných ve studijních plánech (typy pracovišť, počty hodin plánovat dle rozvrhu odborné praxe a podle požadovaných výkonů). Konzultovat plánovaná pracoviště s garantem odborné praxe.
- ❖ Po schválení plánu odborné praxe na katedře navázat včas kontakt s odborným pracovištěm a dohodnout podmínky plnění odborné praxe (bloková praxe – garant odborné praxe, individuální praxe – viz dále individuální praxe).

- ❖ Seznámit se se zněním dohody o zabezpečení odborné výuky a praxe taktéž na Studentském intranetu.
- ❖ **Má-li studující s daným zdravotnickým zařízením uzavřenu vlastní pracovní smlouvu**, tj. je zaměstnancem daného zařízení, nemusí již odevzdávat podklady k sepsání dohody, dodatku na sekretariát (netýká se individuální praxe). Musí však o této skutečnosti informovat garanta odborné praxe.
- ❖ Informovat se o nutnosti uzavření úrazového pojištění, pojištění pro případ odpovědnosti za škodu vzniklou na majetku nebo zdraví třetí osoby při výkonu odborné praxe.
- ❖ Zajistit si odborný dohled od kompetentní zastoupené osoby z pracoviště, na kterém je odborná praxe vykonávána.
- ❖ Absolvovat školení o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci a požární ochraně (dále BOZP a PO) vždy před zahájením odborné praxe na FZS a dále na konkrétním odborném pracovišti.
- ❖ Zajistit si klíče od šatny a šatních skříněk v Pardubické nemocnici – informace předá garant odborné praxe.
- ❖ Studující si uniformy dávají prát do ústavní prádelny, praní prádla hradí FZS.
- ❖ Zajistit si pomůcky k výkonu odborné praxe – portfolio, blok, propisovací tužku (modrá a červená) a připravit se též teoreticky.

PODMÍNKY PRO VYKONÁVÁNÍ ODBORNÉ PRAXE

- ❖ Studující nesmí zahájit odbornou praxi bez souhlasu garanta odborné praxe a bez uzavřené dohody o zabezpečení odborné výuky a praxe.
- ❖ Na každém pracovišti studující nejdéle první den odborné praxe absolvuje povinné školení BOZP a PO. Potvrzení o školení si nechá studující zaznamenat do portfolio - formulář BOZP a PO.
- ❖ Začátek pracovní doby stanoví osoba zodpovědná za výuku studujících s ohledem na provoz oddělení.
- ❖ Pracovní doba je maximálně 40 hodin týdně dle Zákoníku práce.
- ❖ Studující může odpracovat maximálně tři dvanáctihodinové směny týdně.
- ❖ Studující má nárok na třicetiminutovou přestávku po 4 hodinách nepřetržité práce s ohledem na provoz oddělení. Dobu přestávky si nenapracovává.
- ❖ Studující absolvuje odbornou praxi (předměty Odborná praxe I. a II. a Odborná praxe individuální):
 - ve stanoveném **rozsahu 480 hodin** na pracovištích akreditovaných pro praktickou výuku v porodní asistenci **pro kombinovanou formu**,
 - ve stanoveném **rozsahu 840 hodin** na pracovištích akreditovaných pro praktickou výuku v porodní asistenci **pro prezenční formu**.

Z celkového počtu 480 hodin je studující povinen/povinna nejméně **120 hodin splnit na pracovišti akreditovaném pro praktickou výuku v perioperační péči**. V kombinované formě má studující možnost si zažádat o uznání praxe při zaměstnání na OS (nad rámec metodického pokynu).

INFORMACE O AKTIVITÁCH ZAPOČÍTÁVANÝCH DO CELKOVÉHO POČTU HODIN ODBORNÉ PRAXE

- ❖ Jedná se o aktivity spojené s realizací praxe (plánování odborné praxe, BOZP a PO, exkurze, hodnocení, účast na seminářích, konferencích).
- ❖ Aktivity schvaluje a potvrzuje po předchozí dohodě garant odborné praxe na základě níže uvedené tabulky:

Aktivita	Počet hodin
BOZP a PO a organizační záležitosti před zahájením praxe, hodnocení praxe	8
Exkurze	8
Konference - pasivní účast více než 6 hodin	8
Konference - aktivní účast (příprava, prezentace)	24
Propagace FZS	8

POVINNOSTI STUDUJÍCÍ(HO)

- ❖ Povinnosti studujících vyplývají ze studijního programu a Studijního a zkušebního řádu Univerzity Pardubice (dále UPa). Studující je povinen:
 - Dodržovat vnitřní předpisy FZS a příslušného pracoviště, kde vykonává odbornou praxi.
 - Konzultovat plánování odborné praxe s garantem odborné praxe (zdravotnické zařízení, termíny plnění praxe), K8PIP plánuje s ohledem na téma diplomové práce.
 - Organizovat si a plnit praxi dle studijních plánů a na základě domluvy s garantem odborné praxe.
 - Dodržovat podmínky uvedené v dohodě o zabezpečení odborné výuky a praxe.
 - Dodržovat zásady slušného chování a komunikace, standardy, pravidla BOZP a PO, Etický kodex zdravotnického pracovníka nelékařských oborů a respektovat Práva nemocných.
 - Dodržovat rozpis služeb, být na pracovišti nejpozději 5 minut před zahájením pracovní doby, ohlásit se pověřené osobě.
 - Při každém odchodu z oddělení informovat pověřenou osobu.
 - Neprodleně informovat osobu zodpovědnou za odbornou praxi studujících, pokud se ze závažných a neočekávaných důvodů nemůže na příslušné pracoviště dostavit.
 - V případě úrazu nebo poranění v rámci odborné praxe postupovat podle směrnic a předpisů UPa a pracoviště, kde odbornou praxi vykonává.
 - Jiné studijní povinnosti plánovat mimo pracovní dobu praktické výuky.
 - Každý student je zodpovědný za svůj zdravotní stav. Garantovi odborné praxe stvrzuje tuto skutečnost svým podpisem při školení BOZP a PO a odevzdáním Prohlášení o zdravotní způsobilosti.

- ❖ **Pravidla a termíny pro odevzdávání podkladů před plánováním blokové a individuální praxe:**
 - Před nástupem na odbornou praxi si studující nejprve jistí, zda je příslušné zdravotnické zařízení akreditované pro výuku, a zda má s FZS UPa uzavřenu Dohodu o zabezpečení odborné praxe studentů, případně zda je ochotno ji akceptovat nebo zda požaduje Dohodu svoji (tyto informace si studující zjišťuje sám).
Seznam zdravotnických zařízení, se kterými je uzavřena Dohoda na dobu neurčitou, je vyvěšen na studentském intranetu. Pokud si studující zvolí pracoviště smluvně neošetřené, **musí neprodleně informovat garanta praxe**, který posoudí, zda pracoviště vyhovuje požadavkům.
 - Studující osloví dané oddělení/operační sál, ale také oddělení pro vzdělávání daného zdravotnického zařízení.
 - Podklady k vystavení Dohod a dodatků k blokové a individuální praxi studující vyplní a nechá si jej potvrdit příslušným zdravotnickým zařízením (razítko, podpis).

Podklady k vystavení Dohod jsou k dispozici ke stažení na studentském intranetu.

- **Formulář** „Podklady k sepsání dohody, dodatku k odborné praxi studentů“ **potvrzený** zdravotnickým zařízením studující odevzdá osobně garantovi praxe nebo po dohodě s ním jiným způsobem **nejpozději 5 týdnů** před nástupem na blokovou praxi, v případě individuální praxe **nejpozději do 25. 5. daného akademického roku**.

Sekretariát katedry pak vystaví dokumenty: „Přílohy ke smlouvě“ a případně „Smlouvu se zdravotnickým zařízením“, pokud tato smlouva už není pro daný rok uzavřena.

- Vyhotovené dokumenty si studující vyzvedne osobně u garanta odborné praxe nejpozději den před nástupem na odbornou praxi.
- Před zahájením praktické výuky si studující domluví schůzku s vrchní sestrou (staniční sestrou, pověřenou porodní asistentkou/perioperační sestrou) a dohodne rozpis služeb, který vychází z možností a požadavků oddělení i studujícího.
- Dodatky ke smlouvám na praxi studující odevzdá vždy před nástupem praxe odpovědné osobě v daném zdravotnickém zařízení.

- ! **Při nedodržení stanovených termínů** nemusí být studující podklady k praxi vystaveny včas a nástup na praxi tím může být posunut.
- ! **Studující nemůže na praxi nastoupit**, v případě, že nebudou k dispozici veškeré platné dokumenty nejpozději den před nástupem na odbornou praxi. Nebude-li tomu tak, pak mu praxe nebude uznána.
- ! **Případy, které si z jakýchkoli důvodů budou vyžadovat individuální řešení, budou konzultovány s garantem odborné praxe, popř. s vedoucí katedry.**

Potvrzený splněný počet hodin s hodnocením odevzdává studující garantovi odborné praxe nejpozději do konce II. zkuškového období v daném akademickém roce. (Splněná individuální praxe je podmínkou k zápisu do dalšího ročníku).

POSTUP V PŘÍPADĚ ÚRAZU, PORANĚNÍ A EXPOZICE VYSOCE NAKAŽLIVOU INFEKČNÍ CHOROUBOU

Každý studující je odpovědný za včasné vyřízení níže uvedených povinností:

- **v případě úrazu v Nemocnici Pardubického kraje, a.s.** postupovat podle Směrnice „Postup při pracovním úrazu“,
- **v případě poranění v NPK - Pardubické nemocnici** postupovat podle Metodického pokynu „Prevence virových hepatitid, HIV/AIDS a jiných onemocnění přenosných krví“,
- **v případě úrazu nebo poranění v jiném zdravotnickém zařízení** postupovat podle směrnic daného pracoviště,
- **v případě poranění nebo úrazu v prostorách FZS UPa** postupovat podle „Směrnice k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na Univerzitě Pardubice“.

1) **Postup při úrazu a poranění bez kontaminace krví pacienta:**

- bezodkladně oznámit úraz odpovědné osobě na pracovišti odborné praxe (mentorce, staniční sestře nebo službu konající sestře / zdravotnickému pracovníkovi), která zajistí záznam do knihy úrazů – malý úraz nebo vyplnění Záznamu o úrazu – úraz vyžadující lékařské ošetření,
- podle charakteru úrazu odpovědná osoba odešle studujícího na ošetření lékařem na příslušné oddělení (vystavení lékařské zprávy o ošetření úrazu),
- respektovat další pokyny vrchní sestry oddělení / vedoucího pracoviště, event. následné ošetření úrazu na příslušném oddělení,

- studující je povinen **každý úraz a poranění (včetně tzv. malého úrazu, který nevyžaduje ošetření lékařem)** ohlásit neprodleně svému garantovi odborné praxe. Garant odborné praxe zprostředkuje kontakt na příslušného akademického pracovníka, který eviduje úrazy na FZS. Další postup studující konzultuje s tímto pověřeným akademickým pracovníkem. V případě velkého úrazu či poranění nutno kontaktovat vedoucího katedry / člena vedení fakulty, (hlášení úrazu bezpečnostnímu technikovi UPa, zápis do knihy úrazů na FZS atd.),
- studující je povinen předložit akademickému pracovníkovi evidujícímu úrazy na FZS kopii Záznamu o úrazu a kopii lékařské zprávy o ošetření úrazu.

2) Postup při poranění s kontaminací krví pacienta:

- při úrazu nechat ránu několik minut krváčet, pak ji dezinfikovat přípravkem k desinfekci ran a sliznic, popřípadě přípravkem k desinfekci kůže,
- při zasažení oka je třeba oko cca 10 minut vyplachovat vodou, případně použít k výplachu oka oční antiseptikum,
- bezodkladně oznámit úraz odpovědné osobě na pracovišti odborné praxe (mentorce, staniční sestře nebo službu konající sestře / zdravotnickému pracovníkovi), která bez prodlení zajistí ošetření lékařem (vystavení lékařské zprávy o ošetření úrazu), potřebné odběry a vyšetření krve u studujícího a pacienta, který je potenciálním zdrojem nákazy (hepatitidy, HIV / AIDS), pokud je znám a souhlasí s odběrem. Odpovědná osoba vyplní záznam o úrazu,
- odběry krve a potřebná laboratorní vyšetření zajišťuje pro exponovaného studujícího pro pacienta to oddělení, kde k poranění došlo.
- u exponovaného studujícího je vyšetření na HIV povinné - není třeba písemný souhlas,
- u pacienta, jehož krví byl studující exponován, je třeba získat jeho písemný souhlas,
- vrchní sestra oddělení následně odesílá studujícího s výsledky vyšetření krve a s vyplněným Záznamem o úrazu na oddělení (Centrum pracovního lékařství v případě Pardubické nemocnice) ke stanovení dalšího postupu,
- studující je povinen **poranění s expozicí krví pacienta** hlásit neprodleně svému garantovi odborné praxe. Garant odborné praxe zprostředkuje kontakt na příslušného akademického pracovníka, který eviduje úrazy na FZS. Další postup studující konzultuje s tímto pověřeným akademickým pracovníkem (zápis do knihy úrazů na FZS atd.),
- studující je povinen předložit akademickému pracovníkovi evidujícímu úrazy na FZS kopii Záznamu o úrazu, kopii lékařské zprávy o ošetření úrazu a kopii lékařské zprávy.

3) Postup při mimořádné expozici vysoce nakažlivou infekční chorobou (TBC, aj.) Při zjištění vysoce nakažlivé infekční choroby u pacienta, s kterým byli studující FZS v kontaktu, je postup následující:

- vrchní sestra / vedoucí pracovník pracoviště, kde byl dotčený pacient hospitalizován, či ambulantně ošetřen, připraví seznam zdravotnických pracovníků a studujících FZS, kteří přišli do styku s nemocným,
- studující i FZS jsou zváni k následnému preventivnímu vyšetření, které provádí příslušné pracoviště a dle charakteru choroby např. Centrum pracovního lékařství, oddělení nemocí plicních a tuberkulózy.
- studující FZS, kteří přišli do epidemiologicky významného kontaktu s pozitivním pacientem, **jsou povinni indikovaná preventivní vyšetření podstoupit**,
- studující FZS je povinen mimořádnou expozicí vysoce nakažlivou infekční chorobou hlásit neprodleně svému garantovi odborné praxe. Garant odborné praxe zprostředkuje kontakt na příslušného akademického pracovníka, který eviduje úrazy na FZS. Další postup studující konzultuje s tímto pověřeným akademickým pracovníkem (zápis do knihy úrazů na FZS, atd.),

- studující je povinen předložit akademickému pracovníkovi evidujícímu úrazy a expozici vysoce nakažlivou infekční chorobou na FZS kopii všech preventivních vyšetření, které podstoupil z důvodu epidemiologicky významného kontaktu s pozitivním pacientem.

PŘEHLED ODBORNÉ PRAXE

PREZENČNÍ FORMA

640 hodin odborné praxe + 200 hodin odborné praxe individuální

Ročník /Odborná pracoviště	Počet týdnů	Počet hodin
1. ročník – Odborná praxe I.		
<u>zimní semestr</u>	2	80
Pracoviště centrální sterilizace	1	40
Operační sály – přísálová sterilizace	1	40
<u>letní semestr</u>	4	160
Gynekologie – operační sály	2	80
Chirurgie – operační sály	2	80
<i>Odborná praxe individuální</i> – operační sály (gynekologie)	5	200
Celkem 1. ročník	11	440
2. ročník – Odborná praxe II.		
<u>zimní semestr</u>	4	160
ARO – anestezie	1	40
Hrudní chirurgické operační sály	1	40
Plastické a rekonstrukční operační sály	1	40
Urologické operační sály	1	40
<u>letní semestr</u>	6	240
Gynekologie – operační sály	3	120
Kardiochirurgie, cévní, intervenční radiologie a angiologie – OS	2	80
Dětská chirurgie – operační sály	1	40
Celkem 2. ročník	10	400
CELKEM	21	840

KOMBINOVANÁ FORMA

400 hodin odborné praxe + 80 hodin odborné praxe individuální

Ročník / Odborná pracoviště - kombinovaná	Počet týdnů	Počet hodin
1. ročník – Odborná praxe I.		
<u>zimní semestr</u>	2	80
Pracoviště centrální sterilizace	1	40
Operační sály – přísálová sterilizace	1	40
<u>letní semestr</u>	2	80
Gynekologie – operační sály	1	40
Chirurgie – operační sály	1	40
<i>Odborná praxe individuální</i> – operační sály (gynekologie)	2	80
Celkem 1. ročník	6	240
2. ročník – Odborná praxe II.		
<u>zimní semestr</u>	3	120
Hrudní chirurgie		8 hodin
Gynekologicko-porodnické operační sály		40 hodin
Kardiochirurgie, cévní, intervenční radiologie a angiologie		16 hodin
Urologické operační sály		8 hodin
Plastické a rekonstrukční operační sály		8 hodin
Dětská chirurgie – operační sály		8 hodin
ARO – anesteziologie		32 hodin
<u>letní semestr</u>	3	120
Gynekologie – operační sály	3	120
Celkem 2. ročník	6	240
CELKEM	12	480

Pokyny k plnění a dokumentování výkonů (dovedností) a dalších aktivit v průběhu odborné praxe

Studijní program: Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče

1. Studující si údaje o provedených výkonech vypisuje do „Zápisníku výkonů a jiných odborných aktivit v perioperační péči“ sama.
2. Výkon/dovednost může podepsat jen odpovědná osoba (vedoucí odborné praxe, mentorka/školitelka, porodní asistentka/sestra specialista, registrovaná porodní asistentka), která výkon sledovala/hodnotila a splnění výkonu stvrzuje čitelným podpisem a osobním razítkem.
3. Vykazovaný výkon musí být zpětně prokazatelný – např. porovnáním záznamu ve zdravotnické dokumentaci klientky, tzv. zdravotnická dokumentace musí obsahovat jméno osoby, která výkon prováděla a jméno odpovědné osoby, která výkon sledovala/hodnotila.
4. Splněné výkony je studující povinna předložit k podpisu v den, kdy je provedla a zaznamenala.
5. Údaje o klientkách a dokumentování výkonů a jiných aktivit musí být prováděno v souladu se zákonem o ochraně osobních údajů.
6. Plnění požadovaných výkonů studující pravidelně při každém hodnocení předkládá a konzultuje s garantem odborné praxe:
 - za každý semestr v rámci zápočtu, zkoušky,
 - během praxe na oddělení,
 - v rámci individuální konzultace, pokud je třeba.
7. Kategorie operačních výkonů, ve kterých jsou požadované počty některých výkonů stanoveny (viz tabulka Počet požadovaných výkonů (odborných aktivit/dovedností) v perioperační péči v průběhu odborné praxe), jsou:
 - sectio cesarea
 - abdominální operace
 - vaginální operace
 - malé operační výkony (UUT, kyretáž, biopsie ...)
 - laparoskopie
 - hysteroskopie.
8. Požadovaný minimální počet odborných aktivit je pro studující povinný a jejich splnění je podmínkou ukončení studia a vykonání státní závěrečné zkoušky.

Studující je povinen/povinna výkony číslovat a řadit od čísla 1 (záznam na vyznačené místo v dokumentaci).

**Přehled splněných požadovaných výkonů (odborných aktivit / dovedností)
v perioperační péči v průběhu odborné praxe**

Studijní program: Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče

Jméno a příjmení studující:

Výkony (aktivity / dovednosti)	Požadovaný počet	Splněno dne	Podpis odp. osoby
Transport a příjem kontaminovaných ZP na CS	1x		
Ruční dezinfekce a mechanická očista	1x		
Obsluha mycího a dezinfekčního automatu	1x		
Obsluha ultrazvukového přístroje k dočišťování instrumentaria	1x		
Kontrola, setování a balení ZP	1x		
Obsluha parního sterilizačního přístroje, včetně kontroly, vyhodnocení a vedení dokumentace sterilizačního procesu	1x		
Obsluha přístroje pro sterilizaci termolabilních ZP (etoxen, plazma), včetně kontroly, vyhodnocení a vedení dokumentace sterilizačního procesu	1x		
Distribuce, transport a předávání sterilních ZP, kontrola a vedení příslušné dokumentace	1x		
Edukace pacienta před operačním výkonem v rámci svých kompetencí	1x		
Příprava a kontrola anesteziologického přístroje před operačním výkonem	1x		
Příjem pacienta na operační oddělení	1x		
Příprava pacienta k celkové anestezii	1x		
Příprava ZP, potřebného zdravotnického materiálu a pomůcek a asistence u endotracheální intubace	1x		
Péče o pacienta po celkové anestezii	1x		
Příprava ZP, potřebného zdravotnického materiálu a pomůcek a asistence u epidurální anestezie	1x		
Péče o pacienta po epidurální anestezii	1x		
Předání pacienta z operačního oddělení na dospávací pokoj nebo JIP	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu ve všeobecné chirurgii	3x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u méně náročného až středně náročného miniinvazivního operačního výkonu ve všeobecné chirurgii	3x		

Výkony (aktivity / dovednosti)	Požadovaný počet	Splněno dne	Podpis odp. osoby
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli instrumentářky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu ve všeobecné chirurgii za asistence perioperační sestry	2x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu v hrudní chirurgii	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli instrumentářky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu v hrudní chirurgii za asistence perioperační sestry	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu v kardiochirurgii a cévní chirurgii	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli instrumentářky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu v kardiochirurgii a cévní chirurgii za asistence perioperační sestry	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu v urologii	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli instrumentářky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu v urologii za asistence perioperační sestry	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu v plastické a rekonstrukční chirurgii, na popáleninových OS	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli instrumentářky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu v plastické a rekonstrukční chirurgii, na popáleninových OS za asistence perioperační sestry	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu v dětské chirurgii	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli instrumentářky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu v dětské chirurgii za asistence perioperační sestry	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající)	2x		

porodní asistentky u velmi náročného operačního výkonu ve všeobecné chirurgii			
Výkony (aktivity / dovednosti)	Požadovaný počet	Splněno dne	Podpis odp. osoby
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u velmi náročného operačního výkonu v hrudní chirurgii	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u velmi náročného operačního výkonu v kardiochirurgii a cévní chirurgii	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u velmi náročného operačního výkonu v urologii	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u velmi náročného operačního výkonu v plastické a rekonstrukční chirurgii, na popáleninových OS	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientovi v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u velmi náročného operačního výkonu v dětské chirurgii	1x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientce v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu v gynekologii a porodnictví	10x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientce v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u méně náročného až středně náročného miniinvazivního operačního výkonu v gynekologii a porodnictví	10x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientce v roli instrumentářky porodní asistentky u méně náročného až středně náročného operačního výkonu v gynekologii a porodnictví	5x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientce v roli instrumentářky porodní asistentky u méně náročného až středně náročného miniinvazivního operačního výkonu v gynekologii a porodnictví	5x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientce v roli cirkulující (obíhající) porodní asistentky u velmi náročného operačního výkonu v gynekologii a porodnictví	5x		
Poskytování vysoce specializované ošetrovatelské perioperační péče pacientce v roli instrumentářky porodní asistentky u velmi náročného operačního výkonu v gynekologii a porodnictví	5x		

Příloha F – Seznam mentorů odborné praxe

Mentor klinické praxe	Pracovní pozice	Pracoviště
Porodnicko-gynekologická klinika		
Bc. Bačovská Lucie	porodní asistentka	Operační gynekologie
Mgr. Dopitová Daniela	porodní asistentka pro perioperační péči	Operační sály
Bc. Hermanová Renáta	porodní asistentka	Operační gynekologie
Bc. Němcová Květuše	porodní asistentka	Oddělení rizikového těhotenství
Ondráčková Daniela	porodní asistentka pro perioperační péči	Operační sály
Pohorelcová Kateřina	porodní asistentka	Porodní sál
Pithartová Jana, DiS.	porodní asistentka	Porodní sál
Sládečková Růžena	porodní asistentka	Oddělení šestinedělí
Štěrbová Oldřiška	porodní asistentka pro perioperační péči	Operační sály
Bc. Zastoupilová Olga	porodní asistentka pro perioperační péči	Operační sály
Ostatní klinická pracoviště		
Bártová Dagmar	všeobecná sestra	Ortopedie
Bašníková Irena	všeobecná sestra	Ortopedie
Brabcová Alexandra	dětská sestra	Dětská chirurgie
Cejnková Věra	dětská sestra	Dětská chirurgie
Čapková Martina	všeobecná sestra	Ortopedie
Felková Kamila Mgr.	všeobecná sestra	Chirurgická JIP
Flídrová Renata	všeobecná sestra	Ortopedie
Jedličková Martina, DiS.	všeobecná sestra	Neurochirurgie
Knollová Petra (Novotná)	všeobecná sestra	ORL
Kučerová Veronika Bc.	všeobecná sestra	Neurochirurgie
Mrlinová Kristina	všeobecná sestra	Centrální sterilizace
Petržílková Jana	perioperační sestra	Chirurgie – operační sály
Pilařová Ivana	všeobecná sestra	Ortopedie
Raichelová Tereza	všeobecná sestra	Ortopedie
Synková Dana	všeobecná sestra	Ortopedie
Šoltová Dagmar	všeobecná sestra	Rehabilitace
Švarcová Kateřina	všeobecná sestra	Urologie
Toušková Helena	všeobecná sestra	Urologie
Ždánská Andrea	všeobecná sestra	ORL

Příloha G – Vyjádření MZ ČR



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Vážená paní
doc. Ing. Jana Holá, Ph.D.
děkanka
Fakulty zdravotnických studií
Univerzita Pardubice
Průmyslová 395
532 10 Pardubice 2

Praha 2. března 2020

Č. j.: MZDR 49537/2019-4/ONP



MZDRX01999VL

Povolení k oprávnění absolventů studijního programu vykonávat zdravotnické povolání

Pro účely akreditace navazujícího magisterského studijního programu **Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče** (v prezenční a kombinované formě studia) sdělují, že **absolventi získávají** ve smyslu zákona č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, **specializovanou způsobilost** dle nařízení vlády č. 31/2010 Sb., o oborech specializačního vzdělávání a označení odbornosti zdravotnických pracovníků se specializovanou způsobilostí dle absolvovaného zaměření:

- **Specializace v porodní asistenci - Perioperační péče s označením odbornosti specialistů Porodní asistentka pro perioperační péči.**

Povolení se vydává Fakultu zdravotnických studií Univerzity Pardubice, Průmyslová 395, Pardubice, podle ustanovení § 78 odst. 7 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, na základě žádosti podané dne 13. 11. 2019.



Ministerstvo zdravotnictví, Palackého náměstí 375/4, 128 01 Praha 2
tel./fax: +420 224 971 111, e-mail: mzcr@mzcr.cz, www.mzcr.cz

Toto povolení pozbývá platnosti v případě novelizace nařízení vlády č. 31/2010 Sb., o oborech specializačního vzdělávání a označení odbornosti zdravotnických pracovníků se specializovanou způsobilostí, nebo vydání nového právního předpisu upravujícího obory specializačního vzdělávání, pokud by nařízení vlády nebo příslušný nový právní předpis již neobsahoval specializační obory, pro něž bylo povolení vydáno. V případě, že povolení bude neplatné z výše uvedeného důvodu, studenti přijatí ke studiu navazujícího magisterského studijního programu mohou studium v tomto specializačním oboru dokončit.

V případě, že dojde ke změně obsahu vzdělávacího programu oboru specializačního vzdělávání, podle nařízení vlády č. 31/2010 Sb., o oborech specializačního vzdělávání a označení odbornosti zdravotnických pracovníků se specializovanou způsobilostí, který bude zveřejněn ve věstníku Ministerstva zdravotnictví, je vysoká škola povinna bezodkladně upravit dotčený studijní program v souladu nastolenými změnami daného vzdělávacího programu a zaslat ke kontrole na Ministerstvo zdravotnictví.

Označení získané specializované způsobilosti musí být uvedeno v dodatku diplomu absolventa.

S pozdravem

Mgr. Alice Stradová, MBA, v.r.
ředitelka Odboru ošetrovatelství
a nelékařských povolání

podpis elektronicky

2

Elektronický podpis - 3.3.2020
Certifikát autora podpisu :
Jméno : Mgr. Alice Stradová, MBA
Vydán : Pozičigam Qualified C...
Platnost do : 14.10.2020 08:08:42-000 +02:0