

**Výroční zpráva o činnosti
Fakulty zdravotnických studií
Univerzity Pardubice
2013**

Obsah

1	Úvod	7
2	Základní údaje o fakultě.....	11
2.1	<i>Struktura fakulty</i>	<i>12</i>
2.2	<i>Orgány fakulty.....</i>	<i>14</i>
2.3	<i>Vedení kateder a samostatných oddělení</i>	<i>16</i>
2.4	<i>Poslání, vize a strategické cíle fakulty.....</i>	<i>17</i>
2.5	<i>Přehled vnitřních předpisů fakulty vydaných v roce 2013</i>	<i>18</i>
2.6	<i>Zastoupení fakulty v reprezentaci vysokých škol.....</i>	<i>18</i>
3	Studijní programy, organizace studia a vzdělávací činnost.....	20
3.1	<i>Přehled akreditovaných studijních programů podle skupin oborů</i>	<i>21</i>
3.1.1	<i>Akreditované studijní programy na FZS</i>	<i>21</i>
3.2	<i>Studijní programy uskutečňované v cizím jazyce</i>	<i>22</i>
3.3	<i>Akreditace a inovace akreditovaných studijních programů</i>	<i>22</i>
4	Studenti	23
4.1	<i>Studenti v akreditovaných studijních programech fakulty.....</i>	<i>24</i>
4.1.1	<i>Vývoj celkového počtu studentů FZS (2002 – 2013)</i>	<i>24</i>
4.1.2	<i>Podíl počtu studentů podle součástí univerzity</i>	<i>24</i>
4.1.3	<i>Vývoj počtu studentů podle součástí univerzity</i>	<i>25</i>
4.1.4	<i>Počty studentů podle typu studia na FZS (k 31. 10. příslušného roku)</i>	<i>25</i>
4.1.5	<i>Vývoj podílu studentů podle typu studia na FZS (k 31. 10. příslušného roku)</i>	<i>25</i>
4.1.6	<i>Počty studentů podle formy studia na FZS (k 31. 12. příslušného roku).....</i>	<i>26</i>
4.1.7	<i>Nově zapsaní do NMgr z jiných VŠ (bez rozlišení roku absolvování).....</i>	<i>26</i>
4.1.8	<i>Studující na fakultě podle jejich bydliště v krajích ČR</i>	<i>26</i>
4.2	<i>Neúspěšní studenti v akreditovaných studijních programech.....</i>	<i>26</i>
4.3	<i>Počty neúspěšných studentů na FZS 2002 – 2013.....</i>	<i>27</i>
4.4	<i>Opatření vedoucí ke snižování studijní neúspěšnosti</i>	<i>27</i>
5	Absolventi.....	29
5.1	<i>Přehled počtu absolventů akreditovaných studijních programů FZS podle skupin oborů</i>	<i>30</i>
5.1.1	<i>Vývoj počtu absolventů na FZS (2005 – 2013)</i>	<i>30</i>
5.2	<i>Spolupráce fakulty s absolventy.....</i>	<i>30</i>
5.3	<i>Uplatnění absolventů na trhu práce.....</i>	<i>30</i>
5.4	<i>Spolupráce s budoucími zaměstnavateli</i>	<i>31</i>
6	Zájem o studium	32

6.1	<i>Zájem uchazečů o studium podle skupin oborů</i>	33
6.1.1	<i>Vývoj přihlášených, přijatých a zapsaných uchazečů o studium na FZS</i>	33
6.2	<i>Přijímací zkoušky</i>	33
6.3	<i>Studenti navazujícího magisterského a doktorského studia, kteří úspěšně absolvovali předchozí typ studia na jiné VŠ</i>	34
6.4	<i>Spolupráce se středními školami</i>	34
7	Akademičtí pracovníci, lidské zdroje	36
7.1	<i>Akademičtí a vědečtí pracovníci (přepočtené počty)</i>	37
7.1.1	<i>Přepočtený počet zaměstnanců podle součástí fakulty – stav k 31. 12. 2013</i>	37
7.1.2	<i>Vývoj průměrného přepočteného počtu zaměstnanců a vybraných poměrových ukazatelů</i>	38
7.2	<i>Věková struktura akademických pracovníků fakulty</i>	38
7.3	<i>Počty akademických pracovníků podle rozsahu pracovních úvazků a nejvyšší dosažené kvalifikace</i>	39
7.4	<i>Počty akademických pracovníků s cizím státním občanstvím</i>	39
7.5	<i>Zaměstnanci</i>	39
7.5.1	<i>Evidenční počet zaměstnanců ve fyzických osobách k 31. 12. 2013</i>	39
7.5.2	<i>Struktura zaměstnanců k 31. 12. 2013</i>	40
7.6	<i>Zvyšování kvalifikace a vzdělávání zaměstnanců</i>	40
7.7	<i>Přehled kurzů dalšího vzdělávání akademických pracovníků fakulty</i>	41
7.8	<i>Kariérní řád a systém odměňování</i>	41
8	Sociální záležitosti studentů a zaměstnanců	43
8.1	<i>Stipendia podle počtu studentů na fakultě</i>	44
8.2	<i>Stipendia studentům podle finančních částek v daném roce</i>	44
8.3	<i>Vlastní stipendijní programy</i>	44
8.4	<i>Informační a poradenské služby</i>	45
8.5	<i>Možnosti studia studentů/uchazečů se specifickými potřebami</i>	46
8.6	<i>Mimořádně nadaní studenti a spolupráce se středními školami</i>	46
8.6.1	<i>Ocenění získaná na univerzitě</i>	46
8.6.2	<i>Studentská cena rektora I. a II. stupně</i>	46
8.6.3	<i>Ceny udělené na fakultě</i>	46
8.6.4	<i>Nejlepší sportovci</i>	47
8.7	<i>Ubytovací a stravovací služby</i>	47
8.8	<i>Sportovní a kulturní zázemí pro studenty</i>	47
8.8.1	<i>Tělovýchovné a sportovní aktivity</i>	47
9	Infrastruktura	48
9.1	<i>Informační technologie</i>	49
9.1.1	<i>Vybavenost výpočetní technikou</i>	49

9.1.2	Informační systémy	49
9.2	Pobočka Univerzitní knihovny UPa na FZS	50
9.3	Univerzitní konferenční centrum a posluchárna FZS	50
9.4	Vydavatelství	50
10	Celoživotní vzdělávání	52
10.1	Přehled počtu kurzů celoživotního vzdělávání na FZS	53
10.2	Přehled počtu účastníků kurzů celoživotního vzdělávání na FZS	53
10.2.1	Univerzita třetího věku (U3V)	53
11	Výzkumná, vývojová a další tvůrčí činnost	54
11.1	Naplňování Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační činnosti Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice pro rok 2011 – 2015	55
11.2	Propojení vědecké činnosti s činnostmi vzdělávací	55
11.3	Etická komise FZS UPa	55
11.4	Zapojení studentů bakalářských a navazujících magisterských studijních programů do tvůrčí činnosti na FZS	56
11.4.1	Přehled projektů řešených na Fakultě zdravotnických studií v rámci SGS IGA UPa	56
11.5	Přehled získaných finančních prostředků na výzkum, vývoj a inovace v roce 2013	61
11.5.1	Přehled grantů, výzkumných projektů, patentů a dalších tvůrčích aktivit FZS	62
11.5.2	Anotace projektu podpořeného Interní grantovou agenturou Ministerstva zdravotnictví	62
11.5.3	Publikační činnost	64
11.5.4	Porovnání vybraných VVŠ dle hodnocení výsledků výzkumných organizací	65
11.6	Vědecké konference a semináře (spolu) pořádané fakultou	65
11.7	Podpora studentů doktorských studijních programů	68
11.8	Podíl výdajů na VaVal na celkových výdajích FZS (2008 – 2013)	68
11.8.1	Vývoj neinvestičních a investičních příjmů na výzkum a vývoj	68
11.8.2	Podíl neinvestičních prostředků na výzkum a vývoj v rámci celkových neinvestičních prostředků fakulty v procentuálním vyjádření	69
11.8.3	Rozložení neinvestičních prostředků na vědu a výzkum na FZS*	69
11.9	Spolupráce s aplikační sférou na tvorbě a uskutečňování studijních programů	69
11.9.1	Formy spolupráce s aplikační sférou v rámci vzdělávací činnosti	69
11.10	Spolupráce s aplikační sférou na tvorbě a přenosu inovací	70
11.11	Smlouvy uzavřené se subjekty aplikační sféry na využití výsledků výzkumu, vývoje a inovací	70
11.11.1	Smluvně vytvořená pracoviště fakulty s jinými právními osobami	70
11.11.2	Odborná spolupráce fakulty s institucemi	71
11.11.3	Smlouvy o spolupráci uzavřené v roce 2013	71
11.12	Počty odborníků z aplikační sféry podílejících se na výuce v akreditovaných studijních programech v roce 2013	72

11.13 Počty studijních oborů, které mají ve své obsahové náplni povinné absolvování odborné praxe po dobu alespoň 1 měsíce	72
11.14 Výše příjmů, které fakulta získala za uskutečňování placených kurzů prohlubujících kvalifikaci zaměstnanců subjektů aplikační sféry (podnikové vzdělávání) v roce 2013	72
11.15 Působení v regionu a v zahraničí	72
12 Internacionalizace	74
12.1.1 Zahraniční studenti na FZS (2009 – 2013)	75
12.2 Zapojení fakulty do mezinárodních vzdělávacích programů (vč. mobility)	75
12.2.1 LifeLong Learning Programme (LLP/Erasmus)	76
12.2.2 Vývoj mobility studentů a akademických pracovníků v rámci LLP/ ERASMUS	76
12.3 Zapojení fakulty do mezinárodních programů výzkumu a vývoje	76
12.4 Mobilita studentů a akademických pracovníků podle zemí	76
12.4.1 Bilaterální smlouvy v rámci LLP/Erasmus v roce 2013	77
12.4.2 Další aktivity v rámci mezinárodní spolupráce	77
13 Zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností	78
13.1 Vnitřní hodnocení kvality vzdělávání	79
13.1.1 Vnitřní kontrolní systém	80
13.1.2 Finanční kontrola FZS	80
13.2 Vnější hodnocení kvality	80
14 Národní a mezinárodní excelence fakulty	82
14.1 Členství fakulty v mezinárodních profesních asociacích, organizacích a sdruženích	83
14.1.1 Ostatní – zahraniční	83
14.2 Členství fakulty v profesních asociacích, organizacích a sdruženích na národní úrovni	83
14.2.1 Sdružující vysoké školy a organizace	83
14.2.2 Ostatní	83
15 Rozvoj fakulty	85
15.1 Zapojení fakulty do Operačních programů financovaných ze strukturálních fondů EU	86
15.1.1 Vývoj financování řešených projektů FRVŠ fakulty (2013)	86
15.1.2 Hodnocení vzdělávací činnosti Akreditační komisí	88
15.1.3 Řešení stížností dle zák. 106/1999 Sb.	88
15.2 Hodnocení vzdělávací činnosti mimo sídlo univerzity	88
16 Závěr	89

1 ÚVOD

Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice vstoupila rokem 2013 do svého 7. akademického roku své existence jako vnitřně konsolidovaná, stabilní a finančně zdravá instituce, jednotná vnitřní kulturou, sdílenými hodnotami a tradicemi s bohatou rozmanitostí zdravotnických a společenských věd. Svou činností podporuje a pomáhá rozvíjet tvůrčí akademické prostředí v rámci Univerzity Pardubice, v němž akademičtí pracovníci posouvají hranice lidského poznání a předávají své intelektuální bohatství studentům a vychovávají z nich vysoce kvalifikované odborníky.

Se svými více než 850 studenty patří FZS do skupiny středně velkých fakult co do počtu studentů, nadprůměrná je pak co do počtu akreditovaných studijních programů a oborů. Nabízí bakalářské, magisterské a doktorské studijní programy (celkem 8) v 10 oborech, z nichž dva jsou v prezenční i kombinované formě. V rámci svého členění jsou páteří fakulty čtyři samostatné katedry. Na fakultě jsou pěstovány vědní a vzdělávací disciplíny, které jsou aktivně prezentovány na domácích i zahraničních sjezdech a konferencích.

Cílem této výroční zprávy o činnosti je podat obraz o Fakultě zdravotnických studií jako o instituci se supraregionálním významem, která je důležitým centrem vzdělávání v oblasti nelékařských zdravotnických oborů v rámci České republiky. Její obsah vychází z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační činnosti Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice na období 2011 – 2015 a její Aktualizace na rok 2013 (dále jen Dlouhodobý záměr). V potřebné míře navazuje na výroční zprávy o činnosti fakulty z předcházejících let. Současně respektuje doporučené rámcové osnovy pro výroční zprávy o činnosti veřejných vysokých škol vydané Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR.

Mnoho dalších aktualizovaných informací o činnostech fakulty je k dispozici na internetových stránkách fakulty www.fzs.upce.cz/fzs/ a v dalších elektronických a tištěných materiálech a publikacích, které univerzita/fakulta vydává.

Fakulta se snaží kontinuálně zlepšovat svoje postavení moderní, informačně otevřená instituce, vnitřně konsolidovaná a stabilní, přitom však dynamicky se rozvíjející v kontaktu s okolním světem na národní i mezinárodní úrovni.

Výroční zpráva o činnosti Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice za rok 2013 hodnotí výsledky fakulty jak z hlediska vzdělávací činnosti, vědecko-výzkumné činnosti a mezinárodní spolupráce, tak z hlediska vnitřního vývoje fakulty od jejího vzniku 1. 1. 2007.

Z pohledu vzdělávací činnosti je možno konstatovat, že výuka probíhala v roce 2013 ve čtyřech bakalářských studijních programech: Ošetrovatelství v prezenční a kombinované formě oboru (Všeobecná sestra), ve studijním programu Porodní asistence v prezenční formě oboru (Porodní asistentka), Specializace ve zdravotnictví v prezenční formě dvou oborů (Zdravotnický záchranář, Radiologický asistent) a ve studijním programu Zdravotně sociální péče v prezenční formě oboru (Zdravotně-sociální pracovník). Na magisterském stupni zajišťovala FZS výuku dvou navazujících magisterských studijních programech - Ošetrovatelství a Specializace ve zdravotnictví zahrnující tři obory v prezenční formě (Ošetrovatelství/ Ošetrovatelská péče v interních oborech, Ošetrovatelství ve vybraných klinických oborech a Perioperační péče v gynekologii a porodnictví). Konečně v rámci kurzů celoživotního vzdělávání byly v průběhu roku 2013 zpracovány podklady pro akreditaci specializačního vzdělávacího programu Ošetrovatelská péče v pediatrii a certifikovaného kurzu Mentor klinické praxe ošetrovatelství a porodní asistence

Za stěžejní lze považovat výuku prezenční i kombinované formy společných doktorských studijních programů - Ošetrovatelství a v roce 2014 končící Specializace ve zdravotnictví. Oba doktorské studijní programy byly akreditovány společně se Zdravotně sociální fakultou Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích (ZSF JU). V doktorských studijních programech se FZS podílí nejenom na vlastní výuce, ale má i své zastoupení ve společných Oborových radách.

V roce 2013 pokračoval pozitivní vývoj v naplňování dohod o mobilitě studentů a akademických pracovníků v rámci programu Lifelong Learning Programme/Erasmus (Turku University of Applied Sciences; Vaasa Polytechnic; Satakunta University of Applied Sciences; Prešovská univerzita; Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre; Gjovik University College; University of Malta; Technological and Educational Institute of Athens; Universidad de Jaen; Instituto Politécnico de Castelo Branco; Cooperativa de Ensino Superior Politécnico e Universitário; Ankara University).

Ve vědecko-výzkumné a rozvojové činnosti bylo v roce 2013 Fakultou zdravotnických studií UPa řešeno celkem osm projektů/grantů (2 projekty OP VpK, 2 projekty IGA MZ, 4 projekty SGS a 1 projekt FRVŠ). Byly podány 4 zmíněné projekty SGS; další projekt byl fakultou podán pro řešení v roce 2014 (1 projekt v rámci Interní rozvojové soutěže). Kromě toho byla FZS v roce 2013 zapojena do celouniverzitně řešených (celkem pěti) nebo podaných (jednoho) projektů.

V rámci domácích renomovaných agentur (IGA MZ) probíhaly dva granty. U jednoho byla hlavním příjemcem Fakultní nemocnice Hradec Králové a Fakulta zdravotnických studií, Univerzita Pardubice byla spolupříjemcem, u druhého byla hlavním příjemcem Lékařská fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci a Fakulta zdravotnických studií, Univerzita Pardubice byla též spolupříjemcem.

Za významný pozitivní krok v rozvoji fakulty lze považovat trvalé zlepšování kvalifikační a věkové struktury akademických pracovníků, kteří jsou podporováni v jejich osobním kariérním růstu. K 31. 10. 2013 studovalo jeden ze dvou akreditovaných doktorských studijních programů celkem 16 studentů, z toho pět bylo s hlavním nebo částečným pracovním úvazkem u FZS.

Za historickou událost roku 2013 je nutno považovat dokončení výstavby moderní bezbariérové a na vysoké technické úrovni vybavené posluchárny pro více než 160 studentů, dvou velkokapacitních učeben, jednoho kabinetu a sociálního zázemí pro studenty v celkové hodnotě 35 milionů Kč. Výuka v těchto prostorách byla zahájena již začátkem akademického roku 2013/2014.

Kromě uvedeného Fakulta zdravotnických studií v roce 2013 zlepšila i materiálně-technické vybavení potřebnou výpočetní technikou, a to jak pracovišť akademických pracovníků, tak vybavení odborných učeben nezbytnou technikou audiovizuální. Nedílnou součástí materiálně-technického vybavení fakulty byl i nákup nových modelů, přístrojů a technologií pro výuku v odborných laboratořích.

Závěrem lze konstatovat, že v roce 2013 se FZS UPa podařilo pokračovat v dynamickém odborném personálním i ekonomickém rozvoji, který skýtá záruky k naplnění cílů stanovených vedením fakulty v souladu s konkretizací Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační činnosti Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice pro rok 2013.

2 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O FAKULTĚ

název	Fakulta zdravotnických studií
používaná zkratka	FZS
adresa sídla	Průmyslová 395, 530 03 Pardubice
e-mail	dekanat.fzs@upce.cz, studijni.fzs@upce.cz
webové stránky	www.upce.cz/fzs/index.html

2.1 Struktura fakulty

Základní součásti fakulty

Fakulta zdravotnických studií má v současnosti čtyři katedry a pět klinik dále uvedených:

Katedra ošetřovatelství

- Oddělení ošetřovatelství
- Oddělení urgentní péče

Katedra porodní asistence a zdravotně sociální práce

- Oddělení porodní asistence
- Oddělení zdravotně sociální práce

Katedra informatiky, managementu a radiologie

- Oddělení informatiky, managementu
- Oddělení radiologie

Katedra klinických oborů

Klinická pracoviště Pardubické krajské nemocnice, a.s. a Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice

Interní klinika

Chirurgická klinika

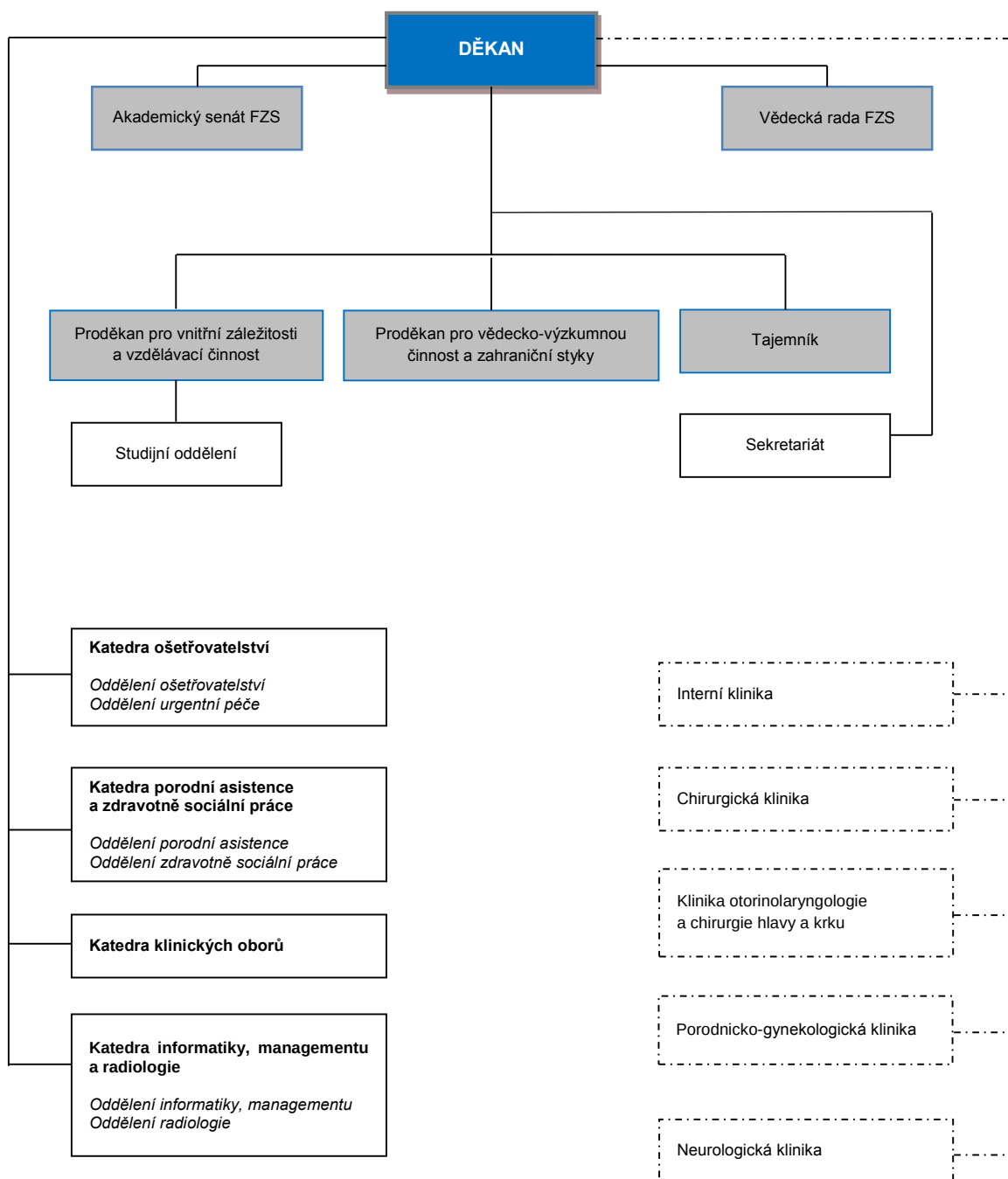
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku

Porodnicko-gynekologická klinika

Neurologická klinika

Celkové organizační schéma Fakulty zdravotnických studií UPa je zobrazeno na straně 13.

Organizační schéma fakulty



2.2 Orgány fakulty

Vedení fakulty

funkční období od 1. 5. 2011 do 30. 4. 2015

děkan	prof. MUDr. Arnošt Pellant, DrSc.	
proděkani	Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D. Petra Mandysová, MSN	pro vnitřní záležitosti a vzdělávací činnost pro vědeckovýzkumnou činnost a zahraniční styky
tajemník	Ing. Denisa Kylarová	

Kolegium děkana

prof. MUDr. Arnošt Pellant, DrSc. Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D. Petra Mandysová, MSN Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D. Mgr. Markéta Moravcová Ing. Jana Holá, Ph.D. Mgr. Martina Jedlinská Ing. Denisa Kylarová Ing. Tereza Richterová MUDr. Ján Latta MUDr. Marek Sychra MUDr. Zuzana Kokrdová MUDr. Martin Šácha, Ph.D. Lucie Magulová	děkan proděkan pro vnitřní záležitosti a vzdělávací činnost proděkan pro vědeckovýzkumnou činnost a zahraniční styky vedoucí Katedry klinických oborů vedoucí Katedry porodní asistence a zdravotně sociální práce vedoucí Katedry informatiky, managementu a radiologie vedoucí Katedry ošetřovatelství tajemník fakulty vedoucí studijního oddělení zástupce přednosta Neurologické kliniky zástupce přednosta Interní kliniky zástupkyně přednosta Porodnicko-gynekologické kliniky zástupce přednosta Chirurgické kliniky studentka oboru Všeobecná sestra
--	---

Akademický senát

funkční období 2013 – 2015

předsednictvo

Ing. Jana Holá, Ph.D. (předseda)
Mgr. Markéta Moravcová
Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D.

členové

PhDr. Kateřina Čermáková
Mgr. Martina Jedlinská
Mgr. Kristýna Šoukalová
Mgr. Vít Blanař
Pavel Váňa
Karolína Jandová

Vědecká rada

funkční období 2011 – 2015

interní členové

prof. MUDr. Arnošt Pellant, DrSc.

děkan, předseda

doc. MUDr. Edvard Ehler, CSc.

Katedra ošetrovatelství

prof. MUDr. Josef Fusek, DrSc.

Neurologická klinika PKN, a.s.

Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D.

Katedra klinických oborů

prof. MUDr. Viktor Chrobok, CSc., Ph.D.

Katedra ošetrovatelství

vedoucí Katedry klinických oborů

doc. MUDr. Milan Košťál, CSc.

přednosta Kliniky ORL a chirurgie hlavy a krku FN HK;

Katedra klinických oborů

Petra Mandysová, MSN

přednosta Porodnicko-gynekologické kliniky PKN, a.s.

Katedra porodní asistence a zdravotně sociální práce

proděkanka pro vědeckovýzkumnou činnost

a zahraniční styky

doc. MUDr. Jiří Šiller, Ph.D.

Katedra ošetrovatelství

přednosta Chirurgické kliniky PKN, a.s.

Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D.

Katedra klinických oborů

proděkanka pro vnitřní záležitosti a vzdělávací činnost

Katedra ošetrovatelství

Externí členové

MUDr. Tomáš Gottvald

ředitel, Pardubická krajská nemocnice, a.s.

Bc. Iva Kubátová, MSc.

hlavní sestra, Pardubická krajská nemocnice, a.s. (do 31. 10. 2013)

doc. Ing. Kamil Kuča, Ph.D.

proděkan pro vědeckou činnost,

Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany HK

prof. PhDr. Milena Lenderová, CSc.

Ústav historických věd FF UPa

prof. Ing. Jiří Málek, DrSc.

Katedra fyzikální chemie FChT UPa

prof. Ing. Petr Mikulášek, CSc.

Ústav environmentálního a chemického inženýrství FChT UPa

prof. PhDr. Valérie Tóthová, Ph.D.

děkanka, Zdravotně sociální fakulta

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

PhDr. Mgr. Marie Trešlová, Ph.D.

odborný asistent, Zdravotně sociální fakulta

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích (od 25. 10. 2013)

PhDr. Lucie Sikorová, Ph.D.

Ústav ošetrovatelství a porodní asistence

Lékařská fakulta Ostravské univerzity (od 25. 10. 2013)

Disciplinární komise

funkční období 2013 – 2015

Předseda

Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D.

proděkanka pro vnitřní záležitosti a vzdělávací činnost

Členové

PhDr. Marie Macková, Ph.D.

odborná asistentka Katedry porodní asistence a zdravotně sociální práce

doc. MUDr. Jiří Šiller, Ph.D.

docent Katedry klinických oborů

Mgr. Vít Blanař

student 2. ročníku doktorského studijního programu Ošetrovatelství

Mgr. Petra Pavlová

studentka 1. ročníku doktorského studijního programu Ošetrovatelství

Bc. Markéta Pitthardová

studentka 1. ročníku navazujícího magisterského studijního oboru

Ošetrovatelská péče v interních oborech

2.3 Vedení kateder a samostatných oddělení

Katedry

Katedra ošetrovatelství (KOS)

vedoucí: Mgr. Martina Jedlinská

- oddělení ošetrovatelství – vedoucí: PhDr. Kateřina Čermáková
- oddělení urgentní péče – vedoucí: Mgr. Martina Rabová

Katedra porodní asistence a zdravotně sociální práce (KPZ)

vedoucí: Mgr. Markéta Moravcová

- oddělení porodní asistence – vedoucí: Mgr. Helena Petržílková
- oddělení zdravotně sociální práce – vedoucí: PaedDr. Zdeňka Šándorová, Ph.D.

Katedra klinických oborů (KKO)

vedoucí: Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D.

Katedra informatiky, managementu a radiologie (KIR)

vedoucí: Ing. Jana Holá, Ph.D.

- oddělení informatiky, managementu
- oddělení radiologie

Klinická pracoviště Pardubické krajské nemocnice, a.s. a Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice

Interní klinika

přednosta kliniky MUDr. Petr Vojtíšek, CSc.

zástupce přednosta kliniky pro vědu, výuku a výzkum

MUDr. Marek Sychra

Chirurgická klinika

přednosta kliniky doc. MUDr. Jiří Šiller, Ph.D.

zástupce přednosta kliniky pro vědu, výuku a výzkum

MUDr. Martin Šácha, Ph.D.

Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku

přednosta kliniky

MUDr. Jan Mejzlík, Ph.D.

zástupce přednosta kliniky pro vědu, výuku a výzkum

MUDr. Jan Vodička, Ph.D. (do března 2013)

Porodnicko-gynekologická klinika

přednosta kliniky

doc. MUDr. Milan Košťál, CSc.

zástupce přednosta kliniky pro vědu, výuku a výzkum

MUDr. Zuzana Kokrdová, Ph.D.

Neurologická klinika

přednosta kliniky

doc. MUDr. Edvard Ehler, CSc.

zástupce přednosta kliniky pro vědu, výuku a výzkum

MUDr. Ján Latta

2.4 Poslání, vize a strategické cíle fakulty

Dlouhodobý záměr vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační činnosti Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice na období 2011 – 2015 definuje naplnění vize Univerzity Pardubice a je ve shodě s hodnotami sdílenými jejím univerzitním společenstvím.

Poslání fakulty

FZS UPa plní roli centra vzdělanosti, nezávislého poznání a tvůrčí činnosti v oblasti nelékařských oborů ve zdravotnictví a hraje důležitou úlohu ve vědeckém, kulturním, sociálním a ekonomickém rozvoji tím, že:

- uchovává dosažené poznání a pěstuje činnost vědeckou, výzkumnou, vývojovou a inovační, umožňuje v souladu s demokratickými principy přístup k vysokoškolskému vzdělání, získání odpovídající profesní kvalifikace a přípravu pro výzkumnou práci a další odborné činnosti,
- poskytuje další formy vzdělávání a umožňuje získávat, rozšiřovat, prohlubovat nebo obnovovat znalosti z oblasti zdravotnictví, nelékařských oborů a podílí se tak na celoživotním vzdělávání,
- hraje aktivní roli při utváření občanské společnosti a přípravě mladých lidí pro život v ní,
- rozvíjí mezinárodní a zvláště evropskou spolupráci jako podstatný rozměr svých činností, podporuje společné projekty s obdobnými institucemi v zahraničí, vzájemné uznávání studia a diplomů, výměnu akademických pracovníků a studentů,
- úzce spolupracuje se státními i nestátními zdravotnickými a dalšími zařízeními.

Vize fakulty

Jako respektované centrum vzdělanosti v oblasti nelékařských zdravotnických oborů chce FZS UPa trvale přispívat k rozvoji vědeckého poznání, tvůrčího lidského potenciálu a ke zlepšení kvality života a prosperity společnosti. Jako součást UPa zajišťující terciární vzdělávání v Pardubickém kraji chce být moderní fakultou, informačně otevřenou a dynamicky se rozvíjející v kontaktu s okolním světem. Jako vnitřně konsolidovaná a finančně zdravá instituce hodlá nadále podporovat a rozvíjet tvůrčí akademické prostředí, v němž akademičtí pracovníci budou posouvat hranice lidského poznání a předávat své intelektuální bohatství studentům, vychovávat z nich vysoce kvalifikované odborníky pro úspěšnou kariéru v široké škále nelékařských zdravotnických profesí a připravovat je k zodpovědnému občanství, pokrokovému a produktivnímu životu v globalizované společnosti.

Hlavní strategické cíle fakulty na rok 2013

- uznávání demokratických a morálních principů a akademických svobod
- respekt k jedincům, společnosti, životnímu prostředí, materiálním, kulturním a etickým hodnotám
- kreativní, kritické a nezávislé myšlení a jeho svobodné vyjádření
- jednota ve vzdělání, vědě, výzkumu, vývoji a inovacích
- podpora a uznávání různorodosti fakult a jednoty univerzity v její celistvosti
- partnerství a spolupráce bez rozdílů pohlaví, rasy, kultury a vyznání
- kvalitní akademické vzdělání a podpora talentů k excelenci
- integritní, vysoce etický rozvoj a sebezdokonalování jednotlivců
- hledání inovativních a udržitelných řešení pro domácí i globální výzvy
- kvalita, prosperita a sociální zodpovědnost

2.5 Přehled vnitřních předpisů fakulty vydaných v roce 2013

Směrnice	
Směrnice děkana Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice k realizaci doktorských studijních programů podle Studijního a zkušebního řádu Univerzity Pardubice	1/2013
Pravidla pro druhé kolo přijímacího řízení pro akademický rok 2013/2014 do navazujícího magisterského studijního programu Ošetrovatelství, studijní obory Ošetrovatelské péče v interních oborech a Ošetrovatelství ve vybraných klinických oborech	2/2013
Vypracování bakalářské, diplomové práce studentů FZS	3/2013
Pravidla pro přijímací řízení pro akademický rok 2014/2015 do bakalářského studijního programu Ošetrovatelství, studijní obor Všeobecná sestra	4/2013
Pravidla pro přijímací řízení pro akademický rok 2014/2015 do bakalářského studijního programu Specializace ve zdravotnictví, studijní obor Zdravotnický záchranář	5/2013
Pravidla pro přijímací řízení pro akademický rok 2014/2015 do bakalářského studijního programu Porodní asistence, studijní obor Porodní asistentka	6/2013
Pravidla pro přijímací řízení pro akademický rok 2014/2015 do bakalářského studijního programu Zdravotně sociální péče, studijní obor Zdravotně-sociální pracovník	7/2013
Pravidla pro přijímací řízení pro akademický rok 2014/2015 do bakalářského studijního programu Specializace ve zdravotnictví, studijní obor Radiologický asistent	8/2013
Pravidla pro přijímací řízení pro akademický rok 2014/2015 do navazujícího magisterského studijního programu Specializace ve zdravotnictví, studijní obor Perioperační péče v gynekologii a porodnictví	9/2013
Pravidla pro přijímací řízení pro akademický rok 2014/2015 do navazujícího magisterského studijního programu Ošetrovatelství, studijní obory Ošetrovatelské péče v interních oborech a Ošetrovatelství ve vybraných klinických oborech	10/2013
Pravidla pro přijímací řízení pro akademický rok 2014/2015 do doktorského studijního programu Ošetrovatelství	11/2013
Oznámení děkana	
Podmínky a výše Studentské ceny udělené děkanem	FZS/0202/13

2.6 Zastoupení fakulty v reprezentaci vysokých škol

organizace	status
Rada vysokých škol (RVŠ)	člen
Asociace vysokoškolských vzdělavatelů nelékařských zdravotnických profesí v ČR	člen předsednictva
Asociace vzdělavatelů v sociální práci (ASVSP)	člen

3 STUDIJNÍ PROGRAMY, ORGANIZACE STUDIA A VZDĚLÁVACÍ ČINNOST

Vzdělávací činnost na FZS v roce 2013 probíhala v 8 studijních programech s 10 studijními obory (z toho 3 s kombinovanou formou studia). K 31. 12. 2013 měla fakulta 839 studentů, což odpovídá záměru fakulty nepokračovat ve zvyšování počtu studentů. A to jak v souvislosti s vlastními kapacitami, možnostmi realizace odborné praxe, demografickým vývojem, tak záměry MŠMT.

83,9 % studujících představují studenti prezenční formy studia. Meziročně se poměr studentů v prezenční a kombinované formě změnil minimálně (0,4%). Počet studentů bakalářských studijních programů/oborů tvoří na naší fakultě 84,9 %, studenti navazujících magisterských studijních programů 13,1 %. Počet studentů doktorských studijních programů dosahuje 1,9 %. Dlouhodobě vytýčený sedmiprocentní podíl studentů v doktorských studiích zatím nebyl dosažen.

V roce 2013 pokračovala systematická podpora nadaných studentů i uchazečů o studium na fakultě, stejně jako naplňování programu podpory studia zahraničních studentů.

Byl plně uplatněn systém stipendií za vynikající studijní výsledky, jehož záměrem je oceňování studijních výsledků studentů napříč fakultou. Došlo ke zvýšení počtu stipendistů i vyplácených měsíčních částek. V roce 2013 byly nadále aplikovány dva podpůrné stipendijní tituly (stipendium přiznané podle § 91 odst. 2 písm. e) a d) zákona, ve Stipendijním řádu Univerzity Pardubice dle čl. 3 odst. 3 g) stipendium jako ocenění za služby osobní asistence studentovi univerzity s tělesným postižením a podle čl. 3 odst. 3 d) stipendium v mimořádné tíživé sociální situaci. Byl rovněž naplňován strategický dokument Systém stimulace k výzkumné činnosti studentů a mladých akademických a výzkumných pracovníků.

Velká pozornost byla věnována technické podpoře vzdělávacího procesu v rámci informačního systému studijní agendy STAG a jazykovému vzdělávání v rámci projektu UNICOM.

Pozornost byla věnována utváření podmínek pro integraci studentů se specifickými potřebami. Dále byla na fakultě diskutována možnost studia pro zdravotně postižené studenty ve studijních programech/oborech realizovaných fakultou. V roce 2013 se pokračovalo v realizaci projektu OP VpK „Univerzita Pardubice a kampus bez bariér“, který od roku 2012 umožnil výrazně zlepšit systematickou podporu studentů se speciálními vzdělávacími potřebami na Univerzitě Pardubice a fakultě.

V roce 2013 byl připraven a realizován na základě změn v oblasti akreditace systém vnitřní kontroly kvality akreditačních návrhů Univerzity Pardubice a připravují se další moduly vnitřního hodnocení kvality.

3.1 Přehled akreditovaných studijních programů podle skupin oborů

Tabulka 3.1 MŠMT

Akreditované studijní programy (počty)									
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium	Doktorské studium		celkem
		P	K/D	P	K/D	P	P	K/D	
Fakulta zdravotnických studií									
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	4	1	0	0	2	2	2	8

P = prezenční, K/D = kombinované/ distanční, KKO V = Klasifikace kmenových oborů vzdělání

3.1.1 Akreditované studijní programy na FZS

kód programu	studijní program	studijní obor	forma studia
B5341	Ošetrovatelství	Všeobecná sestra	prezenční kombinovaná
B5345	Specializace ve zdravotnictví	Zdravotnický záchranář Radiologický asistent	prezenční

B5349	Porodní asistence	Porodní asistentka	prezenční
B5350	Zdravotně sociální péče	Zdravotně-sociální pracovník	prezenční
N5341	Ošetrovatelství	Ošetrovatelská péče v interních oborech Ošetrovatelství ve vybraných klinických oborech	prezenční
N5345	Specializace ve zdravotnictví	Perioperační péče v gynekologii a porodnictví	prezenční
P5341	Ošetrovatelství		prezenční kombinovaná
P5345	Specializace ve zdravotnictví	Prevence, náprava a terapie zdravotní a sociální problematiky dětí, dospělých a seniorů	prezenční kombinovaná

3.2 Studijní programy uskutečňované v cizím jazyce

Nabídka předmětů v anglickém jazyce na FZS

FZS	15
-----	----

Seznam předmětů je na: <http://www.upce.cz/english/study/exchange-programmes/ects-catalogue/health-faculty.html>. Tři z uvedených předmětů jsou realizovány Jazykovým centrem UPa.

3.3 Akreditace a inovace akreditovaných studijních programů

V roce 2013 fakulta dostala rozhodnutí Akreditační komise o prodloužení stávající akreditace bakalářského studijního programu Zdravotně sociální péče/obor Zdravotně-sociální pracovník do 1. 3. 2018.

V listopadu 2013 byla odeslána Akreditační komisi k posouzení a prodloužení stávající akreditace bakalářského studijního programu Specializace ve zdravotnictví/obor Radiologický asistent.

Na konci roku 2013 byla zahájena příprava rozšíření navazujícího magisterského studijního programu Ošetrovatelství o kombinovanou formu studia v obou realizovaných studijních oborech - Ošetrovatelská péče v interních oborech a Ošetrovatelství ve vybraných klinických oborech. Dále byla zahájena příprava navazujícího magisterského studijního programu Specializace ve zdravotnictví/obor Perioperační péče v gynekologii a porodnictví pro posouzení a prodloužení stávající akreditace a zároveň rozšíření studia o kombinovanou formu. Současně byla zahájena příprava bakalářského studijního programu Porodní asistence/obor Porodní asistentka pro posouzení a prodloužení stávající akreditace.

4 STUDENTI

4.1 Studenti v akreditovaných studijních programech fakulty

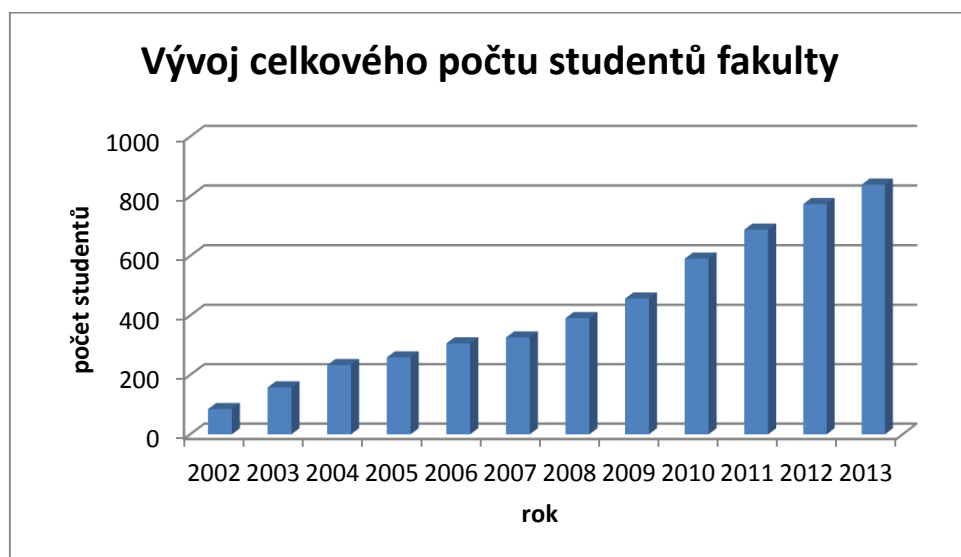
Tabulka 4.1 MŠMT

Studenti v akreditovaných studijních programech (počty)										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		celkem
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Fakulta zdravotnických studií										
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	592	121			110		2	14	839
celkem		592	121			110		2	14	839

P = prezenční, K/D = kombinované / distanční

4.1.1 Vývoj celkového počtu studentů FZS (2002 – 2013)

rok	počet studentů
2002	85
2003	158
2004	233
2005	259
2006	306
2007	326
2008	391
2009	457
2010	591
2011	688
2012	774
2013	839



4.1.2 Podíl počtu studentů podle součástí univerzity

	DFJP	FES	FEI	FF	FChT	FR	FZS	UPa
počty	2 254	2 060	1 119	2 030	2 059	88	839	10 449
%	21,6	19,7	10,7	19,4	19,7	0,8	8,0	100

4.1.3 Vývoj počtu studentů podle součástí univerzity

	DFJP	FES	FEI	FF	FChT	FR	FZS	UPa
2002	1 488	1 510	111	623	1 448		85	5 265
2003	1 608	1 861	167	870	1 596		158	6 260
2004	1 675	2 045	246	1 056	1 635		231	6 888
2005	1 874	2 257	420	1 267	1 637	63	260	7 778
2006	2 124	2 555	573	1 530	1 554	62	306	8 704
2007	2 096	2 555	767	1 711	1 676	69	326	9 200
2008	2 194	2 485	893	1 875	1 789	93	393	9 722
2009	2 186	2 791	1 025	2 045	1 982	95	464	10 588
2010	2 181	2 681	1 080	2 140	2 155	106	591	10 934
2011	2 177	2 430	1 180	2 156	2 204	92	681	10 920
2012	2 141	2 272	1 121	2 098	2 118	98	774	10 622
2013	2 254	2 060	1 119	2 030	2 059	88	839	10 449

4.1.4 Počty studentů podle typu studia na FZS (k 31. 10. příslušného roku)

	bakalářské studium	navazující magisterské studium	doktorské studium	celkem
2002	85	0	0	85
2003	158	0	0	158
2004	233	0	0	233
2005	224	35	0	259
2006	226	80	0	306
2007	236	84	6	326
2008	279	98	14	391
2009	339	109	16	464
2010	474	99	17	590
2011	566	104	17	687
2012	646	116	17	779
2013	720	110	17	847

4.1.5 Vývoj podílu studentů podle typu studia na FZS (k 31. 10. příslušného roku)

	bakalářské studium	navazující magisterské	doktorské studium
2002	100	0	0
2003	100	0	0
2004	100	0	0
2005	86,5	13,5	0
2006	73,9	26,1	0
2007	72,4	25,8	1,8
2008	71,4	25,1	3,6
2009	73,1	23,5	3,4
2010	80,3	16,8	2,9
2011	82,4	15,1	2,5
2012	82,9	14,9	2,2
2013	85	13	2

4.1.6 Počty studentů podle formy studia na FZS (k 31. 12. příslušného roku)

	prezenční studium	podíl v %	kombinované studium	podíl v %	celkem
FZS	704	83,9	135	16	839

4.1.7 Nově zapsaní do NMGr z jiných VŠ (bez rozlišení roku absolvování)

rok	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
FZS	54 %	51 %	75 %	62 %	62 %	52 %	55 %	64 %

Pozn.: Bez příjezdů na krátkodobé pobyty.

4.1.8 Studující na fakultě podle jejich bydliště v krajích ČR

Název kraje	Počet studentů z kraje	Podíl z celku
Jihočeský	5	0,6 %
Jihomoravský	39	4,6 %
Karlovarský	3	0,4 %
Královéhradecký	241	28,7 %
Liberecký	38	4,5 %
Moravskoslezský	33	3,9 %
Olomoucký	53	6,3 %
Pardubický	255	30,4 %
Plzeňský	2	0,2 %
Praha hl. m.	12	1,4 %
Středočeský	40	4,8 %
Ústecký	11	1,3 %
Vysočina	78	9,3 %
Zlínský	18	2,1 %
ostatní	11	1,3 %
celkem	839	99,8 %

4.2 Neúspěšní studenti v akreditovaných studijních programech

Tabulka 4.2 MŠMT

Neúspěšní studenti v akreditovaných studijních programech (počty)										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		celkem
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	55	20	0	0	14	0	0	3	92

P = prezenční, K/D = kombinované / distanční

4.3 Počty neúspěšných studentů na FZS 2002 – 2013

Typ studijního programu	bakalářský	magisterský	doktorský	Celkem
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2002	1	0	0	1
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2003	19	0	0	19
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2004	10	0	0	10
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2005	14	0	0	14
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2006	14	0	0	14
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2007	18	6	0	24
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2008	31	5	0	36
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2009	40	10	0	50
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2010	49	10	2	61
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2011	76	11	2	89
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2012	68	11	1	80
počet neúspěšných studentů k 31. 12. 2013	75	14	3	92
Celkem	415	67	8	490

4.4 Opatření vedoucí ke snižování studijní neúspěšnosti

Stejně jako v roce předchozím i v roce 2013 bylo ze všech neúspěšných studentů nejvíce v bakalářských studijních programech. V průběhu roku 2013 byla vzhledem k radikální změně financování studentů ze strany státu přijata opatření, která byla realizována v praxi. Například důsledná kontrola studijních výsledků po ukončení prvního semestru studia tak, aby nedocházelo k udržování „neperspektivních“ studentů, kteří nejsou schopni plnit požadavky ani na minimální předepsané úrovni studia. Na fakultě bylo ukončeno studium pro nesplnění zimního semestru prvního ročníku bakalářského studia 28 studentům (7,8 %) z celkového počtu přijatých studentů do 1. ročníku studia, což je dvojnásobek oproti roku 2012. Dále byla realizována opatření zaměřená na snižování studijní neúspěšnosti (např. zařazení povinné účasti na přednáškách povinných a povinně volitelných předmětů v rozsahu 50 – 80 % dle rozhodnutí garanta předmětu, pokračování ve strukturaci obsahu předmětů mezi bakalářskými a magisterskými studijními programy, zavádění nových volitelných předmětů v rámci studijního plánu, doplňková nabídka vzdělávacích kurzů apod.).

Vzhledem k celkovému zpřísnění nároků na studenty souvisejícímu s důrazným tlakem na udržení a zvýšení kvality studia, míry neúspěšnosti studentů (počítáno jako poměr počtu neúspěšných studentů za kalendářní rok k celkovému počtu studentů k 31. 10. 2013) je na fakultě 10,9 %. Hodnocení relace mezi neúspěšnými studenty a úspěšnými absolventy fakulty v roce 2013 vykazuje poměrně stejnou hodnotu jako v předchozím roce (snižování úspěšnosti o 0,2). V rámci hodnocení průběhu studia je na univerzitě zaměřena pozornost i na délku studia, kdy jsou hodnoceny počty absolventů, kteří ukončují studium ve standardní době a v letech dalších.

Ze zákona jsou nadstandardní délky studií provázány s vyměřováním poplatků, které jsou jedním ze zdrojů stipendijního fondu univerzity.

5 ABSOLVENTI

5.1 Přehled počtu absolventů akreditovaných studijních programů FZS podle skupin oborů

Tabulka 5.1 MŠMT

Absolventi akreditovaných studijních programů (počty)										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		celkem
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	111	20	-	-	42	-	0	2	175
celkem		111	20	0	0	42	0	0	2	175

% absolventů bakalářských studijních programů zapsaných v daném roce do navazujícího magisterského studia na FZS: 36 %

P = prezenční, K/D = kombinované / distanční

5.1.1 Vývoj počtu absolventů na FZS (2005 – 2013)

	Bakalářské studijní programy	Navazující magisterské studijní programy	Doktorské studijní programy	celkem
2005	62	0	0	62
2006	75	0	0	75
2007	73	33	0	106
2008	55	38	0	93
2009	63	34	0	97
2010	50	53	0	103
2011	83	37	0	120
2012	122	45	1	168
2013	131	42	2	175

Od roku 2005 do konce roku 2013 úspěšně ukončilo vysokoškolská studia na FZS celkem 999 absolventů.

5.2 Spolupráce fakulty s absolventy

Spolupráce s absolventy na celouniverzitní úrovni je zajišťována prostřednictvím Klubu absolventů a přátel Univerzity Pardubice, který byl založen jako občanské sdružení v roce 2003. Jeho záměrem je podpora činnosti a aktivit univerzity a udržování vazeb a kontaktů absolventů s univerzitou a jejími pracovišti i mezi sebou navzájem. Činnost sdružení je zaměřena na poskytování informací o činnosti a záměrech univerzity, pořádání informačních a přátelských setkání pro členy, popularizaci badatelské a vzdělávací činnosti univerzity, případně vydávání vlastních informačních materiálů, pořádání kulturních a společenských akcí atd.

Zaregistrovaným členům jsou posílány informace o dění na univerzitě a pozvánky na akademické akce společensko-kulturního i odborného charakteru pořádané na půdě univerzity. Všem zájemcům je rozeslán univerzitní časopis Zpravodaj Univerzity Pardubice. Spolupráce fakulty s absolventy je především formou nabídky kurzů celoživotního vzdělávání, spolupráce při studentských vědeckých konferencích, vedení praxe studentů včetně zahraničních studentů v odborných zařízeních (viz též kapitola 11).

5.3 Uplatnění absolventů na trhu práce

Vysoké školy/fakulty nemají sice ze zákona povinnost sledovat úspěšnost vlastních absolventů na trhu práce, ale tento ukazatel o svých absolventech monitorujeme a vyhodnocujeme (úřad práce, dotazníky pro absolventy). Informace získáváme jak na základě dat z veřejných databází, tak při jednáních v rámci spolupráce

se subjekty aplikační sféry. Výsledky zjištění využíváme při rozhodování o počtu přijímaných uchazečů a koncipování případných nových studijních oborů, resp. reakreditace stávajících programů/oborů.

Současně byly realizovány netradiční podpůrné a monitorovací akce směřující ke zvyšování úspěšnosti absolventů na trhu práce, např. akce Kontakt 2013 – veletrh pracovních příležitostí. Dotazníková šetření týkající se adekvátnosti přípravy na povolání provádíme u absolventů bakalářských i navazujících magisterských studijních programů/oborů.

5.4 Spolupráce s budoucími zaměstnavateli

Spolupráce s potenciálními zaměstnavateli má na fakultě řadu forem. Týká se výuky, výzkumu a řešení aplikačních úkolů či různých projektů např.: zvané přednášky odborníků potenciálních zaměstnavatelů, speciální přednášky a prezentace společností, diskuse se zaměstnavateli apod. Významnou část tvoří realizace odborné praxe, spolupráce při vytváření kurzů, programů celoživotního vzdělávání z hlediska klinické praxe a potřeby zaměstnavatelů.

6 ZÁJEM O STUDIUM

6.1 Zájem uchazečů o studium podle skupin oborů

Tabulka 6.1 MŠMT

Zájem o studium na vysoké škole													
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV	Bakalářské studium			Magisterské studium			Navazující magisterské studium			Doktorské studium		
		Počet přihlášek	Počet přijatých	Počet zapsaných ke studiu	Počet přihlášek	Počet přijatých	Počet zapsaných ke studiu	Počet přihlášek	Počet přijatých	Počet zapsaných ke studiu	Počet přihlášek	Počet přijatých	Počet zapsaných ke studiu
Fakulta zdravotnických studií													
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	951	405	303	0	0	0	112	91	52	3	3	3
celkem		951	405	303	0	0	0	112	91	52	3	3	3

6.1.1 Vývoj přihlášených, přijatých a zapsaných uchazečů o studium na FZS

rok	přihlášení	přijatí	zapsaní	poměr přijatých a zapsaných studentů
2002	183	107	88	82%
2003	329	119	93	78%
2004	485	124	82	66%
2005	487	123	106	86%
2006	575	165	134	81%
2007	621	212	163	77%
2008	672	299	227	76%
2009	640	301	242	80%
2010	850	378	295	78%
2011	1123	380	306	81%
2012	1151	462	356	77%
2013	1066	499	358	72%

6.2 Přijímací zkoušky

Přijímací zkoušky do prvních ročníků bakalářských studijních programů Ošetřovatelství, Porodní asistence, Specializace ve zdravotnictví a Zdravotně sociální péče proběhly dne 5. 6. 2013. Uchazeči o studium ve studijním programu Specializace ve zdravotnictví/obor Zdravotnický záchranář dále absolvovali testy fyzické zdatnosti dne 25. 6. 2013. Přijímací zkoušky do prvního ročníku navazujících magisterských studijních programů Ošetřovatelství a Specializace ve zdravotnictví proběhly dne 29. 5. 2013. Uchazeči do doktorského studijního programu Ošetřovatelství prezenční i kombinované formy se účastnili přijímacího řízení konaného dne 20. 6. 2013 na FZS. Přijímání ke studiu ve všech studijních programech/oborech proběhlo v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, v platném znění a v souladu se směrnicemi FZS. Výsledky přijímacích zkoušek byly pro každého studenta po zadání jeho identifikačního čísla a jména zpřístupněny

na webových stránkách fakulty. O výsledku přijímacího řízení byli studenti písemně vyrozuměni.

6.3 Studenti navazujícího magisterského a doktorského studia, kteří úspěšně absolvovali předchozí typ studia na jiné VŠ

Tabulka 6.3 MŠMT

Studenti navazujícího magisterského a doktorského studia, kteří absolvovali předchozí stupeň studia na jiné vysoké škole		
	Navazující magisterské studium	Doktorské studium
% z celkového počtu zapsaných do prvního ročníku v roce 2013	63,46 %	33,33 %
PRŮMĚR za všechny ročníky	57,14 %	41,67 %

6.4 Spolupráce se středními školami

Cílem spolupráce se středními školami je zaujmout studenty a ukázat jim fakultou nabízené obory poutavou formou.

Spolupráce se SŠ, ZŠ probíhala na několika úrovních:

- v přímé spolupráci na školách – pracovníci a studenti pěti fakult (DFJP, FES, FEI, FF, FZS) vyjízďeli na vybrané střední školy, kde formou prezentace a následné diskuse informovali potenciální uchazeče o studiu na svých fakultách. Jednou z forem informování SŠ byly i zasílané informace středním školám v písemné formě (komunikace na úrovni univerzity – 500 SŠ ČR, prostřednictvím RK PTPO – 350 ZŠ/SŠ v Pardubickém kraji i na úrovni fakultní). Studenti FZS navštívili a prezentovali možnosti studia na 2 zdravotnických školách v Pardubickém a Královéhradeckém kraji, což zahrnuje přibližně 140 oslovených studentů 3. a 4. ročníků;
- na půdě vysoké školy/fakulty se uskutečnila řada vzdělávacích, kontaktních, informačních a popularizačních akcí pro žáky a pedagogy ZŠ/SŠ, např.:

- Den otevřených dveří (10. leden 2013) s přednáškami, informacemi o možnostech studia a prohlídkou laboratoří a vybavení učeben. Uchazeči o studium byli rovněž seznámeni se systémem organizace a s podmínkami přijímacích zkoušek, získali informace o možnostech ubytování na studentských kolejích v areálu FZS a o sportovním vyžití, které poskytuje Univerzitní sportovní klub. V prezentaci byla zmíněna možnost zahraničních studijních pobytů v rámci bakalářského nebo navazujícího magisterského studia. Prezentace se zúčastnilo 213 potenciálních zájemců z řad studentů i absolventů středních a vysokých škol. Příchozí obdrželi informační materiály o studiu na FZS, o Univerzitě Pardubice a rovněž měli možnost zakoupit si tištěnou přihlášku ke studiu. Zároveň proběhlo mezi návštěvníky Dne otevřených dveří krátké dotazníkové šetření, které si kladlo za cíl zjistit, z jakého typu škol se uchazeči o studium na FZS hlásí, které informační zdroje nejvíce využívají a co ovlivňuje jejich zájem o studium na FZS. Z rozdaných 213 dotazníků bylo vráceno 101 vyplněných, tj. 47,4 %. Z dotazníkového šetření vyplynulo, že 61 % dotázaných preferuje při vyhledávání informací o studiu na VŠ webové stránky univerzity/fakulty, Učitelské noviny a veletrh Gaudeamus. 47 % uchazečů by chtělo na Univerzitě Pardubice studovat proto, že je zajímavá nabídka studijních programů a oborů. Tuto skutečnost podpořil výsledek dotazu „proč chcete studovat právě na naší fakultě?“, kdy 67 % uchazečů uvedlo zájem o nabízené studijní programy/obory a 30 % uchazečů označilo jejich perspektivní budoucnost. Fakulta se každoročně účastní veletrhu pomaturitních studií Gaudeamus a prezentací Univerzity Pardubice na středních školách – 71,1 % účastníků ankety, kteří zvolili účast na uvedených akcích, potvrdilo účast na veletrhu Gaudeamus. Anketa také ukázala, že v lednu není ještě většina uchazečů rozhodnuta, kterou vysokou školu si pro studium zvolí. Uchazeči na FZS v průměru podávají tři přihlášky na vysoké školy. Dvě třetiny z dotázaných účastníků byli ze středních zdravotnických škol a gymnázií. I přes zastoupení uchazečů z různých regionů převažovali zájemci o studium na FZS z Pardubického a Královéhradeckého kraje;
- Popularizační akce fakulty Veletrh vědy - Vědecko-technický jarmark uprostřed města Pardubic (RK BRAVO – 18. června 2013) – s demonstračními stánky a interaktivními prezentacemi. Všech sedm fakult připravilo 20 speciálních zážitkových stanovišť s velkým pozitivním ohlasem účastníků akce;

- Noc mladých výzkumníků (BRAVO 9. dubna 2013) – zážitkové demonstrace, interaktivní prezentace a popularizační přednášky realizované ve večerních hodinách v prostorách zámku Pardubice. Všechny fakulty připravilo osmnáct speciálních zážitkových stánků;
 - Věda a technika na dvorech škol (BRAVO duben 2013) – zážitková forma učení pro žáky základních a středních škol s cílem seznámení se s novými poznatky z oblasti moderní vědy. Čtyři akce se uskutečnily v prostorách základních a středních škol Pardubického kraje. Na každé akci zástupci tří fakult připravili tři zážitková stanoviště;
 - Letní školy pro děti a mládež (BRAVO 17. - 23. srpna 2013) – zážitková forma zprostředkování vědeckovýzkumných činností jednotlivých fakult. Účastníci akcí postupně navštívili všechny fakulty, na každé strávili jeden den;
 - Podpora pedagogickým pracovníkům základních škol Semináře pro pedagogy základních škol (BRAVO 26. – 29. srpna 2013) – pět seminářů pro podporu systematické práce pedagogů na nižších vzdělávacích stupních. Proškoleny byly 177 pedagogů ze základních škol Pardubického kraje. Semináře připravila a realizovala FZS;
 - Exkurze na fakultní pracoviště (BRAVO 3. září 2013), specializovaný program pro žáky základních škol Pardubického kraje. Na sto deset žáků základních škol se seznámilo s odbornými laboratořemi FZS. V úvodu akce žáci shlédli krátkou prezentaci o Univerzitě Pardubice a Fakultě zdravotnických studií. Během exkurze v odborných laboratořích a na prostranství před budovou se mladí návštěvníci na šesti tematických zážitkových stanovištích seznámili se základními informacemi k danému tématu a interaktivně se zapojit, osahat, vyzkoušet a otestovat sebe sama. Na připravených modelech si žáci vyzkoušeli umělé dýchání, naučili se, jak správně ošetřit různá zranění a zároveň si osvěžili znalosti a dovednosti z oblasti poskytování první pomoci nebo zdravotní výchovy. Dále měli možnost vyzkoušet si, jak se pohybuje handicapovaný člověk na vozíku, jaké to je být nevidomý a jak obtížné je pro tyto lidi překonávání běžných překážek.;
- c) fakulta se tradičně účastnila nejvýznamnějších veletrhů zaměřených na vzdělávání – Veletrhu pomaturitního a celoživotního vzdělávání Gaudeamus Praha 2013 a Gaudeamus Brno 2013, kde žáci SŠ, výchovní poradci a pedagogové SŠ získali informace a materiály o možnostech studia na naší fakultě. Současně se v univerzitní expozici věnovali zástupci naší fakulty konkrétním zájemcům o studium z řad studentů SŠ. Nabízeny byly i interaktivní demonstrace. V roce 2013 jsme se již kromě tradičních veletrhů zúčastnili i Evropského veletrhu pomaturitního vzdělávání Gaudeamus 2013 v Nitře, kde zájem o naše studijní programy /obory byl velký.

7 AKADEMIČTÍ PRACOVNÍCI, LIDSKÉ ZDROJE

V následujících tabulkách je uvedena kvalifikační a věková struktura akademických pracovníků Fakulty zdravotnických studií. Z některých tabulek jsou patrné vývojové tendence jednotlivých ukazatelů.

7.1 Akademičtí a vědečtí pracovníci (přepočtené počty)

V níže uvedené tabulce je uveden přepočtený stav akademických a vědeckých pracovníků rozdělený podle jednotlivých pracovišť k 31. 12. 2013.

Tabulka 7.1 MŠMT

Akademičtí a vědečtí pracovníci (přepočtené počty*)								
Útvar	Akademičtí pracovníci						Vědečtí pracovníci**	Celkem
	Celkem	Profesoři	Docenti	Odborní asistenti	Asistenti	Lektoři		
KOS	18,4	1,3	0,7	1	15,4	0,0	0,0	18,4
KPZ	7,8	0,0	0,3	2,5	5,0	0,0	0,0	7,8
KKO	5,5	0,2	1,5	1,8	2,0	0,0	0,2	5,7
KIR	4,4	0,1	0,0	2,0	2,3	0,0	0,0	4,4
ost. prac.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
celkem	36,1	1,6	2,5	7,3	24,7	0,0	0,2	36,3

Pozn.: * = (podíl celkového počtu skutečně odpracovaných hodin za sledované období všemi zaměstnanci a celkového ročního fondu pracovní doby připadajícího na jednoho zaměstnance pracujícího na plnou pracovní dobu), stav k 31. 12. 2012

Pozn.: ** = Vědeckým pracovníkem se v tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem (dle §70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách)

Z celkového přepočteného počtu 36,1 akademických pracovníků je 1,2 akademických pracovníků na rodičovské dovolené. Tyto pracovníce jsou zařazeny na pozici asistent.

7.1.1 Přepočtený počet zaměstnanců podle součástí fakulty – stav k 31. 12. 2013

V níže uvedené tabulce je uveden celkový přepočtený stav zaměstnanců FZS v rozdělení na akademické, vědecké a ostatní pracovníky k 31. 12. 2013.

Útvar	Akademičtí pracovníci					Vědečtí pracovníci	Ostatní	Celkem
	Profesoři	Docenti	OA	A+L	Celkem			
KOS	1,3	0,7	1	15,4	18,4	0,0	1,0	19,4
KPZ	0,0	0,3	2,5	5,0	7,8	0,0	1,0	8,8
KKO	0,2	1,5	1,8	2,0	5,5	0,2	0,4	6,1
KIR	0,1	0,0	2,0	2,3	4,4	0,0	2,0	6,4
ost. prac.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	11,0
celkem	1,6	2,5	7,3	24,7	36,1	0,2	15,4	51,7

Pozn.: OA – odborní asistenti, A – asistenti, L – lektoři

V rámci ostatních pracovníků se jedná zejména o technicko-hospodářské pracovníky, jako jsou sekretářky, referentky, manažeři projektu, tajemník apod.

Z celkového přepočteného počtu 51,7 pracovníků fakulty je 3,2 pracovníků na rodičovské dovolené, z toho 2 pracovníci jsou zařazeni mezi technicko-hospodářské pracovníky.

7.1.2 Vývoj průměrného přepočteného počtu zaměstnanců a vybraných poměrových ukazatelů

V níže uvedené tabulce jsou uvedeny průměrné přepočtené počty zaměstnanců k plnému úvazku od roku 2009.

Rok	Akademičtí pracovníci	Ostatní	Zaměstnanci celkem	Ostatní/AP	Studenti/AP
2009	17,0	6,9	23,9	0,4	27,0
2010	19,5	7,6	27,1	0,4	30,0
2011	22,6	7,6	27,1	0,4	30,0
2012	26,0	8,4	34,4	0,3	28,0
2013	31,0	11,7	42,7	0,4	27,0

Pozn.: AP – akademičtí pracovníci

Tabulka také zobrazuje vybrané poměrové ukazatele od roku 2009. Poměr mezi ostatními zaměstnanci a akademickými pracovníky udává přehled o tom, kolik ostatních pracovníků připadá na 1 akademického pracovníka zaměstnaného na plný pracovní úvazek. Také poměr mezi studenty a akademickými pracovníky zobrazuje, kolik studentů připadá na 1 akademického pracovníka zaměstnaného také na plný pracovní úvazek.

7.2 Věková struktura akademických pracovníků fakulty

Jak je patrné z níže uvedené tabulky, na FZS je v rámci akademických pracovníků zaměstnáno 45 žen a 1 žena na pozici vědeckého pracovníka. Nejvíce z nich pracuje na pozici asistent a je v rozmezí věku 30-39 let. Průměrný věk na FZS je 44 let.

Tabulka 7.2 MŠMT

Věková struktura akademických a vědeckých pracovníků (počty fyzických osob)														
	Akademičtí pracovníci										Vědečtí pracovníci**		celkem	
	Profesoři		Docenti		Odborní asistenti		Asistenti		Lektoři					
	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy		
do 29 let	0	0	0	0	0	0	9	8	0	0	0	0	9	
30-39 let	0	0	0	0	5	3	19	17	0	0	0	0	24	
40-49 let	1	0	2	1	4	2	9	4	0	0	1	0	17	
50-59 let	1	0	2	0	4	4	3	3	0	0	1	1	11	
60-69 let	1	0	4	1	3	0	2	2	0	0	0	0	10	
nad 70 let	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
celkem	5	0	9	2	16	9	42	34	0	0	2	1	74	

Pozn.: ** = Vědeckým pracovníkem se v tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem (dle §70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách)

7.3 Počty akademických pracovníků podle rozsahu pracovních úvazků a nejvyšší dosažené kvalifikace

Na FZS pracuje největší počet akademických pracovníků na pozici asistent. Jak je patrné z níže uvedené tabulky, nejvíce pracovníků je zaměstnáno do úvazku 0,3. Uvedené počty pracovníků jsou uvedeny ve fyzických počtech. Stav je udán k 31. 12. 2013.

Tabulka 7.3 MŠMT

Počty akademických pracovníků podle rozsahu pracovních úvazků a nejvyšší dosažené kvalifikace (počty fyzických osob)					
Rozsahy úvazků	Akademičtí pracovníci				celkem
	prof.	doc.	DrSc., CSc., Dr., Ph.D., Th.D.	ostatní	
do 0,3	4	6	8	12	30
do 0,5	0	3	1	9	13
do 0,7	0	0	2	3	5
do 1,0	1	0	5	18	24

Pozn.: uvádí se pouze nejvyšší dosažený akademický titul

7.4 Počty akademických pracovníků s cizím státním občanstvím

Na FZS pracují 2 pracovníci s občanstvím Slovenské republiky, jeden pracovník je z Katedry ošetrovatelství a druhý pracovník je z Katedry klinických oborů.

Tabulka 7.4 MŠMT

Akademičtí pracovníci* s cizím státním občanstvím (počty fyzických osob)	
KOS	1
KPZ	0
KKO	1
KIR	0
ostatní prac.	0
celkem	2

Pozn.: * = Osoby, které mají s vysokou školou uzavřený pracovněprávní vztah – pracovní smlouvu.

7.5 Zaměstnanci

7.5.1 Evidenční počet zaměstnanců ve fyzických osobách k 31. 12. 2013

V níže uvedené tabulce je uvedeno, že na FZS v roce 2013 k poslednímu dni pracovalo 91 zaměstnanců, z toho 72 akademických pracovníků. Z celkového počtu zaměstnanců bylo k poslednímu dni roku 2013 na rodičovské či mateřské dovolené celkem 5 pracovníc, z toho 2 akademické pracovnice.

akademičtí pracovníci						vědečtí pracovníci	ostatní	celkem
celkem	profesoři	docenti	OA	A	L			
72	5	9	16	42	0	2	17	91

Pozn.: OA – odborní asistenti, A – asistenti, L – lektori

7.5.2 Struktura zaměstnanců k 31. 12. 2013

Z následující tabulky je patrná struktura zaměstnanců FZS k poslednímu dni roku 2013. Uvedené počty jsou včetně osob, které byly v tomto období na mateřské či rodičovské dovolené. Stavby jsou udané ve fyzických počtech.

	počet
hospodářsko-správní pracovníci	12
sekretářky	5
vědečtí a výzkumní pracovníci	2
lektori	0
asistenti	42
odborní asistenti	16
docenti	9
profesoři	5

Mezi hospodářsko-správní pracovníky spadají pozice tajemníka, odborného referenta, studijních referentek, manažeri evropských projektů.

7.6 Zvyšování kvalifikace a vzdělávání zaměstnanců

V roce 2013 probíhalo vzdělávání zaměstnanců jak na FZS, tak i v rámci různých projektů financovaných z EU. U akademických pracovníků byly prohlubovány obecné, odborné i pedagogické kompetence.

Níže jsou stručně popsány celouniverzitní projekty realizované Univerzitou Pardubice zaměřené na vzdělávání, do kterých se zapojili zaměstnanci FZS:

- Projekt **Grant Office (GROFF)**. V tomto projektu je soustředěna pozornost na výchovu a vzdělávání akademických a vědecko-výzkumných pracovníků, studentů doktorských studijních programů, podpůrných pracovníků a budování spolupráce s dalšími institucemi. Účelem projektu je vytvoření systému projektové podpory společně se zvýšením aktivity a úspěšnosti při přípravě a podávání projektů.
- Projekt **ICT rozvoj zaměstnanců UPa a podpora řízení vzdělávání**. Projekt je zaměřen na zdokonalování gramotnosti v oblasti ICT u akademických pracovníků i ostatních zaměstnanců univerzity, na které jsou kladeny vysoké požadavky efektivně pracovat s informacemi a využívat moderní informační technologie. Cílem projektu je adekvátní formou a v požadovaném rozsahu umožnit cílové skupině další rozvoj ICT gramotnosti s ohledem na jejich specifické potřeby. Po upřesnění zájmu byl vytvořen katalog kurzů, vybavena počítačová učebna, realizována školení interními i externími lektory a připraven systém umožňující zapojení cílové skupiny do vzdělávání. Podpora řízení vzdělávání je realizována formou aplikace, která je součástí informačního systému Univerzity Pardubice. Tento projekt byl v roce 2013 úspěšně ukončen.
- Projekt **Inovace integrované koncepce jazykového vzdělávání k zajištění kvality, podpory excellence a internacionalizace (UNICOM)**. Hlavní myšlenkou projektu UNICOM je inovovat koncepci jazykového vzdělávání směrem k důsledné garanci kvality a podpoře nadaných studentů a vytvořit optimální podmínky pro rozvoj internacionalizace pedagogických a vědecko-výzkumných činností na UPa. Cílem projektu je vytvoření takového akademického prostředí, které bude účinně napomáhat efektivní komunikaci vědy a odborných disciplín v cizím jazyce a vychovávat absolventy UPa s konkurenceschopnou cizojazyčnou komunikativní kompetencí.

Fakulta rovněž uspořádala řadu kurzů na zvýšení odborných dovedností svých akademických pracovníků, které byly organizovány v rámci řešených projektů **Zdravotnické studijní programy v inovaci (ZSPI), Inovace studijních programů a internacionalizace Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice FZS UPa (IN+IN).**

7.7 Přehled kurzů dalšího vzdělávání akademických pracovníků fakulty

Jak dokládá následující tabulka, zaměstnanci FZS se zúčastnili v rámci řešení projektu Zdravotnické studijní programy v inovaci, reg. č.: CZ1.07/2.2.00/15.0357 a v rámci projektu Inovace studijních programů a internacionalizace Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice FZS UPa, reg. č.: CZ.1.07/2.2.00/28.0265 9 odborných kurzů, z toho 5 z nich se realizovalo v prostorách fakulty.

Tabulka 7.7 MŠMT

Přehled kurzů dalšího vzdělávání akademických pracovníků*		
	počet kurzů	počet účastníků
kurzy odborné	9	106
celkem	9	106

* = Jedná se o odborné kurzy, které byly realizovány v rámci projektu Zdravotnické studijní programy v inovaci, reg. č.: CZ1.07/2.2.00/15.0357 a Inovace studijních programů a internacionalizace Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice FZS UPa, reg. č.: CZ.1.07/2.2.00/28.0265

FZS realizovala v roce 2013 tyto kurzy:

- Komunikační dovednosti
- Bazální stimulace
- Psychoterapeutický seminář
- Kurzy pro PA
- První pomoc
- Kvalitativní výzkum
- Prohlubující kurz sexuologie
- Intenzivní péče
- Věda a výzkum v závěrečných pracích
- Metodický manuál závěrečných prací

7.8 Kariérní řád a systém odměňování

Základní motivační nástroj pro odměňování akademických pracovníků vychází z Vnitřního mzdového předpisu UPa, v němž jsou specifikovány kvalifikační požadavky pro AP v jednotlivých kategoriích pro zařazení do příslušné tarifní třídy a není přípustná žádná výjimka.

Na FZS probíhá hodnocení akademických pracovníků na několika úrovních:

Hodnocení provádí	Četnost	Způsob
vedoucí katedry	1x ročně	Forma dotazníku se závěrečným sebehodnocením - doktorské studium, habilitace, vedení závěrečných prací, publikace, přednášky, granty, zahraniční pobyt/konference, členství ve vědeckých organizacích, redakčních radách atd., sebeevaluace.
	2x ročně	Hodnocení pedagogické činnosti akademických pracovníků na základě výsledků hodnocení studentů ve STAGu, anketa A.
děkan, proděkan	2x ročně	Hodnocení pedagogické činnosti na základě výsledků hodnocení studentů ve STAGu, anketa A – řešení, opatření, závěry.
	1x ročně	Prezentace akademických pracovníků, kteří jsou v doktorském studijním programu – studentská vědecká konference, výjezdní kolegium děkana.
	1x ročně	Osobní pohovor děkana s akademickými pracovníky, kteří mají perspektivu venia docendi.

	1x ročně	Hodnocení VK a práce kateder.
	1x ročně	Sledování členství akademických pracovníků ve VR, OR, redakčních radách, komisích pro hodnocení grantů IGA, FRVŠ atd.

Motivační nástroje pro odměňování

Provádí	Četnost	Způsob
vedoucí katedry	2x ročně	Výše osobního příplatku revidována na základě hodnocení. Mimořádné odměny.
děkan, proděkani	1x ročně	Odměny za publikační činnost dle výsledků zaevidovaných v RIV – Prémiový řád FZS. Funkční místa akademických pracovníků – vedoucí kateder, zástupci vedoucích kateder, vedoucí oddělení, ročníkový vedoucí.

8 SOCIÁLNÍ ZÁLEŽITOSTI STUDENTŮ A ZAMĚSTNANCŮ

Úroveň akademického života na fakultě je zajišťována soustavným rozvíjením a zkvalitňováním infrastruktury sociální, informační a materiálně technické. To nejen umožňuje, ale i podněcuje aktivity akademické obce v souladu s přijatými etickými normami, specifickými pro vysokoškolské prostředí jak v oblasti hlavních činností fakulty, tak zlepšováním kvality života studentů a zaměstnanců fakulty obecně.

8.1 Stipendia podle počtu studentů na fakultě

Tabulka 8.1 MŠMT

Stipendia studentům podle účelu stipendia (počty studentů)	
Účel stipendia	Počty studentů
prospěchová stipendia	38*
za vynikající výzkumné vývojové a inovační, umělecké nebo další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí	34
na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu	21
sociální stipendia	14*
mimořádná stipendia jiná	1
doktorská stipendia	2*
ubytovací stipendia	357*
celkem	467

* pravidelně vyplácená stipendia - průměrný měsíční počet studentů

8.2 Stipendia studentům podle finančních částek v daném roce

Tabulka 8.2 MŠMT

Stipendia studentům podle účelu stipendia (finanční prostředky)	
Účel stipendia	Finanční prostředky v tis. Kč
prospěchová stipendia	756
za vynikající výzkumné vývojové a inovační, umělecké nebo další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí	67
na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu	180
sociální stipendia	227
mimořádná stipendia jiná	15
doktorandská stipendia	153
ubytovací stipendia	2 783
celkem	4 181

8.3 Vlastní stipendijní programy

Stipendia vyplácená z vlastních zdrojů, která nejsou definována zákonem:

- ocenění vynikajícím sportovcům reprezentujícím univerzitu/fakultu,
- za účast na akcích organizovaných univerzitou/fakultou nebo jejími součástmi,
- za účast studentů doktorských studijních programů na vědeckých konferencích,
- studentská cena rektora za nejlepší diplomové práce,
- studentská cena děkana za nejlepší bakalářské práce,
- za účast na konferencích a soutěžích reprezentujících fakultu,
- za služby osobní asistence handicapovanému studentovi univerzity,
- stipendium v mimořádně tíživé sociální situaci.

8.4 Informační a poradenské služby

Informační servis pro studenty fakulty, potenciální zájemce o studium, pro veřejnost i zaměstnance Univerzity Pardubice zajišťuje studijní oddělení fakulty, vedoucí kateder, ročníkoví vedoucí. Studenti všech ročníků a forem studia na FZS mají možnost navštěvovat studijní oddělení s dotazy týkajícími se studia nebo mohou své dotazy zasílat elektronicky. Některé informace jsou rozesílány poštou, e-mailem nebo umístěny na intranet fakulty. Pro prezentaci fakulty vůči potenciálním uchazečům o studium byly připraveny a vyhotoveny informační materiály – brožura „Informace o studiu na FZS v akademickém roce 2013/2014“. Pro stávající studenty FZS studijní oddělení spoluvytvářelo brožuru „Studijní plány na akademický rok 2012/2013“. V roce 2010 Univerzita Pardubice spustila systém „Direct mail pro uchazeče“, fakulta dle časového harmonogramu připravila informace ke zveřejnění i v roce 2013. V průběhu roku 2013 byly vypracovány podklady pro celostátní publikaci „Jak na VŠ“ a pro „Učitelství noviny“. Studijní oddělení zpracovávalo statistická hlášení pro Úřad práce, byl aktualizován portál vzdělávání (www.vzdelavani.cz, www.vysokeskoly.cz, www.edumenu.cz, www.navigatorka.cz, www.atlasskol.cz, www.seznamskol.eu, www.fakultaroku.cz a webové stránky fakulty). Studijní oddělení ve spolupráci s akademickými pracovníky a studenty FZS zajistilo prezentaci fakulty na veletrhu pomaturitních studií Gaudeamus v Praze ve dnech 29. 1. – 30. 1. 2013 a v Brně 5. 11. – 8. 11. 2013. V roce 2013 se naše fakulta poprvé účastnila Evropského pomaturitního vzdělávání Gaudeamus v Nitře 15. – 17. 10. 2013 a zapojila se do virtuálního veletrhu v termínu od 7. – 10. 10. 2014. Studenti FZS navštívili a prezentovali možnosti studia na 2 zdravotnických školách v Pardubickém a Královéhradeckém kraji, což zahrnuje přibližně 140 oslovených studentů 3. a 4. ročníků těchto škol. Po konzultaci s výchovnými poradci středních škol byly vytvořeny balíčky obsahující propagační materiály (informace o studiu, studijní plány a LodiVod), které byly rozeslány na 35 středních škol (gymnázia a střední zdravotnické školy v Pardubickém, Královéhradeckém, Středočeském, Libereckém, Jihomoravském, Olomouckém a Moravskoslezském kraji a Kraji Vysočina).

Studijní oddělení připravilo tištěnou publikaci pro studenty prvních ročníků prezenčního studia obsahující informace o organizaci studia na FZS a životě na Univerzitě Pardubice.

Fakulta realizovala v roce 2013 tyto akce - Vědecko-technický jarmark uprostřed města Pardubic, Noc mladých výzkumníků na pardubickém zámku, Věda a technika na dvorech škol, Letní školy pro děti a mládež a Exkurzi na fakultní pracoviště. Cílem bylo přiblížit zájemcům z celého Pardubického kraje, že věda může být zábavná. Akce byly pořádány v rámci projektu BRAVO – Brána vědě/ní otevřená.

FZS ve spolupráci s přednosty klinik Pardubické krajské nemocnice, a. s. vypracovala plán odborných akcí FZS na rok 2013. Některé z těchto akcí přímo organizovali nebo se podíleli na jejich propagaci a organizaci i pracovníci fakulty (odborné přednášky, konference FZS – 10. studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů, VIII. Celostátní studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických studijních oborů).

Na univerzitní úrovni poskytují informace zejména pracovníci odborných útvarů rektorátu a celouniverzitních útvarů (Informačního centra, Univerzitní knihovny, Správy kolejí a menzy, Univerzitního konferenčního centra atd.).

Zahraničním studentům, akademickým pracovníkům a hostům se kromě výše uvedených pracovišť věnují a služby informačně-organizačního charakteru poskytují zejména útvary rektorátu univerzity – Oddělení pro rozvoj a mezinárodní vztahy a Referát pro vědu a tvůrčí činnost. Pro potřeby zahraničních studentů je vytvořen ze strany českých studentů tzv. Buddy systém. Na www stránkách univerzity jsou uvedeny informace pro zahraniční studenty s nabídkou předmětů v anglickém jazyce.

V roce 2012 v rámci realizovaného projektu OP VpK „Univerzita Pardubice a kampus bez bariér“ (2012 – 2015) byla otevřena komplexní celouniverzitní akademická poradna (APUPA) se všemi potřebnými parametry profesního, sociálního a zdravotního charakteru.

8.5 Možnosti studia studentů/uchazečů se specifickými potřebami

Studenti byli podporováni finančně z příspěvku a ze stipendijního fondu. 14 studentům fakulty bylo měsíčně v roce 2013 vypláceno sociální stipendium (celkem 227 tis. Kč) a 357 studentům bylo měsíčně vypláceno ubytovací stipendium (celkem 2 783 tis. Kč).

Pro studenty byl realizován za součinnosti organizací zdravotně postižených již třetí ročník zážitkového semináře „Zažij si na vlastní kůži aneb jak se žije na univerzitním kampusu osobám s postižením“.

Dále byl rozvinut systém osobní asistence dobrovolné pomoci studentů, kteří studentům s postižením při studiu pomáhají. Také studenti naší fakulty se na této aktivitě podílí.

8.6 Mimořádně nadaní studenti a spolupráce se středními školami

Podpora mimořádně nadaných studentů je jednou z významných priorit univerzity i fakulty. Studenti získali ocenění jednak v rámci vnějších soutěží a hodnocení (zejména studenti oboru Zdravotnický záchranář), jednak v rámci hodnocení výsledků jejich činnosti na fakultě.

V září 2013 (3. 9. 2013) přijalo pozvání více než sto žáků základních škol z Pardubického kraje, aby se seznámili se speciálními laboratořemi naší fakulty. Na šesti vytvořených stanovištích se mladí návštěvníci seznámili s aktivitami fakulty a vyzkoušeli si modely a pomůcky využívané ve výuce.

8.6.1 Ocenění získaná na univerzitě

Studentská cena rektora oceňuje kvalitu výsledků studia, zvláště pak zohledňuje vysokou úroveň zpracování a obhajoby diplomových prací. V roce 2013 byly uděleny 4 studentské ceny rektora, z toho byla jedna cena I. stupně (20 000,- Kč) a 3 ceny II. stupně (10 000,- Kč).

Studentská cena děkana fakulty byla udělena za vynikající bakalářskou práci a její obhajobu 4 studentům.

8.6.2 Studentská cena rektora I. a II. stupně

jméno	cena
Mgr. Kamila Marková	I. stupně
Mgr. Jana Pechová, Mgr. Simona Holmanová, Mgr. Jana Urbanová	II. stupně

8.6.3 Ceny udělené na fakultě

jméno	cena
	Cena děkana za vynikající bakalářskou práci
Bc. Zuzana Kučerová	
Bc. Aneta Bejrová	
Bc. Tomáš Dušek	
Bc. Hana Hlaváčková	
	Cena děkana za vynikající reprezentaci fakulty, Plzeňský pohár záchranářů 2013 (2. místo)
Dušan Kadečka	
Václav Štěpán	
Karel Špendlíček	
	Cena děkana za vynikající reprezentaci fakulty, VIII. celostátní studentské vědecké konferenci UPa, (2. a 3. místo)
Mg. Kamila Marková	2. místo
Mgr. Jana Pechová	3. místo

8.6.4 Nejlepší sportovci

V roce 2013 nebyl žádný student na FZS odměněn za sportovní činnost.

8.7 Ubytovací a stravovací služby

Pro ubytování studentů má univerzita k dispozici 1 698 lůžek v šesti vlastních budovách v areálu univerzity v Pardubicích. Dalších 84 lůžek mají možnost využít studenti fakulty v areálu Střední zdravotnické školy v Průmyslové ulici.

Pro stravování studentů slouží vysokoškolská menza, umístěná přímo v areálu kampusu univerzity v Pardubicích – Polabinách. Studenti fakulty mají možnost využití stravování v areálu Střední zdravotnické školy a v Pardubické krajské nemocnici, a.s. Provoz kolejí a menzy zajišťuje Správa kolejí a menzy (SKM), účelové zařízení univerzity.

8.8 Sportovní a kulturní zázemí pro studenty

8.8.1 Tělovýchovné a sportovní aktivity

Katedra tělovýchovy a sportu (KTS) nabízí komplexní sportovní vyžití celé akademické obci, a to jak tělesnou výchovou v rámci povinné výuky, tak ve spolupráci s Univerzitním sportovním klubem (USK) v rámci volnočasových aktivit. KTS organizuje sportovní výcvikové kurzy, řadu akcí a soutěží v rámci univerzity i mimo ni a zajišťuje účast studentů Univerzity Pardubice na Akademických mistrovstvích ČR, Českých akademických hrách, případně na univerziádách. K sportovním aktivitám slouží nejen tělovýchovná zařízení a sportoviště univerzity, ale i města.

Sportovní soutěž o Standartu rektora Univerzity Pardubice, zahrnující sportovní utkání a závody mezi jednotlivými fakultami v deseti sportovních odvětvích kolektivních i individuálních sportů, je ve vysokoškolském prostředí v celé České republice ojedinělá. V roce 2013 se uskutečnil její již 55. ročník. Specifická a fyzicky náročná je tělesná výchova ve studijním programu Specifikace ve zdravotnictví oboru Zdravotnický záchranář, která je součástí povinných předmětů studijního plánu.

9 INFRASTRUKTURA

Rozvoj informační infrastruktury, informačních a komunikačních technologií a informačních systémů je nutnou podmínkou zefektivnění a zjednodušení činností a podpory akademických pracovníků, práce studentů a všech administrativně-organizačních a provozních útvarů fakulty.

9.1 Informační technologie

Fakulta zdravotnických studií je včleněna do informační a komunikační infrastruktury Univerzity Pardubice. Využívané informační systémy jsou zaměřeny na poskytování informací pro studijní, pedagogické, vědecko-výzkumné a řídicí činnosti členů akademické obce a ostatních pracovníků univerzity, stejně jako na podporu organizace studia. Fakulta má síťové připojení v rámci celouniverzitní sítě, studenti mají na fakultě k dispozici wi-fi připojení v rámci sítě Eduroam. Díky stálému a stabilnímu připojení mohou pracovníci i studenti využívat všechny dílčí aplikace v rámci informačního systému studijní agendy (IS/STAG), které byly v roce 2011 Informačním centrem Univerzity implementovány, a nově pořízené programy na celouniverzitní úrovni (např. Statistica).

9.1.1 Vybavenost výpočetní technikou

Na fakultě je celkem 125 pracovních stanic, z toho 42 je využíváno pro výuku a 83 užíváno zaměstnanci.

Děkanát a samostatná oddělení:

Děkan FZS	4 (1x PC FZS, 1x PC PKN, 1x tablet, 1x notebook)
Proděkanky FZS	9 (2x PC, 2x tablet, 5x notebook)
Tajemník	4 (2x PC, 1x tablet, 1x notebook)
Sekretariát	5 (5x PC)
Studijní	4 (4x PC, 3x notebook)
PC učebna	21 (21x PC)
Studovna – koleje SZŠ	3 (3x PC)
Učebny	7 (7x PC – učebna 2, učebna 3, učebna 6, učebna 10, učebna 14, učebna 16, učebna 23)
KOS	25 (15x PC, 4x tablet, 7x notebook)
KPZ	12 (8x PC, 2x tablet, 2x notebook)
KKO	3 (1x PC, 1x tablet, 1x notebook)
KIR	7 (3x PC, 1x tablet, 3x notebook)
Referent pro vědu a výzkum	2 (1x PC, 1x notebook)
Manažeři evr. projektů	3 (3x notebook)
Knihovna PKN - studentské centrum	4 (4x PC)
Výukové místnosti PKN, a.s.	4 (2x PC, 2x notebook)
Mobilní zařízení pro výuku	7 (7x notebook)
Celkem	125

9.1.2 Informační systémy

Fakulta využívá informační systémy provozované Informačním centrem UPa v rámci informační a komunikační infrastruktury Univerzity Pardubice pro všechny činnosti s fakultou souvisejícími. V rámci programu Microsoft Campus Agreement, který uzavřela Univerzita Pardubice se společností Microsoft, je fakultě umožněno plně využívat jakékoli verze kancelářského systému Microsoft Office.

V rámci výuky používá Fakulta zdravotnických studií tyto informační systémy a software:

- MEDEA (nemocniční informační systém provozovaný spolupracující firmou STAPRO),

- AISLP (informační systém humánních, homeopatických a veterinárních léčivých přípravků registrovaných v České republice a na Slovensku).
- STATISTICA, SPSS (statistické softwary pro výpočty v rámci vědecko-výzkumné činnosti akademických pracovníků a pro výuku).

9.2 Pobočka Univerzitní knihovny UPa na FZS

V pobočce Univerzitní knihovny UPa na Fakultě zdravotnických studií je umístěn oborový knihovní fond v rozsahu cca 5 tisíc knihovních jednotek. Přírůstek v roce 2013 činil 515 knih. Z tohoto fondu bylo v roce 2013 realizováno 5 000 výpůjček. V pobočce je k dispozici také 33 titulů oborových časopisů a veškeré bakalářské a magisterské práce. Pobočka poskytuje své služby pět dní v týdnu a v roce 2013 ji využilo 6 102 studentů a akademických pracovníků. Studenti a akademičtí pracovníci mohou využít i bohaté nabídky elektronických informačních zdrojů předplácených univerzitní knihovnou, a to jak multioborových (mj. Web of Science, Scopus, e-časopisy a e-knihy vydavatelství Elsevier, Wiley-Blackwell a Springer), tak těch, které jsou zaměřeny na zdravotnictví a medicínu. Jedná se hlavně o nově předplácenou plnotextovou databázi CINAHL Plus with Fulltext (Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature), kolekci Health and General Sciences v rámci archivu JSTOR. Od 1. 12. 2013 je z projektu OP VK Zdravotnické studijní programy v inovaci hrazen přístup do plnotextové databáze pro medicínské obory, Medline Complete.

9.3 Univerzitní konferenční centrum a posluchárna FZS

V září 2013 byla v areálu FZS v Průmyslové ulici dokončena výstavba nových poslucháren, které jsou od akademického roku 2013/14 využívány pro výuku a pořádání odborných seminářů, konferencí a dalších akcí. Nové posluchárny jsou vybaveny didaktickou a audiovizuální technikou na špičkové technické úrovni – mezi jiným např. interaktivním smart podiem, vizualizérem nebo videokonferenční jednotkou.

Fakulta kromě toho využívá zázemí Univerzitního konferenčního centra (UKC), které má k dispozici moderní audiovizuální technické vybavení pro pořádání odborných seminářů a konferencí i společensko-kulturních akcí. Součástí jsou prostory univerzitní auly, které byly v roce 2013 fakultou využity na celou řadu odborných seminářů, konferencí a dalších významných akcí (imatrikulace, sponze, promoce).

9.4 Vydavatelství

Fakulta využívá služeb Vydavatelství Univerzity Pardubice. V roce 2013 Vydavatelství vydalo tři publikace FZS, kterým bylo přiděleno ISBN:

Název	ISBN	Náklad	Forma vydání
VIII. Celostátní studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů	ISBN 978-80-7395-612-7	60 ks	CD
Paliativní péče v onkologii	ISBN 978-80-7395-586-1	200 ks	Tištěné
Zdravotně sociální služby a speciálně pedagogická edukace osob se sluchovým postižením	ISBN 978-80-7395-526-7	200 ks	Tištěné

Na fakultě působí Ediční rada, která s Vydavatelstvím Univerzity Pardubice spolupracuje. Fakulta je zastoupena i ve Vědecké redakci Vydavatelství Univerzity Pardubice, která posuzuje vydávání publikací v rámci edice „odborná kniha“ (ve smyslu aktuální Metodiky hodnocení výsledků výzkumných organizací a hodnocení výsledků ukončených programů).

10 CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice v roce 2013 realizovala vzdělávací program pro obor specializačního vzdělávání „Ošetrovatelská péče v pediatrii“, jehož výuka byla ukončena v roce 2012 a v únoru a březnu 2013 probíhaly atestační zkoušky. Byla připravena akreditace podle nové platné legislativy MZ ČR.

Certifikovaný kurz „Mentor klinické praxe ošetrovatelství a porodní asistence“ nebyl v roce 2013 realizován. Byla připravena akreditace podle nové platné legislativy MZ ČR.

10.1 Přehled počtu kurzů celoživotního vzdělávání na FZS

Tabulka 10.1 MŠMT

Kurzy celoživotního vzdělávání (CŽV) na vysoké škole (počty kurzů)									
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV	Kurzy orientované na výkon povolání			Kurzy zájmové			U3V	celkem
		do 15 hodin	do 100 hodin	více	do 15 hodin	do 100 hodin	více		
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53			2					2
celkem				2					2

Pozn.: KKO V = klasifikace kmenových oborů vzdělání

10.2 Přehled počtu účastníků kurzů celoživotního vzdělávání na FZS

Tabulka 10.2 MŠMT

Kurzy celoživotního vzdělávání (CŽV) na vysoké škole (počty účastníků)									
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV	Kurzy orientované na výkon povolání			Kurzy zájmové			U3V	celkem
		do 15 hod	do 100 hod	více	do 15 hod	do 100 hod	více		
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53			16					16
celkem				16					

Typ kurzu	Termín	Počet hodin (odučených)	Počet zájemců
Certifikovaný kurz Mentor klinické praxe ošetrovatelství a porodní asistence	akreditace	-	0
Akreditovaný vzdělávací program Ošetrovatelská péče v pediatrii	únor, březen 2013	atestační zkoušky	16
Celkem		120	16

10.2.1 Univerzita třetího věku (U3V)

Akademičtí pracovníci fakulty se zapojili do přednášení na Univerzitě třetího věku Dopravní fakulty Jana Pernera. V roce 2013 se fakulta podílela na přednáškové činnosti U3V v rozsahu 5 hodin s tématy - Prevence nádorových onemocnění; Hematoonkologická onemocnění, transplantace kostní dřeně.

11 VÝZKUMNÁ, VÝVOJOVÁ A DALŠÍ TVŮRČÍ ČINNOST

11.1 Naplňování Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační činnosti Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice pro rok 2011 – 2015

Naplňování dlouhodobého záměru se opírá o tři klíčové oblasti a priority rozvoje fakulty. První klíčovou oblastí a prioritou rozvoje fakulty je kvalita a rozsah akademických činností. Důraz je kladen na optimalizaci jejich rozsahu s cílem zvyšovat kvalitu procesů, výstupů i výsledků. K základním prioritám patří rozvoj a propojenost aplikovaného výzkumu s inovacemi, kvalita všech typů studijních programů při kladení důrazu na zvyšování kvality a nároků na doktorské a magisterské studijní programy a na kvalitu a účelnost bakalářských studijních programů.

Otevřenost fakulty vůči jejímu okolí i v rámci univerzitní komunity je druhou klíčovou oblastí. Tato klíčová oblast v sobě zahrnuje následující priority: propagace fakulty, spolupráce s aplikační sférou, regionem i se zahraničními univerzitami a pracovišti ve výzkumu. Jak je uvedeno níže, těmto prioritám bylo v roce 2013 věnováno maximální úsilí a fakulta prohloubila či navázala novou spolupráci s celou řadou pracovišť v našem regionu i v zahraničí.

Třetí oblastí rozvoje je efektivnost a řízení fakulty. Řízení fakulty založené na uznávání akademických svobod se dlouhodobě zaměřuje na zvyšování účelnosti, hospodárnosti i účinnosti jak akademických, tak podpůrných činností. Základním postulátem rozvoje fakulty, jejích výsledků a zvyšování její prestiže je lidský potenciál, kterým disponuje. Mezi vytyčené priority se kromě zmíněného lidského potenciálu řadí: kvalita ve strategickém řízení, zlepšování prostředí fakulty, materiálně-technické zázemí výuky a výzkumu a podpůrné procesy akademických činností.

11.2 Propojení vědecké činnosti s činností vzdělávací

Propojení vědecké činnosti s činností vzdělávací je na fakultě podporováno. Studenti denní i kombinované formy studia bakalářských nebo magisterských programů jsou podle zájmu, vlastních studijních výsledků anebo nabídky vyučujících zapojováni do různých forem vědecké, výzkumné a vývojové činnosti v rámci schválených vědeckých projektů. Studenti zejména magisterských a doktorských studijních programů se stávají členy výzkumných týmů v rámci projektů Studentské grantové soutěže Interní grantové agentury Univerzity Pardubice (IGA UPa). Studenti se tak zúčastňují s vlastními příspěvky (přednášky, postery) vědeckých konferencí v rámci univerzity nebo mimo ni.

Propojení vědecké a vzdělávací činnosti je patrné i ze zapojení FZS do celouniverzitních projektů, které podporují jak rozvoj vzdělávání, tak i rozvoj vědecké činnosti (viz kapitola 15).

11.3 Etická komise FZS UPa

Od roku 2012 na fakultě pracuje Etická komise (EK), která byla zřízena děkanem FZS UPa. Ten jmenuje 5 členů komise, a to na období 4 let. Jeden z nich je předseda, kterého též jmenuje děkan.

Od 1. 9. 2012 EK FZS UPa až do konce roku 2013 pracovala v tomto složení:

Předseda: Petra Mandysová, MSN
Členové: Mgr. Markéta Moravcová
PhDr. Kateřina Čermáková
MUDr. Karel Pokorný, Ph.D.
Mgr. Monika Máslová

Jádrem činnosti EK je posuzování etické přípustnosti vědeckých projektů akademických pracovníků a studentů FZS UPa souvisejících především s projekty Studentské grantové soutěže (SGS) Interní grantové agentury Univerzity Pardubice, Interní grantové agentury Ministerstva zdravotnictví atd. Komise v tomto směru vydává své dobrozdání. Všichni členové jsou do své funkce schváleni Akademickým senátem FZS UPa. EK pracuje podle jednacího řádu a o všech jednáních vede písemné záznamy. V průběhu roku 2013 proběhlo jedno jednání EK (25. 3. 2013) a následné další hlasování per rollam.

11.4 Zapojení studentů bakalářských a navazujících magisterských studijních programů do tvůrčí činnosti na FZS

Na fakultě byly realizovány projekty Specifického vysokoškolského výzkumu, podpořené SGS IGA UPa.

11.4.1 Přehled projektů řešených na Fakultě zdravotnických studií v rámci SGS IGA UPa

Číslo projektu	Název	Hlavní řešitel	Finanční podpora (v tis. Kč)
SGFZS01/2012	Přesnost měření u teploměrů užívaných na dětském oddělení	Hlaváčková Eva, Mgr., Ph.D.	34
SGFZS02/2013	Kvalita péče ve zdravotnických zařízeních	Holá Jana, Ing., Ph.D.	267
SGFZS03/2013	Posuzování zdravotního stavu pacientů v ošetrovatelské praxi	Jedlinská Martina, Mgr.	260
SGFZS04/2013	Historie a současnost ošetrovatelství	Macková Marie, PhDr., Ph.D.	230
Celkem:			791

Anotace řešených projektů SGS IGA UPa

Kód	SGFZS01/2012
Doba řešení	2012–2013
Řešitel	Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D.
Název	Přesnost měření u teploměrů užívaných na dětském oddělení
IV v tis. Kč	--
NIV v tis. Kč	34 (na rok 2013)
Celkem v tis. Kč	141 (na roky 2012 - 2013)
Popis projektu	Tělesná teplota (TT) patří mezi základní a nejčastěji sledované fyziologické funkce. Je důležitým ukazatelem zdravotního stavu, zejména u dětí, u kterých je mechanismus udržování stálé teploty složitější a febrilní stavy častější než u dospělých. Měření TT by mělo být rychlé, spolehlivé, jednoduché a pokud možno neinvazivní (Kara et al., 2009). V současné době je na trhu velké množství různých druhů lékařských teploměrů. Otázkou je jejich uživatelský komfort, přesnost a spolehlivost měření v poměru k ceně. Některé zahraniční výzkumy se zaměřují na srovnání výsledků měření TT různými druhy teploměrů (Kara et al., 2009; Chiappini et al., 2011). Česká ošetrovatelská literatura se o této problematice zatím nezmiňuje, ačkoli zkušenosti z praxe poukazují na některé problémy (zejména nepřesnost měření, chybovost a uživatelský dyskomfort) spojené s používáním digitálních a skleněných bezrtuťových teploměrů, které nahradily dříve běžně používané teploměry rtuťové. Chiappini, E. et al. Performance of non-contact infrared thermometer for detecting febrile children in hospital and ambulatory settings. Journal of Clinical Nursing, 2011. Vol. 20, No 9-10 pp. 1311. ISSN 09621067. Kara, A. et al. Is the axilla the right site for temperature measurement in children by chemical thermometer? The Turkish Journal of Pediatrics 2009. Vol. 51, No 3, pp 325-327. ISSN 00414301.
Cíle projektu	Cílem projektu je porovnat přesnost měření, uživatelský komfort, bezpečnost a cenu u

	různých druhů teploměrů užívaných na dětském oddělení. V prospektivní studii bude měřena TT u dětí hospitalizovaných na Dětském oddělení Pardubické krajské nemocnice, a.s. různými typy lékařských teploměrů pro měření v axile, rektu a uchu (digitální, infra teploměr, bezkontaktní teploměr, skleněný bezrtuťový teploměr). Na základě strukturovaného rozhovoru, pozorování a studia dokumentů budou analyzovány vlastnosti použitých teploměrů a jejich využitelnost v praxi.
Kontrolovatelné výstupy	Soubor měření a statistické zhodnocení získaných výsledků. Analýza vlastností teploměrů ve vztahu k využitelnosti v praxi. Publikační výstupy na odborných konferencích, seminářích a v odborných periodických (např. Praktický lékař, Pediatrie pro praxi, Sestra).

Kód	SGFZS02/2013
Doba řešení	2013–2014
Řešitel	Ing. Jana Holá, Ph.D.
Název	Kvalita péče ve zdravotnických zařízeních
IV v tis. Kč	--
NIV v tis. Kč	267 (na rok 2013)
Celkem v tis. Kč	267 (na rok 2013)
Popis projektu	Tento studentský projekt vychází ze společného projektu KVALITA, do kterého je fakulta zapojena ve spolupráci se všemi nemocnicemi Pardubického kraje. Projekt se bude zabývat situací v oblasti kvality poskytované péče a jejího hodnocení různými formami, a to očima pacientů i formou sledování nežádoucích událostí a indikátorů kvality v nemocnicích Pardubického kraje. V další fázi se projekt bude zabývat porovnáváním výsledků jednotlivých období a vyhodnocováním účinnosti implementovaných změn provedených na základě doporučení ke zvyšování kvality. V rámci projektu bude prováděn výzkum v rámci témat: 1. Hodnocení kvality poskytované péče na porodnických odděleních očima klientek 2. Hodnocení kvality poskytované péče na porodnických odděleních 3. Hodnocení kvality poskytované péče ve zdravotnickém zařízení ambulantními pacienty 4. Hodnocení kvality poskytované péče ve zdravotnickém zařízení hospitalizovanými pacienty 5. Nozokomiální nákazy a sledování jejich výskytu 6. Hodnocení kvality perioperační péče 7. Bezpečné podávání léků ve zdravotnickém zařízení
Cíle projektu	Hlavním cílem projektu je analýza problematiky poskytování a hodnocení kvality poskytované péče. Dílčími cíli je určení hlavních faktorů ovlivňujících úroveň kvality a nastavování indikátorů kvality, dále pak vyhodnocování faktorů ovlivňujících hodnocení kvality klienty/pacienty, sledování, zvyšování úrovně kvality poskytované péče ve zdravotnických zařízeních na základě zpětné vazby od pacientů i ve srovnávání jednotlivých nemocnic Pardubického kraje. Dílčími cíli jsou: 1. analýza hodnocení očima pacientů v kategoriích pacientů ambulantních, hospitalizovaných a klientek porodnických oddělení, 2. analýza stavu a vyhodnocování nozokomiálních nákaz, 3. analýza stavu a hodnocení kvality perioperační péče, 4. analýza stavu bezpečného podávání léků ve spolupracujících nemocnicích.
Kontrolovatelné výstupy	4 x článek v odborném zdravotnickém periodiku. 4 x aktivní příspěvek na konferenci ve formě příspěvku ve sborníku. Prezentace výsledků ve spolupracujících nemocnicích.

Kód	SGFZS03/2013
Doba řešení	2013
Řešitel	Mgr. Martina Jedlinská
Název	Posuzování zdravotního stavu pacientů v ošetrovatelské praxi
IV v tis. Kč	--
NIV v tis. Kč	260
Celkem v tis. Kč	260
Popis projektu	Projekt se skládá ze tří částí: Hodnocení zdravotního stavu klientů následné péče Porovnání škál bolesti v závislosti na kognitivní funkci Hodnocení sociálních hendikepů u pacientů s poruchou sluchu Hodnocení zdravotního stavu klientů následné péče Tato část projektu bude probíhat u klientů následné péče a je zaměřena na popis charakteristiky klientů následné péče a na posouzení jejich zdravotního stavu pomocí vybraných součástí funkčního geriatrického hodnocení a subjektivního hodnocení zdravotního stavu. Přibližně 30 klientů bude hodnoceno pomocí 9 měřících a hodnotících nástrojů, které jsou relevantní součástí funkčního geriatrického hodnocení a pomocí škály pro subjektivní hodnocení zdravotního stavu. Vybranými nástroji z funkčního geriatrického hodnocení pro hodnocení zdravotního stavu bude Index soběstačnosti dle Barthelové, test mobility – Get up and Go test, test rychlosti chůze na 4 metrech - „4 metrová chůze“, Mini Mental State Examination, Montrealský kognitivní test, Škála deprese pro geriatrické pacienty dle Yesavage, hodnocení bolesti pomocí 10 bodové numerické škály, Mini Nutrition Assessment - short form, hodnocení rizika vzniku dekubitů dle Nortonové, hodnocení rizika pádu dle screeningu doporučeného American Geriatrics Society/British Geriatrics Society v dokumentu s názvem Clinical Practice Guideline for Prevention of Falls in Older Persons. Testy a subjektivní hodnocení zdravotního stavu budou vyhodnoceny vždy dvakrát v průběhu hospitalizace a v horizontu 3 měsíců po propuštění z následné péče. První hodnocení v průběhu hospitalizace proběhne na vstupu klienta do následné péče, vždy do 3. dne od začátku hospitalizace. Při vstupu budou zároveň získány údaje vztahující se k věku, pohlaví, hlavní dg., medikaci a sociální situaci. Druhé hodnocení proběhne na výstupu klienta z následné péče, vždy maximálně 3 dny před plánovaným propuštěním. V horizontu 3 měsíců po propuštění z následné péče budou kromě testů sbírány informace o stávající sociální situaci klientů (po propuštění) a subjektivním hodnocení zdravotního stavu. Podmínkou pro zařazení do výzkumu je hospitalizace na oddělení následné péče a podepsání informovaného souhlasu. Plán výzkumného šetření bude předložen Etické komisi PKN. Zdroje: KALVACH, Z., ZADAK, Z., JIRAK, R., ZAVAZALOVA, H., SUCHARDA, P. Geriatrie a gerontologie. Praha: Grada Publishing, 2004, 864 s., ISBN: 80-247-0548-6 SCHULER, M., OSTER, P. Geriatrie od A do Z pro sestry. Praha: Grada Publishing, 2010, 333 s., ISBN 978-80-247-3013-4 TOPINKOVA, E: Geriatrie pro praxi. Praha: Galen, 2005, 270 s., ISBN: 80-7262-365-6 Porovnání škál bolesti v závislosti na kognitivní funkci Druhá část projektu bude probíhat na Porodnicko-gynekologické klinice Pardubické krajské nemocnice, a.s. (PKN), a to v období od března do prosince 2013. Předpokládaný počet respondentek je 40–50. Budou použity tři hodnotící škály bolesti, a to škála VAS (Visual analogue scale) (Doležal et al., 2006), škála Faces Pain

Scale (Schejbalová a Trč, 2011) a škála Faces Pain Scale - revised (FPS-R) (International Association for the Study of Pain, 2001). Tyto škály budou ukázány ženám v nejbližší době po operačním výkonu, kdy budou schopné odpovídat. Respondentky také uvedou, kterou škálu preferují. Proces bude opakován cca za 48 hodin po výkonu. Hodnocení intenzity bolesti bude provedeno ústně a bude zapsáno výzkumným pracovníkem.

Při prvním setkání bude zjišťován stav kognitivní funkce respondentek za použití minutového testu slovní produkce dle Kopečka a Štěpánkové (2009). Výsledky budou nahrávány na diktafon, následně písemně zpracovány výzkumným pracovníkem.

Podmínkou pro zařazení do výzkumu je podepsání informovaného souhlasu. Plán výzkumného šetření bude předložen Etické komisi PKN.

Zdroje:

DOLEŽAL, T. et al. Metodické pokyny pro farmakoterapii akutní a chronické nenádorové bolesti. *Farmakoterapie* 2006; 3: 281–286.

International Association for the Study of Pain, 2001. Faces Pain Scale - revised (FPS-R). Dostupné na WWW: <http://www.iasp-pain.org/Content/NavigationMenu/GeneralResourceLinks/FacesPainScaleRevised/default.htm>

KOPEČEK, M., ŠTĚPÁNKOVÁ, H. Test-Retest Minutové slovní produkce v kategorii zvířata a kratších variant u seniorů. *Psychiatrie* [online]. 2009, roč. 13, č. 2-3, s. 61 – 65 [cit. 21. 1. 2013]. Dostupné na WWW: <http://www.tigis.cz/casopisy-pro-pacienty/itemlist/category/164-%C4%8D-2-3/2009.html>

SCHEJBALOVÁ, A., TRČ, T. Příčiny bolestí nohy v dětském věku a možnosti terapie z pohledu ortopeda. *Bolest*, 2011, roč. 14, č. 1, str.8–12. Dostupné na WWW: http://www.tigis.cz/images/stories/Bolest/2011/1_2011/03_schejbalova_bolest_1_1_1_web_zabezp.pdf

Hodnocení sociálních hendikepů u pacientů s poruchou sluchu

Třetí část projektu se skládá ze 3 podoblastí.

První podoblast bude zaměřená na výběr vhodného dotazovacího nástroje pro subjektivní hodnocení hendikepů spojených s poruchou sluchu. Jako zdroj informací bude použita SCOPUS databáze. Předpokládaný dotazník v anglickém jazyce bude vybrán za účelem identifikace a hodnocení problémů spojených s běžným společenským životem nedoslýchavých. Dotazník bude volen s ohledem na jednoduchost a srozumitelnost, aby mohl být vyplňován přímo pacienty.

Ve druhé podoblasti bude anglická verze dotazníku přeložena do češtiny. Překlad bude podstoupen pro posouzení a úpravu lingvistou. Bude následovat pilotní studie zaměřená na ověření srozumitelnosti dotazníku pro pacienty. Prospektivní hodnocení bude provedeno u 20 zdravých respondentů, kteří budou různého věku a různého vzdělání. Cílem bude zjistit, jestli jsou otázky správně formulovány a jestli je jejich význam jednoznačný. Po vyplnění dotazníku pro zjištění sociálního hendikepu nedoslýchavých respondenti zodpoví dotazy, které hodnotí stupeň obtížnosti četby, pochopení a odpovědi na otázky.

V poslední podoblasti bude prospektivním, kvantitativním šetřením formou dotazníku prováděno šetření u pacientů s percepční nedoslýchavostí způsobenou hlukem. Práce v hluku byla volena jako kritérium pro zařazení do souboru proto, že na Klinice otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku v Pardubické krajské nemocnici jsou dispenzarizováni nemocní pracující v hlučných provozech. Řada z nich má poruchu sluchu a z hlediska statistického hodnocení představují poměrně homogení skupinu.

Do výzkumu budou zařazeni respondenti, pracující alespoň 3 roky v zaměstnání s rizikem hluku. Respondenti budou ve věku od 25 do 65 let, budou bez předchozí poruchy sluchu a bez pozitivní rodinné anamnézy. U všech respondentů bude provedena tónová audiometrie včetně kostního vedení zvuku. Výsledky tónové audiometrie budou porovnány s výsledky použitého dotazníku.

Zdroje:

KASL, Z. Novinky ve foniatrii a audiologii 2007. 1. vyd. Editor Olga Dlouhá, Jan Vokřál. Praha : Galén, c2007, s. 30-31. ISBN 978-80-7262-516-1.

	KOLLÁR, A. Ušní lékař odpovídá, radí, informuje, vysvětluje. Brno : Cerm, 2008, 94 l. ISBN 978-807-2046-027. VÝROST, J.; SLAMĚNÍK, I. Sociální psychologie. 2. přeprac. a rozšíř. vyd. Havlíčkův Brod : Grada Publishing, 2008. 408 s. ISBN 978-80-247-1428-8.
Cíle projektu	Hodnocení zdravotního stavu klientů následné péče 1. Popis vybraných charakteristik klientů následné péče. 2. Posouzení zdravotního stavu klientů následné péče pomocí vybraných součástí funkčního geriatrického hodnocení v průběhu hospitalizace. 3. Posouzení zdravotního stavu klientů následné péče pomocí vybraných součástí funkčního geriatrického hodnocení 3 měsíce po ukončení hospitalizace. 4. Posouzení subjektivního hodnocení zdravotního stavu klientů následné péče v průběhu hospitalizace i 3 měsíce po jejím ukončení. Porovnání škál bolesti v závislosti na kognitivní funkci 1. Porovnání bolesti u žen na gynekologickém oddělení pooperační péče v závislosti na jejich kognitivní funkci a na typu hodnotící škály bolesti. Součástí cíle je zjistit, zda bude úroveň bolesti stejná či zda se bude lišit v závislosti na použité škále a zda případné rozdíly v úrovních bolesti budou závislé na stavu kognitivní funkce. 2. Zjistit, kterou škálu bolesti ženy preferují. Hodnocení sociálních hendikepů u pacientů s poruchou sluchu 1. Srovnání jednotlivých dotazníků pro hodnocení hendikepů spojených s nedoslýchavostí. 2. Výběr vhodného dotazníkového nástroje. 3. Zhodnocení srozumitelnosti a pochopitelnosti dotazníku. 4. Zhodnocení a porovnání výsledků audiometrického vyšetření s mírou sociálního hendikepu.
Kontrolovatelné výstupy	Hodnocení zdravotního stavu klientů následné péče 1. Prezentace na konferenci ošetrovatelství (např. Královéhradecké ošetrovatelské dny). 2. Zaslání článku do odborného časopisu (např. Sestra, Florence, Praktický lékař). Porovnání škál bolesti v závislosti na kognitivní funkci 1. Prezentace na konferenci ošetrovatelství (např. Královéhradecké ošetrovatelské dny). 2. Zaslání článku do ošetrovatelského časopisu (např. Sestra, Profese-online). Hodnocení sociálních hendikepů u pacientů s poruchou sluchu 1. Dotazník přeložený do českého jazyka. 2. Statistické zpracování získaných dat.

Kód	SGFZS04/2013
Doba řešení	2013
Řešitel	PhDr. Marie Macková, Ph.D.
Název	Historie a současnost ošetrovatelství
IV v tis. Kč	--
NIV v tis. Kč	230
Celkem v tis. Kč	230
Popis projektu	Ošetrovatelství na profesionální úrovni je poměrně mladý obor. Opatrování jako takové je však staré jako lidstvo samo. Během celé té doby se ošetrovatelství vyvíjelo a samozřejmě bylo ovlivněno mnoha faktory, které měly pro danou dobu význam. Projekt se bude zabývat vývojovou linií profesionální péče, která je koncem 19. století nazývána též organizovanou léčebnou péčí.

	Vzhledem k rozsahu tématu budou v projektu zpracovány pouze vybrané faktory z historie i současnosti ošetrovatelství. Data pro realizaci projektu budou získávána různými formami - nestandardizovanými dotazníky, polostrukturovanými a strukturovanými rozhovory a studiem dokumentů. Následné zpracování bude užívat kvantitativního i kvalitativního designu výzkumu.
Cíle projektu	Hlavní cíl: Sledování vybraných aspektů ošetrovatelství v historickém kontextu a v současnosti. Dílčí cíle: 1. Zmapování vzdělávání v oblasti ošetrovatelství v Pardubicích od jeho počátku až po současnost. 2. Zjistit postoj přeživších holocaustu ke zdraví, zdravotnictví a ošetrovatelskému personálu. 3. Stanovit specifika ošetrovatelské péče a specifika přístupu k přeživším holocaustu. 4. Zjistit základní historické znalosti nelékařského zdravotnického personálu a studentů nelékařských zdravotnických oborů vztahující se k termínu "konečné řešení židovské otázky." 5. Zjistit postoj nelékařského zdravotnického personálu a studentů nelékařských zdravotnických oborů k antisemitismu a pravicovému extremismu. 6. Zkoumat postoje výše uvedených respondentů k respektování odlišností vyplývajících z tradice Judaismu. 7. Monitorovat míru informovanosti výše uvedených respondentů o postraumatickém stresovém syndromu a jeho transgeneračním rozměru u přeživších holocaustu. 8. Zmapovat komunikaci mezi zdravotníky a klienty v oblasti poruch reprodukčního zdraví. 9. Zmapovat pohled rodiček a porodních asistentek na tak zvané "porodní plány".
Kontrolovatelné výstupy	zpracování kvantitativních dat pomocí deskriptivní statistiky zpracování kvalitativních dat pomocí kódování a kategorizace dat 3 x článek v odborném periodiku 3 x aktivní příspěvek na konferenci ve formě příspěvku ve sborníku 2 x aktivní příspěvek ve formě přednášky na konferenci 2 x poster na konferenci 1 x poster formou mapy vzdělávání

11.5 Přehled získaných finančních prostředků na výzkum, vývoj a inovace v roce 2013

Vědecká, výzkumná a vývojová činnost je každodenní součástí pracovní náplně každého akademického pracovníka fakulty. Vzhledem k tomu, že se jedná o vysoce charakteristickou tvůrčí činnost, není snadné ji zcela nestranně hodnotit. Na jedné misce vah je výše získaných finančních prostředků a na druhé je výstup badatelské práce. Tyto skutečnosti se promítají v počtech publikací, prezentací na uznávaných mezinárodních konferencích apod.

V roce 2013 byly opět k dispozici nejen institucionální prostředky poskytnuté MŠMT pro rozvoj výzkumné organizace (ty v roce 2013 činily 2 981 tis. Kč), ale na výzkum a vývoj fakulty byly také poskytnuty finanční prostředky formou grantů od významných poskytovatelů, jak ukazuje tabulka níže.

11.5.1 Přehled grantů, výzkumných projektů, patentů a dalších tvůrčích aktivit FZS

název grantů, výzkumných projektů, patentů nebo dalších tvůrčích aktivit	zdroj	finanční podpora pro UPa (v tis. Kč)
NT13725 Management diagnostiky a terapie poruch polykání	C	237
NT14471 Vývoj metody ke kvantitativnímu hodnocení podílu rizikových faktorů práce na etiologii chronických onemocnění bederní páteře a formulace klinických a hygienických kritérií pro posuzování těchto onemocnění jako nemoci z povolání	C	184

Pozn. 1: Ve sloupci „zdroj“ u grantů uvedeny: C=rezortní ministerské granty (s výjimkou FRVŠ).

Pozn. 2: Tabulka obsahuje projekty, u kterých figuruje FZS jako hlavní řešitel nebo spoluřešitel projektu. Částky, uvedené v tabulce, jsou přidělené finanční prostředky FZS UPa pro rok 2013. Uváděné částky neobsahují finanční prostředky postoupené spoluřešitelům z jiných institucí.

11.5.2 Anotace projektu podpořeného Interní grantovou agenturou Ministerstva zdravotnictví ČR (IGA MZ ČR)

Kód	NT13725
Doba řešení	1. 4. 2012 – 31. 3. 2015
Příjemce	Fakultní nemocnice Hradec Králové
Další účastník projektu	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií
Řešitel	Petra Mandysová, MSN
Další osoby FZS UPa podílející se na řešení	doc. MUDr. Edvard Ehler, CSc., Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D.
Název	Management diagnostiky a terapie poruch polykání
NIV na r. 2013 (v tis. Kč)	264
NIV - čerpáno v 2013 (tis. Kč)	237
Popis projektu	Spoluuchazeč Fakulta zdravotnických studií (FZS) Univerzity Pardubice se bude na projektu podílet prostřednictvím svých dvou klinik: Kliniky otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku a Neurologické kliniky, které jsou umístěny na půdě Pardubické krajské nemocnice, a.s. Spoluřešitel a jeho spolupracovníci se budou podílet na vytvoření diagnostických a terapeutických standardů poruchy polykání („polykacího guideline“) v rámci svých odborností a tyto standardy potom budou integrovány do jednotného diagnosticko-terapeutického algoritmu a budou aplikovány do praxe (Mandysová, Ehler, Škvrňáková, otorinolaryngolog, logoped). V 1. a 2. roce řešení projektu budou pracovníci fakulty především zodpovědní za zavedení screeningové metody prováděné sestrou do praxe – „Brief Bedside Dysphagia Screening“ (BBDS) (Mandysová et al., 2011). Metoda BBDS byla vytvořena na pracovišti tohoto spoluuchazeče v rámci předcházejícího výzkumu. Metoda bude od 1. roku

projektu zavedena k používání i na pracovišti řešitele (na pracovišti spoluuchazeče bude používána od roku 2011) a od 1. roku projektu bude zavedena do výuky bakalářských a magisterských studijních programů FZS (Mandysová, Škvrňáková). Bude přitom zkoumána spokojenost uživatelů s touto metodou („user-friendliness“), její intra-rater reliabilita (spolehlivost při opakovaném použití jedním hodnotitelem) a inter-rater reliabilita (spolehlivost mezi hodnotiteli).

V 1. – 4. roku projektu bude za pomoci BBDS vyhodnocována polykací funkce u pacientů s cévní mozkovou příhodou (v zotavovací nebo chronické fázi). Polykací funkce pacientů bude porovnána s údaji v dokumentaci týkajícími se jejich polykací funkce v akutní fázi tohoto onemocnění. Cílem je zmapovat vývoj polykací funkce u těchto pacientů při přechodu z akutní fáze onemocnění do fáze zotavovací a chronické. Dalším cílem je zjistit průměrnou dobu potřebnou k vyšetření jednoho pacienta nástrojem BBDS, což umožní posoudit jeho praktickou využitelnost (Mandysová, Škvrňáková, sestra).

Pomocí specializovaného dotazníku SWAL-QOL a SWAL-CARE bude v 1.–4. roce projektu sledována subjektivní kvalita života pacientů, a to na obou výše uvedených klinikách. Sběr dat bude probíhat u pacientů se strukturální i neurogenní příčinou poruch polykání (otorinolaryngolog, logoped, sestra, Mandysová, Škvrňáková). Na Klinice otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku bude tento výzkum prováděn primárně v rámci již existující Poradny pro poruchy polykání a na Neurologické klinice v rámci také již existující Poradny pro cerebrovaskulární onemocnění.

Do diagnostiky poruch polykání bude zapracováno i zapojení elektromyografie (EMG). Vyšetřování EMG již Neurologická klinika standardně používá a přispěje k formulaci zapojení tohoto vyšetření do vyšetřovacího standardu/guideline pro poruchy polykání (Ehler).

Spoluřešitel a jeho spolupracovníci budou zajišťovat sběr a zpracování dat a budou se podílet na analýze a publikaci výsledků. Publikační činnost bude probíhat od 2. roku řešení projektu, maximum výstupů je plánováno na 4. rok projektu. Jsou plánovány publikace v českých i zahraničních recenzovaných časopisech (Mandysová, Ehler, Škvrňáková). Je plánováno vydání monografie zaměřené na screening poruch polykání sestrou. Publikace bude určena pro následující cílové skupiny: oddělení nemocnic / kliniky pečující o pacienty s poruchou polykání, rehabilitačním zařízením, domovy důchodců, vysoké školy vyučující ošetřovatelství. Prezentace na konferencích jsou plánovány v 1. – 4. roce projektu.

Podmínkou zařazení pacienta do studie je podepsání informovaného souhlasu. Text informovaného souhlasu pacienta se zařazením do studie popisuje průběh studie a je schválen Etickou komisí Fakultní nemocnice Hradec Králové i Pardubickou krajskou nemocnicí, a.s.

Zdroj:

Mandysova P. Škvrňáková J. Ehler E. Černý M. The development of the Brief Bedside Dysphagia Screening test: A Czech study. Nursing and Health Sciences (přijato k tisku). (IF 0,571)

Kód	NT14471
Doba řešení	1.5. 2013 – 31. 12. 2015
Příjemce	Univerzita Palackého v Olomouci, Lékařská fakulta
Další účastník projektu	Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií
Řešitel	doc. MUDr. Edvard Ehler, CSc.
Další osoby FZS UPa podílející se na řešení	MUDr. Alexandra Eichlerová, MUDr. Ján Latta, MUDr. Pavel Ryška, Ph.D.

Název	Vývoj metody ke kvantitativnímu hodnocení podílu rizikových faktorů práce na etiologii chronických onemocnění bederní páteře a formulace klinických a hygienických kritérií pro posuzování těchto onemocnění jako nemoci z povolání
NIV na r. 2013 (v tis. Kč)	225
NIV - čerpáno v 2013 (tis. Kč)	184
Popis projektu	V prvním pololetí 2013 v součinnosti s dalšími členy výzkumného týmu grantového projektu bude prvním úkolem studium literárních zdrojů a stanovení nosologických jednotek, které budou zahrnuty v rámci projektu. Prim. Ryška se bude podílet na radiologické problematice se stanovením radiologických parametrů chronického přetížení páteře. Doc. Ehler a Dr. Latta se soustředí na neurologické projevy přetížení a jeho jednotlivé klinické jednotky. Prim. Eichlerová provede šetření se zjištěním výskytu bolesti páteře z chronického přetěžování a to v oblasti spadající do Centra nemocí z povolání, PKN Pardubice. Spolupráce na vypracování návrhu klinických, radiologických a hygienických kritérií pro přiznání onemocnění bederní páteře jako nemoci z povolání. V našem centru bude provedena validace těchto kritérií na vzorku 15 - 20 osob v reálných pracovních podmínkách ve vytipovaných profesích formou field research. Spolu s dalšími centry se doladí správné nastavení a funkčnost modelu pro účely posuzování onemocnění bederní páteře jako nemoci z povolání. Jako spoluřešitelé se budeme podílet na prezentaci výsledků na odborných akcích, zpracování publikace do impaktovaného časopisu a závěrečné zprávy o řešení grantu.

11.5.3 Publikační činnost

Hodnocení výsledků výzkumných organizací za rok 2013 není na [www Rady pro výzkum, vývoj a inovace](http://www.Radyprovyzkum.cz) k datu 20. 2. 2014 k dispozici.

Přehled ohodnocené publikační činnosti FZS v letech 2008-2012* podle jednotlivých skupin

Rok	Ohodnocené výsledky celkem ¹⁾		Jimp		J neimp ²⁾		B,C - kniha (kapitola v knize)		D – článek ve sborníku	
	Počet	Body	Počet	Body	Počet	Body	Počet	Body	Počet	Body
2012	123	1242	24	525	90	538	6	150	3	26
2011*	105	1089	22	504	76	462	5	100	3	23
2010	73	795	14	367	51	260	6	158	2	11
2009	38	672	9	441	23	161	4	61	1	8
2008	4	51			2 ³⁾	42	1	1	1	8

¹⁾ Tabulka obsahuje pouze publikační výstupy, které byly v Rejstříku informací o výsledcích (RIV) bodově ohodnoceny.

²⁾ J_{neimp} = článek ve světové databázi SCOPUS, ERIH / článek v českém recenzovaném časopise

³⁾ J = článek v odborném periodiku

*Konečné výsledky Hodnocení výsledků výzkumných organizací za rok 2012, dle Rady pro výzkum, vývoj a inovace (RVVI) (4. etapa hodnocení za rok 2012 – výsledky uveřejněné 21. 12. 2012)

11.5.4 Porovnání vybraných VVŠ dle hodnocení výsledků výzkumných organizací (2011–2012)

Podle metodiky RVVI: počty výsledků

Instituce	Jimp		Jneimp		Jrec		BC - kniha (kapitola v knize)		D - Článek ve sborníku		celkem bodované	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
FZS UPa	22	24	34	38	42	51	5	6	3	3	105	123
ZSF JČU	34	36	25	24	142	153	12	14	2	2	215	229
FZV UPOL	1	2	2	6	9	13	0		0	0	13	22

Podle metodiky RVVI: dosažené body

Instituce	Jimp		Jneimp		Jrec		BC - kniha (kapitola v knize)		D - Článek ve sborníku		celkem bodované	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
FZS UPa	504	525	34	354	42	184	100	150	23	26	1089	1242
ZSF JČU	732	824	293	267	833	850	365	404	18	18	2242	2364
FZV UPOL	27	63	26	64	33	48	-	2	-	-	86	177

ZSF JČU = Zdravotně sociální fakulta Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích;

FZV UPOL = Fakulta zdravotnických věd Univerzity Palackého v Olomouci

11.6 Vědecké konference a semináře (spolu) pořádané fakultou

Vědecké konference a semináře (spolu) pořádané fakultou v roce 2013		
FZS	Celkový počet	S mezinárodní účastí (z celkového počtu)
	24	2

UZ screening ledvin u plodu a novorozence - kasuistiky

Pořadatel: Porodnicko-gynekologická klinika Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Fakulta zdravotnických studií, Univerzita Pardubice
(Termín: 8. 1. 2013)

Schůze České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP Královéhradeckého a Pardubického regionu

Téma: Tumory očníce

Pořadatel: Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Pardubické krajské nemocnice, a.s.,
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Fakultní nemocnice Hradec Králové, a.s.
(Termín: 17. 1. 2013)

XI. celostátní kongres s mezinárodní účastí na téma: Mezioborová spolupráce při léčbě ran a kožních defektů

Pořadatel: Česká společnost pro léčbu rány, Pardubická krajská nemocnice, a.s.
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 24. – 25. 1. 2013)

Cerclage

Pořadatel: Porodnicko-gynekologická klinika Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 12. 2. 2013)

Rh-izoimunizace

Pořadatel: Porodnicko-gynekologická klinika Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 12. 3. 2013)

VII. demonstrační kurz a seminář sanační a rekonstrukční chirurgie středního ucha

Pořadatel: Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Fakultní nemocnice Hradec Králové, a.s.
Oddělení ORL a chirurgie hlavy a krku, Svitavská nemocnice, a.s.
Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Hradci Králové
Klinika dětské ORL LF Masarykovy univerzity a Fakultní nemocnice Brno
Česká společnost otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP
(Termín: 21. - 23. 3. 2013)

Symposium a workshop C-NAIL

Pořadatel: Oddělení úrazové chirurgie Chirurgické kliniky Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Česká společnost pro úrazovou chirurgii ČLS JEP
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 23. 3. 2013)

10. Studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů

Pořadatel: Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 25. 3. 2013)

Workshop k projektu Zdravotnické studijní programy v inovaci

Pořadatel: Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 25. 3. 2013)

Krajský neurologický seminář**Neuromuskulární tematika**

Pořadatel: Neurologická klinika Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 17. 4. 2013)

Mezioborové symposium: Komplexní vyšetření poruch polykání v ambulantní i klinické praxi

Pořadatel: Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
Česká společnost otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP
Asociace klinických logopedů České republiky
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Fakultní nemocnice Hradec Králové, a.s.
Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Hradci Králové
Otorinolaryngologická klinika Fakultní nemocnice Ostrava
(Termín: 19. – 20. 4. 2013)

Carcinoma ovarii – diagnostika a možnosti terapie

Pořadatel: Porodnicko-gynekologická klinika Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 19. 4. 2013)

VIII. Celostátní studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů

Pořadatel: Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 25. 4. 2013)

Perinatální výsledky 2012

Pořadatel: Porodnicko-gynekologická klinika Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 14. 5. 2013)

Kontroverze v onkologii

Pořadatel: Onkologické centrum Multiscan Pardubice
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 16. – 17. 5. 2013)

5. Česko-slovenský kongres otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku, 75. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP a 60. kongres Slovenskej spoločnosti pre ORL a chirurgiu hlavy a krku

Pořadatel: Česká společnost otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP
Slovenská spoločnosť pre otorinolaryngológiu a chirurgiu hlavy a krku
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Fakultní nemocnice Hradec Králové, a.s.
Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Hradci Králové
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
Profesní a odborová unie zdravotnických pracovníků
(Termín: 23. – 25. 5. 2013)

Naše zkušenosti s vyšetřením fetálního fibronektinu u hrozícího předčasného porodu

Pořadatel: Porodnicko – gynekologická klinika Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice,
(Termín: 11. 6. 2013)

Kurz psychosociální rehabilitace

Pořadatel: Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 17. – 18. 9. 2013)

4. Fakultní konference studentů doktorských programů

Pořadatel: Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 19. 9. 2013)

Schůze České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP Královéhradeckého a Pardubického regionu

Pořadatel: Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Fakultní nemocnice Hradec Králové, a.s.
Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Hradci Králové
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 10. 10. 2013)

Workshop a seminář k projektu Zdravotnické studijní programy v inovaci

Pořadatel: Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: 23. 10. 2013)

Krajský neurologický seminář

Neurovaskulární témata

Pořadatel: Neurologická klinika Pardubické krajské nemocnice, a.s.
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
(Termín: listopad 2013)

Český a slovenský sjezd klinické neurofyzologie s mezinárodní účastí

Pořadatel: Neurologická klinika Pardubické krajské nemocnice, a.s.,
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
Česká a slovenská společnost pro klinickou neurofyzologii
(Termín: 1. – 2. 11. 2013)

Seminář a schůze České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP Pardubického a Královéhradeckého regionu

Disertační práce

Pořadatel: Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Pardubické krajské nemocnice, a.s.,
Fakulta zdravotnických studií Univerzity Pardubice
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Fakultní nemocnice Hradec Králové, a.s.
Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Hradci Králové
(Termín: 12. 12. 2013)

11.7 Podpora studentů doktorských studijních programů

Fakulta rozvíjí systematickou práci se studenty doktorských studijních programů tak, aby se zvýšila jejich participace na výzkumných projektech a ukončování studia ve standardní době studia. Jedním z přímých nástrojů je pravidelně vypisovaná Studentská grantová soutěž (SGS) Interní grantové agentury Univerzity Pardubice. V roce 2013 byly na Fakultě zdravotnických studií řešeny 4 projekty SGS a zapojilo se do nich 21 studentů magisterských, ale i doktorských studijních programů. Podpora nadaných studentů magisterských studijních programů prostřednictvím jejich zapojení do těchto projektů, a tedy jejich přímé zapojení do výzkumné činnosti, podporuje a vytváří dobré motivační prostředí pro pokračování ve studiu v doktorských studijních programech.

Současné jsou podporovány účasti doktorandů na odborných soutěžích a na národních i mezinárodních konferencích. Příklad je výjezd dvou studentů doktorského studijního programu, kteří se aktivně zúčastnili workshopu European Industrial Doctoral School – Platformy pro evropskou vědeckovýzkumnou a vzdělávací spolupráci ve Švédsku, financovaného celouniverzitním projektem Brána vědě/ní otevřená.

Bylo podpořeno napojení studentů doktorských, ale i magisterských studijních programů na zahraniční vysokoškolské instituce, a to jejich aktivním zapojením do organizace a odborného programu v rámci Mezinárodního týdne, který se na fakultě konal v říjnu 2013.

V neposlední řadě byla systematická práce studentů doktorských studijních programů podpořena prostřednictvím 4. Fakultní konference studentů doktorských programů, která se konala 19. 9. 2013.

11.8 Podíl výdajů na VaVal na celkových výdajích FZS (2008 – 2013)

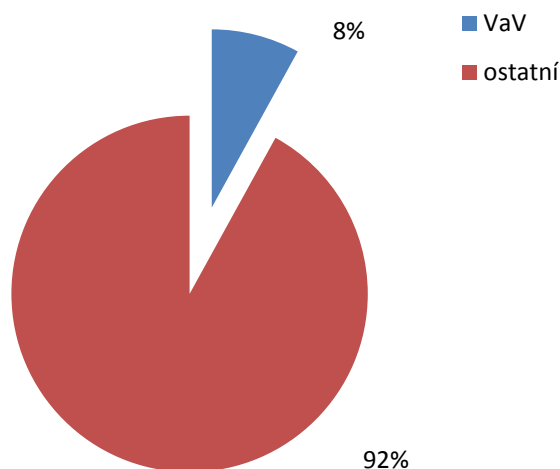
11.8.1 Vývoj neinvestičních a investičních příjmů na výzkum a vývoj

(v tis. Kč)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2013 v %
neinvestice	176	782	1 704	3 172	3 366	4 193	100
investice	0	0	0	0	0	0	0
celkem	176	782	1 704	3 172	3 366	4 193	100

Jak je patrné z výše uvedené tabulky, FZS financovala svoji výzkumnou a vývojovou činnost pouze z neinvestičních prostředků

11.8.2 Podíl neinvestičních prostředků na výzkum a vývoj v rámci celkových neinvestičních prostředků fakulty v procentuálním vyjádření



11.8.3 Rozložení neinvestičních prostředků na vědu a výzkum na FZS*

Fakulta měla v roce 2013 k dispozici 4 193 tis. Kč na vědecko-výzkumnou činnost, tj. 8 % z celkových neinvestičních prostředků fakulty pro rok 2013.

11.9 Spolupráce s aplikační sférou na tvorbě a uskutečňování studijních programů

Fakulta spolupracuje se zaměstnavateli při tvorbě a uskutečňování studijních programů. Spolupráce je realizována na úrovni bilaterálních dohod (např. Pardubická krajská nemocnice, a.s., Fakultní nemocnice Hradec Králové, Zdravotnická záchranná služba Pardubického a Královéhradeckého kraje).

11.9.1 Formy spolupráce s aplikační sférou v rámci vzdělávací činnosti

- Profil absolventů, ale i skladba odborných předmětů je před akreditací konzultována s budoucími zaměstnavateli.
- Představitelé významných zaměstnavatelů jsou členy vědecké rady fakulty, na jejichž zasedáních jsou projednávány akreditované a reakreditované studijní programy.
- Uskutečňují se setkání akademických pracovníků fakulty s představiteli zaměstnavatelů, na kterých se diskutuje o úrovni absolventů a potřebách v jejich vzdělání, výsledky diskuzí se pak promítají do tvorby akreditačních materiálů, upřesňování náplní jednotlivých předmětů.
- Odborníci těchto zaměstnavatelů se přímo podílejí na výuce a poskytují pravidelnou zpětnou vazbu týkající se potřeb přípravy studentů na nástup do praxe.
- Probíhají i jednání s dalšími odbornými pracovišti o možnostech doplnění některých specializovaných předmětů.
- Každoročně navrhují odborná pracoviště svá témata na bakalářské, diplomové práce a disertační práce; odborníci z praxe jsou konzultanty těchto prací nebo tyto práce vedou či oponentují.
- Zástupci odborných pracovišť jsou jmenováni do zkušebních komisí SZS v jednotlivých typech studia.
- Ke sdílení informací o požadavcích zaměstnavatelů na absolventy dochází i při konání odborných akcí, na vědeckých konferencích, seminářích a sympoziích, které jsou pořádány na fakultě nebo kterých se

akademičtí pracovníci účastní mimo sídlo vysoké školy/fakulty.

- Příležitost ke komunikaci s budoucími zaměstnavateli absolventů FZS poskytují zejména odborné praxe v rámci studia, ať již ve zdravotnických či jiných odborných zařízeních, kde se budoucí zaměstnavatelé podílejí na realizaci studijních programů (právě formou praxe), ale jsou zdrojem zpětné vazby pro hodnocení kvality studijních programů/oborů ale i studentů.
- U bakalářských nelékařských oborů jsou navíc respektovány platné právní předpisy, v nichž jsou formulovány profil absolventa, kompetence a minimální požadavky na studijní programy. U navazujících magisterských studijních programů, kde se nejedná o kvalifikační studium, vychází FZS zejména z rámcových vzdělávacích programů pro specializační vzdělávání nelékařských zdravotnických pracovníků, které jsou respektovány i zaměstnavateli absolventů, tj. státními i privátními zdravotnickými zařízeními.
- O pozornosti, která je spolupráci se zaměstnavateli věnována, svědčí i fakt, že projekt FZS Zdravotnické studijní programy v inovaci, řešený v rámci OP VK v letech 2011–2014, má za partnera Pardubickou krajskou nemocnici, a. s. (PKN). V rámci tohoto projektu došlo k posílení spolupráce FZS a PKN. Na půdě PKN probíhá výuka inovovaných předmětů, dále bylo v PKN vytvořeno studijní centrum a výukové prostory byly vybaveny audiovizuální technikou, napojenou na síť UPa.
- V rámci projektu OP VK Inovace studijních programů a internacionalizace FZS UPa, který je na FZS řešen v období 2013–2015, probíhá spolupráce na základě inovací předmětů zapojením odborníků z praxe.

Formy spolupráce:

- Osobní návštěva odborníka z praxe na FZS a jeho přednáška v předmětech stanovených v projektové žádosti v rozsahu 2 až 5 hodin.
- Spolupráce s odborníky na odborných pracovištích – odborný dozor studentů na odborné praxi:
 - Pardubická krajská nemocnice, a.s.,
 - Fakultní nemocnice v Hradci Králové,
 - Chrudimská nemocnice, a.s.,
 - Multiscan s.r.o.
 - Dimed s.r.o.

11.10 Spolupráce s aplikační sférou na tvorbě a přenosu inovací

Spolupráce s aplikační sférou na tvorbě a přenosu inovací probíhá přímo ve výuce, zejména při realizaci odborných praxí na odborných pracovištích, dále i v rámci projektu OP VpK Zdravotnické studijní programy v inovaci, řešeného v letech 2011–2014. Partnerem tohoto projektu je Pardubická krajská nemocnice, a.s.

11.11 Smlouvy uzavřené se subjekty aplikační sféry na využití výsledků výzkumu, vývoje a inovací

11.11.1 Smluvně vytvořená pracoviště fakulty s jinými právními osobami

Na vědecko-výzkumné činnosti, případně další tvůrčí činnosti fakulty se podílí řada specializovaných pracovišť a dalších organizací a institucí, které při fakultě pracují nebo v nichž je fakulta a její akademičtí pracovníci členy. Tato forma spolupráce přispívá také k vědecko-výzkumnému rozvoji fakulty i k výchově studentů a jejímu rozvoji fakulta věnuje trvalou pozornost. Především se jedná o velmi úzkou a smluvně podloženou spolupráci s následujícími institucemi:

- Pardubická krajská nemocnice, a.s.
- Fakultní nemocnice Hradec Králové
- Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Hradci Králové

- Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany v Hradci Králové
- Zdravotně sociální fakulta Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích

Užší spolupráce s Pardubickou krajskou nemocnicí, a.s. je uskutečňována prostřednictvím následujících klinik:

- Chirurgická klinika
- Interní klinika
- Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku
- Klinika neurologická
- Klinika porodnicko-gynekologická

11.11.2 Odborná spolupráce fakulty s institucemi

Fakulta spolupracuje i s dalšími institucemi nejen v regionu, ale v celé České republice, a to zejména při výzkumné činnosti studentů magisterských a doktorských studijních programů, kteří v těchto institucích získávají podklady pro svoje závěrečné práce i pro publikační činnost. Akademickí pracovníci fakulty jsou členy vědeckých rad a oborových rad vysokých škol/fakult a působí v redakčních radách recenzovaných časopisů a v Etické komisi Pardubické krajské nemocnice, a.s.

Další spolupráce se projevuje při řešení projektů. Příkladem je přednášková činnost či účast akademických pracovníků a odborníků z praxe v odborných komisích na konferencích pořádaných fakultou nebo zapojení do vědecké rady projektu Informační zdroje pro medicínu a příbuzné obory (MEDINFO), řešeného v rámci OP VaVpl Masarykovou univerzitou v Brně.

11.11.3 Smlouvy o spolupráci uzavřené v roce 2013

Institute/ organizace	Forma spolupráce	Ev. rok
Domov důchodců Hradec Králové	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS UPa	2013
Statutární město Pardubice	Smlouva o poskytnutí dotace	2013
Pardubická krajská nemocnice, a. s.	Dohoda o vzájemné spolupráci	2013
Pardubická krajská nemocnice, a. s.	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS UPa	2013
Pardubický kraj	Smlouva o poskytnutí dotace	2013
Multiscan, s.r.o.	Darovací smlouva	2013
Bohumila Baštecká	Finanční dar	2013
Pardubická krajská nemocnice, a.s. Litomyšlská nemocnice, a.s. Svitavská nemocnice, a.s. Chrudimská nemocnice, a.s. Orlickoústecká nemocnice, a.s.	Licenční smlouva - SW	2013
Univerzita Palackého v Olomouci	Řešení části projektu výzkumu NT14471-3/2013	2013
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, p.o.	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS UPa	2013
Zdravotnická záchranná služba Královéhradeckého kraje	Dodatek č. 1 k Dohodě o zabezpečování odborné praxe studentů FZS UPa ze dne 17. 12. 2008	2013
Dětský domov 1-3 let Holice	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS	2013
Oblastní charita Kutná Hora	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS	2013
MOST PRO o.p.s.	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS	2013

Oblastní charita Červený Kostelec	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS	2013
SKOK do života, o.p.s.	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS	2013
ČSSZ	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS	2013
Most do života, o.s.	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS	2013
Fakultní nemocnice Hradec Králové	Smlouva o spolupráci	2013
Dětský rehabilitační stacionář Hradec Králové	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS	2013
Českokobrodská nemocnice, a.s.	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS	2013
Lentilka, MŠ pro zrakově postižené, Hradec Králové	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS	2013
Zvoneček Bylany, poskytovatel sociálních služeb, p.o.	Dohoda o zabezpečení odborné praxe studentů FZS	2013

11.12 Počty odborníků z aplikační sféry podílejících se na výuce v akreditovaných studijních programech v roce 2013

V roce 2013 se na výuce v akreditovaných studijních programech FZS podílelo 168 odborníků z aplikační sféry.

11.13 Počty studijních oborů, které mají ve své obsahové náplni povinné absolvování odborné praxe po dobu alespoň 1 měsíce

Na FZS je 8 studijních oborů, které mají ve své obsahové náplni povinné absolvování odborné praxe po dobu alespoň 1 měsíce.

11.14 Výše příjmů, které fakulta získala za uskutečňování placených kurzů prohlubujících kvalifikaci zaměstnanců subjektů aplikační sféry (podnikové vzdělávání) v roce 2013

V roce 2013 FZS nerealizovala placené kurzy, které by prohlubovaly kvalifikaci zaměstnanců subjektů aplikační sféry (podnikové vzdělávání).

11.15 Působení v regionu a v zahraničí

Fakulta působí jako centrum vzdělanosti v oblasti nelékařských zdravotnických profesí a v mnoha svých činnostech je propojena s činnostmi institucí, organizací a podniků v regionu či s nimi úzce spolupracuje (viz výše).

Mezi tradiční partnery univerzity a fakulty v kraji patří též Pardubický kraj, Statutární město Pardubice a další nejen neziskové, ale i ziskové organizace a instituce.

Spolupráce má řadu forem, např.:

- uzavřeny smlouvy o spolupráci,
- participace na společných projektech,
- partnerství v projektové odborné činnosti,
- společné iniciativy,
- účasti odborníků z fakulty v odborných komisích a poradních orgánech institucí a naopak zapojení odborníků zvenčí do fakultních aktivit,

- v odborné přípravě studentů (záštita odborných akcí – seminářů, konferencí; další vzdělávání pracovníků; zaměstnavatelé absolventů) apod.

Působení v regionu je patrné např. ze zapojení fakulty do projektů, ať už projektů výzkumných nebo rozvojových. V rámci projektů OP VK (projekty fakulty Zdravotnické studijní programy v inovaci a Inovace a internacionalizace Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice a další, celouniverzitní projekty OP VK se zapojením FZS) se působení v regionu projevuje následujícím způsobem:

- fakulta organizuje workshopy, semináře a konference, jichž se účastní nejen studenti FZS, ale i studenti z ostatních univerzit České republiky, zdravotničtí pracovníci z celé řady zdravotnických zařízení,
- vzdělávací a osvětové akce pro veřejnost, pro žáky a pedagogické pracovníky základních a středních škol (např. vybrané školy Pardubického kraje) - zahrnuje např. inovovaný Den otevřených dveří, Noc mladých výzkumníků, Věda a technika na dvorech škol.

V rámci projektů Studentské grantové soutěže je působení v regionu i v zahraničí patrné z aktivit podporujících:

- vědeckou spolupráci včetně sběru dat se zdravotnickými zařízeními a dalšími odbornými pracovišti a to nejen v Pardubickém kraji, ale i v dalších regionech (Praha, Liberecký kraj, Jihomoravský kraj, Jihočeský kraj, kraj Vysočina atd.),
- prezentace výsledků na konferencích a dalších odborných akcích (např. Sozopol, Bulharsko; Vídeň, Rakousko; Martin, Slovensko; Tatranská kotlina, Slovensko; Náchod, Hradec Králové, Liberec, Ostrava, Praha, Plzeň, Vernířovice, Olomouc).

V rámci projektů IGA MZ je působení v regionu patrné z aktivit podporujících:

- vědeckou spolupráci se zdravotnickými zařízeními a univerzitami (Pardubická krajská nemocnice, a.s.; Fakultní nemocnice Hradec Králové; Fakultní nemocnice Ostrava; Univerzita Palackého v Olomouci Lékařská fakulta; Všeobecná fakultní nemocnice v Praze; Fakultní nemocnice Olomouc; Státní zdravotní ústav)
- prezentace výsledků na konferencích a dalších odborných akcích (Praha, Nitra, Ústí nad Labem atd.)

12 INTERNACIONALIZACE

Globalizace postmoderní společnosti a sbližování národů a kultur se promítají do všech oblastí naší společnosti, tedy i do zdravotnických oborů. Je důležité, aby studenti byli schopni čerpat ze zahraniční literatury a dalších zahraničních zdrojů. Vzhledem k tomu, že se při své práci stále častěji setkávají s lidmi různých národností a etnik a mají více možností vycestovat a pracovat v zahraničí, je dobrá znalost alespoň jednoho světového jazyka (zejména angličtiny) pro ně důležitá. FZS si tyto skutečnosti plně uvědomuje a zahraniční mobility studentů považuje za významnou složku studia. Zahraniční spolupráce je realizována v rámci několika programů/projektů, navíc určitý podíl studentů na FZS představují zahraniční studenti.

12.1.1 Zahraniční studenti na FZS (2009 – 2013)

Rok	Celkový počet studentů*	Z toho zahraničních studentů	Podíl zahraničních studentů na celkovém počtu v %
2013	847	11	1,30
2012	779	3	0,39
2011	687	4	0,58
2010	590	7	1,19
2009	464	15	3,23

*k 31.10. příslušného roku

12.2 Zapojení fakulty do mezinárodních vzdělávacích programů (vč. mobilit)

Zapojení fakulty do mezinárodních vzdělávacích programů			
	LLP/Erasmus	Krátkodobé mobility	Celkem
Počet programů / projektů	1	4 ¹	5
Počet vyslaných studentů*	1	7	8
Počet přijatých studentů**	9	4 ²	13
Počet vyslaných akademických pracovníků***	10	7	17
Počet přijatých akademických pracovníků****	4	4	8
Počet vyslaných ostatních pracovníků***	1	-	1
Počet přijatých ostatních pracovníků***	-	-	-

1 = mobility v délce 5 a méně pracovních dní (zahrnuje výjezdy v rámci SGS IGA UPa, IGA MZ, projektů IN2 a Brána vědě/ní otevřená).

2 = mobility v délce 5 a méně pracovních dní (příjezdy v rámci Mezinárodního týdne).

* = Vyjíždějící studenti – studenti, kteří v roce 2013 absolvovali zahraniční pobyt, započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2012 (pobyt trval více než 28 dní).

** = Přijíždějící studenti – studenti, kteří přijeli v roce 2012/3, započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2012 (pobyt trval více než 28 dní).

*** = Vyjíždějící akademičtí pracovníci / ostatní pracovníci – pracovníci, kteří v roce 2013 absolvovali zahraniční pobyt (délka alespoň 5 dní), započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2012.

**** = Přijíždějící akademičtí pracovníci / ostatní pracovníci – pracovníci, kteří přijeli v roce 2013 (délka alespoň 5 dní), započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2012.

12.2.1 LifeLong Learning Programme (LLP/Erasmus)

Fakulta je zapojena do vzdělávacího programu Evropské Unie Lifelong Learning Programme (LLP)/Erasmus, jehož cílem je posilovat spolupráci vysokých škol evropského regionu, sbližovat vzdělávací systémy a odstraňovat bariéry mezi národy a zeměmi.

12.2.2 Vývoj mobility studentů a akademických pracovníků v rámci LLP/ ERASMUS

(počty za celý kalendářní rok)

Rok	Vyslaní studenti**	Přijatí studenti**	Vyslaní akademičtí pracovníci*	Přijatí akademičtí pracovníci*
2013	1	9	10	4
2012	3	3	11	11
2011	9	5	12	1
2010	5	5	10	2

*) jsou zahrnuty i přípravné návštěvy a staff training

**) zahrnuty jsou jak studijní pobyty, tak pracovní stáže

12.3 Zapojení fakulty do mezinárodních programů výzkumu a vývoje

Fakulta zdravotnických studií v roce 2013 nebyla zapojena do mezinárodních programů výzkumu a vývoje.

12.4 Mobilita studentů a akademických pracovníků podle zemí

Mobilita studentů a akademických pracovníků podle zemí				
Země	Počet vyslaných studentů*	Počet přijatých studentů**	Počet vyslaných akademických pracovníků***	Počet přijatých akademických pracovníků****
Finsko			2	1
Itálie	1			
Litva			1	
Malta		2		1
Portugalsko		2	4	
Rakousko	5 ¹			
Řecko		2		
Slovensko		3	2	1
Švédsko	2 ¹			
Turecko		4 ¹	2	4
Velká Británie				1
CELKEM	1 + 7 ¹	9 + 4 ¹	11	8

* = Vyjíždějící studenti – studenti, kteří v roce 2013 absolvovali zahraniční pobyt, započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2012. Započítávají se studenti, jejichž pobyt trval více než 4 týdny (28 dní), statistiky s poznámkou ¹⁾ uvádějí výjezdy trvající méně než 28 dní.

** = Přijíždějící studenti – studenti, kteří přijeli v roce 2013, započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2012. Započítávají se studenti, jejichž pobyt trval více než 4 týdny (28 dní), statistiky s poznámkou ¹⁾ uvádějí příjezdy trvající méně

než 28 dní.

*** = Vyjíždějící akademičtí pracovníci – pracovníci, kteří v roce 2013 absolvovali zahraniční pobyt, započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2012. Započítávají se pouze pracovníci, jejichž pobyt trval 5 a více pracovních dní.

**** = Přijíždějící akademičtí pracovníci – pracovníci, kteří přijeli v roce 2013, započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2012. Započítávají se pouze pracovníci, jejichž pobyt trval 5 a více pracovních dní.

12.4.1 Bilaterální smlouvy v rámci LLP/Erasmus v roce 2013

V rámci programu LLP/Erasmus FZS již v minulosti uzavřela bilaterální dohody s 11 institucemi v osmi zemích. V roce 2013 byla spolupráce rozšířena o novou instituci, a to s Faculty of Health Studies, Ankara University (Turecko) (na základě přípravné návštěvy z roku 2012). Se všemi těmito institucemi (kromě Technische Universität Dresden) byla podepsána nová bilaterální dohoda na akademický rok 2013/2014 a zároveň byl zahájen proces podepisování nových smluv pro Erasmus+ Programme, s platností na období 2014–2020. Součástí bylo vyjednávání nové dohody, a to pro Haymana Vocational School, University of Ankara. Seznam smluvních partnerů s bilaterální smlouvou platnou v roce 2013 je v tabulce.

Jméno smluvního partnera	ID	Země
Satakunnan Ammattikorkeakoulu	SF PORI08	Finsko
Turun Ammattikorkeakoulu	SF TURKU 05	Finsko
Vaasan Ammattikorkeakoulu	SF VAASA03	Finsko
University of Malta	MT MALTA01	Malta
Hogskolen i Gjøvik	N GJOVIK01	Norsko
Instituto Politécnico de Castelo Branco	P CASTELO01	Portugalsko
Cooperativa de Ensino Superior Politécnico e Universitário (CESPU)	P PORTO56	Portugalsko
Technological and Educational Institute of Athens	G ATHINE34	Řecko
Prešovská univerzita v Prešově	SK PRESOV01	Slovensko
Univerzita Konštantína Filozofa v Nitře	SK NITRA01	Slovensko
Universidad de Jaén	E JAEN01	Španělsko
Ankara Universitesi	TR ANKARA01	Turecko

12.4.2 Další aktivity v rámci mezinárodní spolupráce

Vedle těchto smluvních vztahů existuje celá řada neformálních aktivit podporující spolupráci se zahraničím, na jejichž základě se každoročně realizují výjezdy a příjezdy akademických pracovníků, jsou řešeny společné výzkumné projekty a publikovány výsledky. V roce 2013 se podruhé uskutečnil Mezinárodní týden s cílem podpořit mezinárodní spolupráci s partnerskými zahraničními univerzitami a dalšími subjekty. Co se týče zahraničních účastníků, zúčastnilo se celkem 6 akademických pracovníků a 4 studenti ze tří zahraničních univerzit (Turecko, Slovensko, Polsko).

V neposlední řadě je důležitou součástí zahraničních aktivit projekt OP VK Inovace a internacionalizace Fakulty zdravotnických studií UPa. V rámci tohoto projektu došlo k příjezdu 3 akademických pracovníků z různých zemí (Velká Británie, Finsko, Malta) a k zapojení zahraničního odborníka (Finsko) do výuky distanční formou.

13 ZAJIŠŤOVÁNÍ KVALITY A HODNOCENÍ REALIZOVANÝCH ČINNOSTÍ

Kontrola kvality a realizovaných činností na Fakultě zdravotnických studií Univerzity Pardubice vycházela v roce 2013 - tak, jako v minulých letech- především z průběžného hodnocení kvalifikačního a odborného růstu akademických pracovníků, hodnocením pořádaných odborných akcí (pro domácí i zahraniční účastníky) studijních výsledků, publikačních výsledků RIV, výzkumných projektů, průběžným sledováním ekonomické činnosti a v neposlední řadě i zpětných informací od studentů i absolventů fakulty.

Vlastní hodnocení činnosti bylo prováděno propojením vnitřního kontrolního systému s nástroji náležejícími do systému kontrol vnějších. Vycházelo z vlastních aktivit fakulty – kolegia děkana (uskutečnilo se celkem 7x), schůzí vedoucích kateder (celkem 11x), setkání se studenty (1x), konání VR FZS (2x), rozšířeného vedení UPa s účastí děkana fakulty (6x), z dvoudenního výjezdního kolegia rektora (1x) s účastí děkana, proděkanů a tajemníka fakulty. Hodnocení tak zahrnovalo všechny sféry činnosti fakulty - pedagogickou, vědeckou, hospodářskou i oblast mezinárodní spolupráce.

13.1 Vnitřní hodnocení kvality vzdělávání

Základem pro vnitřní hodnocení fakulty byla činnost užšího vedení FZS (kolegium děkana) ve složení (děkan, obě proděkanky a tajemnice fakulty), které se scházelo pravidelně 1krát týdně. Jeho cílem bylo řešení aktuálních provozních otázek a příprava schůzí kolegia děkana. Ty se konaly ve složení doplněné o vedoucí kateder, předsedu Akademického senátu, zástupce studentů, studijní referentky a zástupců přednostů klinik pro studijní a vědeckou činnost. Kolegium bylo svoláváno zpravidla 1krát měsíčně a na jeho program byly zařazovány informace z vedení UPa, řešení aktuálních provozních otázek, pedagogické a vědecké činnosti (zajištění výuky, reakreditace stávajících a příprava nových studijních programů, podávání grantů, výzkumných projektů atd.). Otázky a problematika týkající se kateder fakulty pak byly řešeny v užším kolektivu sestávajícím z vedení fakulty, vedoucích kateder, projektové manažerky, studijní referentky a tajemnice kateder (celkem 11 schůzí).

Tak jako v letech minulých se konalo i v roce 2013 výjezdní kolegium děkana. Uskutečnilo se ve dnech 4. - 5. 9. 2013 v Poněšicích za účasti celkem 14 zaměstnanců fakulty. Jeho pracovní program byl zaměřen především na průběžné hodnocení odborné činnosti pedagogických pracovníků, stav reakreditace studijních oborů, kontrolu úkolů v projektech OP VpK, ekonomické otázky a koncepce fakulty pro další období, včetně řešení otázek zajištění atraktivnosti studia na FZS.

Do vnitřního hodnocení fakulty je třeba zařadit i dvě zasedání Vědecké rady Fakulty zdravotnických studií a činnost Akademického senátu FZS.

Jak již bylo uvedeno, na vnitřním hodnocení fakulty se podíleli i studenti prostřednictvím svých zástupců v orgánech fakulty (kolegium děkana, AS FZS). Kromě kolegií děkana se kontakt vedení fakulty se studenty v roce 2013 uskutečnil formou samostatného setkání. K hodnocení úrovně vzdělávací činnosti slouží od roku 2007 data zadaná v informačním systému VERSO v sekci s názvem „Studium“, který je zpřístupněn diferencovaně jednotlivým zaměstnancům. Informace se týkají nejen kvantitativních dat o studijních programech, oborech, uchazečích, studentech a absolventech, ale i dílčích oblastí vzdělávací činnosti (četností klasifikací v porovnání s Gaussovou křivkou, závěrečných prací, mobilit studentů) a oblastí souvisejících se vzdělávací činností (stipendia, poplatky za studium). Bylo sledováno i naplnění indikátorů Dlouhodobého záměru, otázky financování a v neposlední řadě jsou i stanovené ukazatele efektivnosti s vazbou na vzdělávací činnost.

Pozornost byla v roce 2013 věnována dohodnutým částem systému vnitřního hodnocení vzdělávací činnosti a jejich informační podpory. Bylo přijato zpřesnění vnitřních dokumentů univerzity, zejména Studijního a zkušebního řádu a poté i Řádu stipendijního. V průběhu roku 2013 pak bylo vypracováno celkem 11 pravidel nebo směrnic za účelem zpřesnění a ujednacení pravidel práce na FZS.

V roce 2013 bylo využíváno portálového řešení IS STAG s možností uvádění nových informací v rámci studentského a zaměstnaneckého intranetu.

I nadále probíhalo hodnocení výuky studenty prostřednictvím IS STAG. Anketa byla k dispozici všem studentům fakulty k hodnocení jimi zapsaných a studovaných předmětů. Pro hodnocení zimního i letního semestru akademického roku 2012/2013 již byla používána kritéria vypracovaná a přijatá Studentskou radou Univerzity Pardubice. Tak jako v letech minulých však přetrvával problém malého počtu respondentů. Byly vyhodnocovány připomínky studentů a následně bylo zajišťováno jejich řešení včetně možné zpětné vazby mezi studenty a pedagogickými pracovníky. Pro příští období však bude třeba přesněji vymezit přístupy určené pouze pro vybrané pracovníky.

V rámci výuky zahraničních studentů byla situace standardně monitorována Centrem mezinárodních mobilit, který sleduje průzkum spokojenosti zahraničních studentů studujících na Fakultě zdravotnických studií v rámci programu LLP/Erasmus. Výsledky průzkumu lze označit celkově jako pozitivní. Takto byly získány některé podnětné náměty pro další zdokonalení realizace programu mobilit.

Konečně si Fakulta zdravotnických studií uvědomuje v rámci vnitřního hodnocení kvality výuky i důležitost kontroly a odhalování plagiátorství a další formy podvodů v oblasti kvalifikačních prací, jako součást odborné kvalifikace a povinnosti akademických pracovníků cestou, kde mohou využívat běžně dostupných systémů.

13.1.1 Vnitřní kontrolní systém

Vnitřní kontrolní systém FZS a nastavení kontrolních mechanismů fakulty vychází z vnitřních směrnic Univerzity Pardubice. Je prováděno vedoucími zaměstnanci na všech stupních řízení ve smyslu ustanovení pracovního řádu univerzity a finanční kontrola v návaznosti na zákon č. 320/2001 Sb. jako součást finančního řízení zabezpečující hospodaření s veřejnými prostředky. Systém finanční kontroly zahrnuje řídicí kontrolu a interní audit.

Vnitřní směrnice fakulty tak vedou ke zvýšení účinnosti kontrolních mechanismů v oblasti finančního řízení a odpovědnosti řídicích a výkonných pracovníků, k předcházení rizikům v souvislosti s hospodařením a činností fakulty, k transparentnosti operací a systému evidence v oblasti veřejných a jiných zakázek, k ustavení a aktualizaci vnitřních předpisů FZS a tím ke zlepšení efektivnosti prováděných operací přesnějším vymezení kritérií pro posuzování hospodárnosti, efektivnosti a účelnosti při hospodaření s finančními prostředky,

13.1.2 Finanční kontrola FZS

Finanční operace procházely řídicí kontrolou stanovených příkazců operací a správce rozpočtu a účetně byly zpracovávány na pracovištích ekonomického odboru rektorátu, kde jsou uloženy originály účetních dokladů s určením jejich odpovídající archivace. Obecný vnitřní kontrolní systém byl doplňován ve shodě s dalšími požadavky zejména u projektů (podmínky z rozhodnutí o dotacích) – zahrnutím do rozpočtu a jeho schválením, zřízením samostatného projektového účtu, přidělením samostatné zakázky umožňující žádoucí další řídicí kontrolu v iFIS.

13.2 Vnější hodnocení kvality

Vnější hodnocení vzdělávací činnosti fakulty probíhalo periodicky v souladu se zákonem o vysokých školách zejména Akreditační komisí České republiky. V roce 2013 projednávala Akreditační komise na svých zasedáních žádosti fakulty o prodloužení akreditace stávajících programů.

Zvláštní pozornost věnovala v roce 2013 Akreditační komise vnějšímu hodnocení kvality doktorských programů. Podle novely zákona č. 111/1998 Sb. v pozdějších zněních bylo zahájeno zpracovávání nových seznamů garantů SP a SO tak, aby vyhovovaly kvalifikačním podmínkám Akreditační komise.

14 NÁRODNÍ A MEZINÁRODNÍ EXCELENCE FAKULTY

14.1 Členství fakulty v mezinárodních profesních asociacích, organizacích a sdruženích

Fakulta, její součásti a zaměstnanci jsou členy řady mezinárodních organizací, asociací a sdružení, odborných a profesních, z nichž lze jmenovat dále uvedené:

14.1.1 Ostatní – zahraniční

European Menopause and Andropause Society

European Society of Cardiology

European Society of Radiology

Nordostdeutsche Gessellschaft für Otorhino-laryngologie und zervikofaciale Chirurgie

Vereinigung mitteldeutscher Hals-Nasen-Ohren Ärzte

Deutsche Gesellschaft für HNO, Kopf- und Halschirurgie

Slovenská spoločnosť Otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku

Society of Laparoendoscopic Surgeons

Slovenská Otorinolaryngologická spoločnosť

The Society of Laparoendoscopic Surgery

Evropská kardiologická spoločnosť

European Association for Children in Hospital

American Society of Clinical Oncology

European Federation of Neurological Societies

European Association for the Study of Diabetes

14.2 Členství fakulty v profesních asociacích, organizacích a sdruženích na národní úrovni

Fakulta, její součásti a zaměstnanci jsou členy řady organizací, asociací a sdružení, odborných a profesních v rámci České republiky, z nichž lze jmenovat dále uvedené:

14.2.1 Sdružující vysoké školy a organizace

Zdravotně-sociální fakulta Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích

Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Hradci Králové

Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany v Brně

Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci

Pardubická krajská nemocnice, a.s.

14.2.2 Ostatní

Asociace vysokoškolských vzdělavatelů nelékařských zdravotnických profesí v ČR

Asociace vzdělavatelů v sociální práci

Česká asociace sester

Česká gynekologická a porodnická společnost

Česká hepatologická společnost

Česká chirurgická společnost

Česká internistická společnost

Česká kardiologická společnost

Česká lékařská komora

Česká lékařská společnost Jana Evangelisty Purkyně

Česká kardiologická společnost

Česká společnost otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku

Česká společnost pro léčbu ran

Česká fyziologická společnost

Česká společnost pro ultrazvuk v medicíně

Radiologická společnost ČLS JEP

Společnost medicínského práva ČLS JEP

Česká společnost urgentní medicíny a medicíny katastrof

Česká resuscitační rada

Česká společnost krizové připravenosti zdravotnictví

Česká společnost alergologie a klinické imunologie

Česká společnost intenzivní medicíny

Sekce hrudních chirurgů při ČCHS JEP

Česká diabetologická společnost ČLS JEP

Proktologická sekce ČCHS JEP

Společnost sociálního lékařství a řízení péče o zdraví

Česká konfederace porodních asistentek

Česká menopauzální a andropauzální společnost

Československá biologická společnost

Společnost soudních znalců ze zdravotnictví a příbuzných oborů

SRLA ČR – Společnost radiologických asistentů ČR

Česká společnost pro zdravotnickou techniku

Institut interní komunikace

15 ROZVOJ FAKULTY

Komplexní rozvoj fakulty zahrnuje rozvoj a zkvalitňování jak vlastních vzdělávacích, vědecko-výzkumných a tvůrčích činností fakulty, tak rozvoj a zabezpečení podmínek jejich realizace, mezi něž patří zejména péče o majetek, investiční činnost a rozvoj materiálně technického zázemí, zlepšení stavu existující infrastruktury a modernizace vybavenosti přístrojové, technické, technologické i informační.

Mezi nejvýznamnější investiční akce v roce 2013 patří:

- dostavba posluchárny ZE FZS, Průmyslová 395 v ceně 34,79 milionů Kč
- zřízení odborné laboratoře pro praktický nácvik dovedností a kompetencí v oblasti komunikačních, psycho-sociálních a pedagogicky-terapeutických metod a technik v ceně 946 tis. Kč

Pro realizaci plánovaného rozvoje studijních programů, vědecko-výzkumné činnosti fakulty a potřebné infrastruktury jsou využívány a připravovány k využití různé zdroje financování, zejména prostředky státního rozpočtu a strukturálních fondů EU. V roce 2013 byl zahájen největší projekt v historii fakulty a to v hodnotě převyšující 20 mil. Kč v rámci OP VpK.

Fakulta v uplynulém roce vyvinula značné úsilí pro získání financování rozhodujících investičních akcí, stejně jako pro získání prostředků na rozvoj akademických činností. Ve svém úsilí hodlá pokračovat i v nadcházejícím období tak, aby saturace finančními prostředky vytvářela předpoklady pro zlepšování výsledků tvůrčích činností a celkové pozice univerzity v mezinárodním prostředí.

15.1 Zapojení fakulty do Operačních programů financovaných ze strukturálních fondů EU

Tabulka 15.1 MŠMT

Zapojení FZS do Operačních programů financovaných ze strukturálních fondů EU					
Projekt (číselné označení)	Operační program	Doba realizace (od-do)	Celková poskytnutá finanční částka *)	Finanční částka poskytnutá v roce 2013 **)	Oblast, která byla podpořena
CZ.1.07/2.2.00/15.0357 – Zdravotnické studijní programy v inovaci	OP VK	1. 4. 2011 – 31. 3. 2014	8 600 879,60	1 965 508,59	Inovace studijních programů FZS v oblasti zdravotnictví a zvýšení odborné kompetence akademických pracovníků
CZ.1.07/2.2.00/28.0265 Inovace studijních programů a internacionalizace Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice (FZS UPa)	OP VK	1. 7. 2013 – 30. 6. 2015	20 247 067,63	2 117 969,49	Inovace studijních programů FZS, internacionalizace, zvýšení kvality, náročnosti a účelnosti studijních programů.
Celkem			8 600 879,60	2 094 814,26	

Pozn.: * Jedná se o celkové finanční prostředky na dobu realizace projektu.

** Jedná se o finanční prostředky, které obdržela FZS pro rok 2013.

15.1.1 Vývoj financování řešených projektů FRVŠ fakulty (2013)

V níže uvedené tabulce jsou uvedeny přidělené finanční prostředky z FRVŠ v letech 2008-2013. V roce 2012 se FZS bohužel nepodařilo získat finanční podporu na řešení projektů FRVŠ.

Přidělené finanční prostředky (v tis. Kč)	FZS
2008	190
2009	1 565
2010	2 606
2011	1495
2012	0
2013	992

V roce 2013 řešen níže uvedený projekt FRVŠ

Kód	FRVS/2013/934
Doba řešení	2013
Řešitel	PaedDr. Zdenka Šándorová, Ph.D.
Název	Zřízení odborné laboratoře pro praktický nácvik dovedností a kompetencí v oblasti komunikačních, psycho-sociálních a pedagogicko-terapeutických metod a technik
IV v tis. Kč	946 (dotace FRVŠ)
NIV v tis. Kč	46 (příspěvek školy)
Celkem v tis. Kč	992
Popis projektu	Akademičtí pracovníci Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice (FZS UPa) reagovali na současné transformační trendy v propojování zdravotních a sociálních služeb a úspěšně akreditovali bakalářský studijní obor Zdravotně-sociální pracovník (bakalářský studijní program Zdravotně sociální péče). Akreditace studijního oboru se sociálním zaměřením a propojení zdravotních a sociálních služeb napříč všemi studijními programy a obory se staly podnětem pro vytvoření odborné laboratoře pro praktický nácvik dovedností a kompetencí v oblasti komunikačních, psycho-sociálních a pedagogicko-terapeutických metod a technik (dále jen odborná laboratoř), což představuje hlavní ideu a cíl projektu. Nově vybavená odborná laboratoř se specificky zaměřeným výukovým vybavením pomůže studentům bakalářských studijních oborů FZS UPa, a to nejen studijního oboru Zdravotně-sociální pracovník (ZSP), ale také dalších nelékařských zdravotnických oborů Všeobecná sestra (VS), Porodní asistentka (PA), Radiologický asistent (RA), Zdravotnický záchranář (ZZ) a také studentům magisterských studijních oborů Ošetrovatelství (OSE) a Ošetrovatelství ve vybraných klinických oborech (OK) zdokonalit se pod vedením vysokoškolsky kvalifikovaného odborníka v praktických komunikačních, psycho-sociálních a pedagogicko-terapeutických dovednostech. To je důležitým předpokladem pro poskytování kvalitních zdravotních a sociálních služeb o pacienta/klienta napříč všemi věkovými kategoriemi. Využití odborné laboratoře bude možné i ve výuce v jiných vzdělávacích programech probíhajících na FZS UPa - jedná se např. o celoživotní vzdělávání nelékařských zdravotnických pracovníků, univerzitu třetího věku, výchovu studentů ke zdravému životnímu stylu se zaměřením na laickou veřejnost. V případě výuky volitelných předmětů (např. arteterapie, znakový jazyk, bazální stimulace, kompenzační a reedukační pomůcky) bude odborná laboratoř zpřístupněna v rámci vnitřních organizačních předpisů UPa přihlášeným studentům všech fakult Univerzity Pardubice. Zřízení odborné laboratoře může být předpokladem bližší spolupráce s Akademickou poradnou Univerzity Pardubice (APUPA), která podporuje studenty Univerzity Pardubice se speciálními

	vzdělávacími potřebami.
Cíle projektu	Cílem řešení projektu je : - zřídit 1 odbornou laboratoř pro praktický nácvik dovedností a kompetencí v oblasti komunikačních, psycho-sociálních a pedagogicko-terapeutických metod a technik, - vybavit odbornou laboratoř 8 sadami výukových pomůcek, které povedou k zefektivnění a zkvalitnění výuky na FZS UPa v konkrétních studijních oborech a předmětech, - zefektivnit a zdokonalit nácvik praktických dovedností a získat praktické kompetence z oblasti vybraných učebních předmětů prostřednictvím nových pomůcek, - zaznamenat a následně zpracovat přehled využitelnosti učebny a pomůcek v Provozní knize učebny.
Kontrolovatelné výstupy	Konkrétními kontrolovatelnými výstupy projektu jsou: 1 odborná laboratoř pro praktický nácvik dovedností v oblasti komunikačních, psycho-sociálních a pedagogicko-terapeutických metod a technik, 8 sad specificky zaměřených výukových pomůcek pro studenty FZS v rámci studijních předmětů. Rozsah a intenzita využití je dána výčtem jednotlivých studijních předmětů u jednotlivých studijních oborů, plánovaným počtem studentů a výpočtem studentohodin, využití pomůcek studenty a zaměstnanci FZS při participaci na výuce na středních školách (SŠ), univerzitě třetího věku (U3V), celoživotním vzdělávání nelékařských zdravotnických pracovníků - cca 50 osob, písemně zaznamenaný a následně zpracovaný přehled využitelnosti učebny a pomůcek v Provozní knize učebny.

15.1.2 Hodnocení vzdělávací činnosti Akreditační komisí

Typ žádosti	SP/SO bakalářské	SP/SO navazující magisterské	SP/SO doktorské	Míra úspěšnosti (%)	Obory habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem
akreditace					
akreditace v AJ					
rozšíření o obor					
reakreditace	1/1	1/1	1/1	100	

Pozn.: SP – studijní program, SO – studijní obor, AJ – anglický jazyk

15.1.3 Řešení stížností dle zák. 106/1999 Sb.

V roce 2013 byla na Fakultě zdravotnických studií podána jedna stížnost studentky v souvislosti s přijímacím řízením, která byla vyřešena. Ve spolupráci s právním oddělením UPa byly vysvětleny dvěma studentkám nepodkročitelnost nutnosti očkování proti hepatitidě typu B v souvislosti s praxí studentů a s jejich pobytem ve zdravotnických zařízeních. Jinak nebyla zaznamenána žádná stížnost v souvislosti se zákonem č.106/1999 Sb. týkajícím se svobodného přístupu veřejnosti k informacím. O aktivitách souvisejících s výukou a studiem, celkovou činností a hospodařením fakulta veřejnost informuje standardně elektronicky na úřední desce a danou formou zveřejňuje ze své činnosti výsledky. Na webových stránkách Fakulty zdravotnických studií je prezentována i řada dalších informací pro studenty a zaměstnance.

15.2 Hodnocení vzdělávací činnosti mimo sídlo univerzity

Fakulta nedisponuje vzdělávacími centry nebo konzultačními středisky mimo vlastní sídlo. Vzdělávání je však prostřednictvím smluv sjednáváno, zajišťováno a kontrolováno v řadě zdravotnických zařízení.

Probíhalo i vzdělávání žáků základních škol a veřejnosti za účelem popularizace fakulty a zdravotnických věd (Projekt OP VpK BRAVO).

16 ZÁVĚR

Rok 2013 byl třetím rokem naplňování vytýčených rozvojových úkolů v rámci Dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice na léta 2011 – 2015.

V jednotlivých kapitolách této výroční zprávy jsou zdokumentovány výsledky fakulty ve třech rozvojových oblastech:

- kvality a rozsahu akademických činností,
- otevřenosti,
- efektivnosti a řízení.

Ve **vzdělávací činnosti** lze konstatovat, že počet studentů dosáhl k datu 31. 10. 2013 celkového počtu více 847 studentů. Z tohoto počtu jich studovalo 85 % v prezenční formě studia, zbývajících 15 % v kombinované formě studia; necelých 85 % studentů se vzdělávalo v bakalářských studijních programech, 13 % v navazujících magisterských studijních programech a 2 % v doktorských studijních programech.

V roce 2013 došlo v rámci programu **LLP Erasmus** k udržení mobilit našich (outgoing) akademických pracovníků a zahraničních (incoming) studentů a k rozvoji aktivit mezinárodní spolupráce v souvislosti s projektem **Inovace a Internacionalizace FZS**. Ve výjezdech našich studentů na zahraniční univerzity byl zájem studentů srovnatelný s rokem 2012 – relativně malý v LLP Erasmus a poměrně dobrý v rámci krátkodobých mobilit. Rovněž se v roce 2013 konal 2. Mezinárodní týden s účastí akademických pracovníků a studentů ze tří zemí. Lze konstatovat, že celkově se v roce 2013 do mobilit zapojil větší počet studentů, akademických pracovníků i ostatních pracovníků než tomu bylo v minulých letech.

Vědecko-výzkumná činnost je spojena s projekty a granty, část její podpory představují částky určené na rozvoj výzkumné organizace a specifický vysokoškolský výzkum. Výsledky vědecko-výzkumné činnosti hodnocené podle metodiky RVVI vzrostly v roce 2012 o více než 14 % a dosáhly 1242 RIV bodů, což činí 39,8 bodu po korekci na přepočteného pracovníka. 1 064 body přinášejí články v odborném periodiku, 49 % z toho články v impaktovaných časopisech. V době zpracovávání Výroční zprávy nejsou k dispozici aktuální výsledky dle Rady pro výzkum, vývoj a inovace za rok 2013. Výše uvedené statistiky odrážejí hodnocení let 2007–2011 a jsou apelem pro akademické pracovníky naší fakulty k ještě intenzivnějšímu zapojení do vědecko-výzkumné činnosti. Nicméně celkové finanční prostředky získané na vědecko-výzkumnou činnost vzrostly oproti předchozímu roku o 24,5 %, zatímco celkové příjmy fakulty vzrostly o cca 25,6 %. V celkových příjmech byl nárůst způsoben především nárůstem investičních příjmů (proti předchozímu období narostly zhruba o 43,7 %), a to především v důsledku zvýšení prostředků na rozvojové projekty FRVŠ a OP VpK.

Rozvojové aktivity fakulty se v roce 2013 týkaly především projektů v rámci programů MŠMT a to Fondu rozvoje vysokých škol (FRVŠ) a projektů Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost (OP VpK). V rámci projektu FRVŠ byla zřízena odborná laboratoř pro praktický nácvik dovedností a kompetencí v oblasti komunikačních, psycho – sociálních a pedagogicko-terapeutických metod a technik. Investiční příspěvek ze strany MŠMT byl ve výši 946 tis. Kč.

Na FZS během roku 2013 také probíhala realizace dvou projektů z evropských strukturálních fondů OP VpK. Řešení projektu Zdravotnické studijní programy v inovaci probíhá od roku 2011 a pro rok 2013 byla čerpána částka ve výši 1 965 tis. Kč. Realizace tohoto projektu bude v roce 2014 ukončena. V průběhu roku 2013 byl podpořen druhý projekt OP VpK – Inovace studijních programů a internacionalizace Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice, období realizace je v letech 2013 – 2015. Z celkové přidělené částky ve výši 20 247 tis. Kč bylo v roce 2013 čerpáno 2 118 tis. Kč. Fakulta byla zapojena i do celouniverzitních rozvojových projektů řešených v rámci OP VpK (projekt GROFF, HANDICAP, IN2, BRAVO).

Fakulta byla úspěšná i v dalším zkvalitňování podpůrných činností a infrastruktury. V tomto roce došlo k dostavbě nové budovy se třemi posluchárnami ZE v celkové ceně 34,79 mil. Kč. Kapacita těchto poslucháren je 260 studentů.

K nejvýznamnějším úkolům pro rozvoj fakulty v nejbližší budoucnosti v rámci **naplňování Dlouhodobého záměru** je nutno počítat s:

- stabilizací akademických činností čtyř kateder;
- udržením celkového počtu alespoň 800 studentů;
- zkvalitněním aplikace jednotlivých principů Boloňské deklarace a navazujících deklarací ministrů školství participujících států;
- podporou nadaných studentů a studentů dosahujících vynikající studijní výsledky, zvýšení míry jejich zapojení do výzkumné činnosti v rámci Studentské grantové soutěže a studentských vědeckých konferencí;
- zapojením a činností v rámci Asociace vysokoškolských vzdělavatelů zdravotnických nelékařských profesí v České republice;
- popularizací a komunikací vědy;
- udržením finančních prostředků na vědecko-výzkumnou činnost;
- snahou o maximální bodový zisk výsledků výzkumu při nové strategii hodnocení;
- kvalifikačním rozvojem akademických pracovníků univerzity – zvyšováním počtu akademických pracovníků zapojených do Ph.D. studia a přípravou k habilitačnímu řízení vybraných pedagogických pracovníků;
- zkvalitněním úrovně činností, služeb a zázemí na půdě fakulty;
- kontinuální snahou získávat nové modely, výukové pomůcky a vybavení učeben cestou grantů a projektů;
- v rámci investičních akcí snahou o zajištění výukových a sociálních prostor v PKN, a.s. sloužících v budově stávajícího infekčního oddělení;
- prohlubováním spolupráce na poli pedagogickém i vědecko-výzkumném s Pardubickou krajskou nemocnicí, a.s. a dalšími subjekty (MEDIN, a.s.);
- udržením a prohlubováním pedagogických i vědeckých kontaktů s tuzemskými i zahraničními vysokými školami.

Fakulta zdravotnických studií v roce 2013 v číslech (k 31. 10. 2013)

katedry	4
kliniky	5
zaměstnanci fakulty	91
– z toho akademičtí a vědečtí pracovníci	72
studijní programy/obory	7/10
studenti celkem	847
– v bakalářském studiu	85 %
– v magisterském studiu	13%
– v doktorském studiu	2%
forma studia – prezenční	83 %
– kombinovaná	17 %
studenti v programech dalšího celoživotního vzdělávání (CŽV)	0
absolventi	175*
zahraniční studenti	4
počet akreditovaných programů/oborů v anglickém jazyce	0/0
počet předmětů nabízených v cizím jazyce	13
rozpočet	57 270 tis. Kč*
– z toho neinvestiční	51 543 tis. Kč*
prostředky na vědu, výzkum a vývoj z ročního rozpočtu univerzity	4 193 tis. Kč*
– institucionální výzkum	90 %*
– z grantových soutěží	10 %*
počet řešených projektů a grantů	10*
vyplacená stipendia**	67 tis. Kč*

*za celý kalendářní rok 2013

** stipendia vyplacená v kompetenci děkana FZS

Použité zkratky

A	asistenti
AP	akademičtí pracovníci
AS FZS	Akademický senát Fakulty zdravotnických studií UPa
ASVSP	Asociace vzdělavatelů v sociální práci
B	bakalářský studijní program
CUÚ	celouniverzitní útvary
ČR	Česká republika
DSO	Ošetřovatelství – doktorské studium
DSS	Prevence, náprava a terapie zdravotní a sociální problematiky dětí, dospělých a seniorů – doktorské studium
DS label	Diploma Supplement Label (dodatek k diplomu)
ECTS	European Credit Transfer System (evropský systém převoditelných kreditů)
EDUROAM	Education Roaming (počítačová infrastruktura pro transparentní používání sítí univerzit a jiných vzdělávacích institucí)
ESF	Evropský sociální fond
EU	Evropská unie
FF	Filozofická fakulta UPa
FCHT	Fakulty chemicko-technologická UPa
FN HK	Fakultní nemocnice Hradec Králové
FRVŠ	Fond rozvoje vysokých škol
FZS	Fakulta zdravotnických studií
GAČR	Grantová agentura ČR
ICT	informační technologie
iFIS	systém ekonomických agend
IGA MZ	Interní grantová agentura Ministerstva zdravotnictví
IGA UPa	Interní grantová agentura Univerzity Pardubice
IS STAG	informační systém studijní agendy
IV	Investiční výnosy
KD	Kolegium děkana
K/D	Kombinovaná/distanční forma studia
KIR	Katedra informatiky, managementu a radiologie
KKO	Katedra klinických oborů
KKOV	Klasifikace kmenových oborů vzdělání
KOS	Katedra ošetřovatelství
KPZ	Katedra porodní asistence a zdravotně sociální práce
L	lektoři
LLP/Erasmus	Lifelong Learning Programme (program celoživotního učení)/Erasmus
MŠMT	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR
MZ ČR	Ministerstvo zdravotnictví ČR
N	magisterský studijní program navazující na bakalářský studijní program
NAEP	Národní agentura pro evropské vzdělávací programy
NIV	neinvestiční výnosy
OA	odborní asistenti
OB	osobní bibliografická databáze
OP VaVpl	Operační program Výzkum a vývoj pro inovace
OP VpK	Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost
P	doktorský studijní program
PA	Porodní asistentka

PKN	Pardubická krajská nemocnice, a.s.
PP	Perioperační péče v gynekologii a porodnictví
PS (P)	prezenční forma studia
R	rektorát
RA	Radiologický asistent
RIV	rejstřík informací o výsledcích
ROPAM	projekt rozvoje pedagogických a manažerských kompetencí zaměstnanců UPa
RVVI	Rada pro výzkum, vývoj a inovace
RVŠ	Rada vysokých škol
OK	Ošetrovatelství ve vybraných klinických oborech
OS	Ošetrovatelství
SO	studijní obory
SP	studijní programy
STAG	studijní agenda
SZZ	státní závěrečná zkouška
THP	technicko-hospodářští pracovníci
UK	Univerzita Karlova
UNICOM	Inovace integrované koncepce jazykového vzdělávání k zajištění kvality, podpory excellence a internationalizace
UPa	Univerzita Pardubice
VaV	výzkum a vývoj
VaVpl	výzkum a vývoj pro inovace
VOŠ	vyšší odborná škola
VR FZS	Vědecká rada Fakulty zdravotnických studií
VS	Všeobecná sestra
VVŠ	veřejná vysoká škola
ZO VOS	základní organizace Vysokoškolského odborového svazu Univerzity Pardubice
ZSP	Zdravotně-sociální pracovník
ZSF JČU	Zdravotně sociální fakulta Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích
ZZ	Zdravotnický záchranář
ZZS HK	Zdravotnická záchranná služba Královéhradeckého kraje, p.o.

Výroční zpráva o činnosti byla schválena Akademickým senátem Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice dne 9. dubna 2014.

Vydala: Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií

Adresa: Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotnických studií

Průmyslová 395, 532 10 Pardubice – Černá za Bory

<http://www.upce.cz/fzs/>