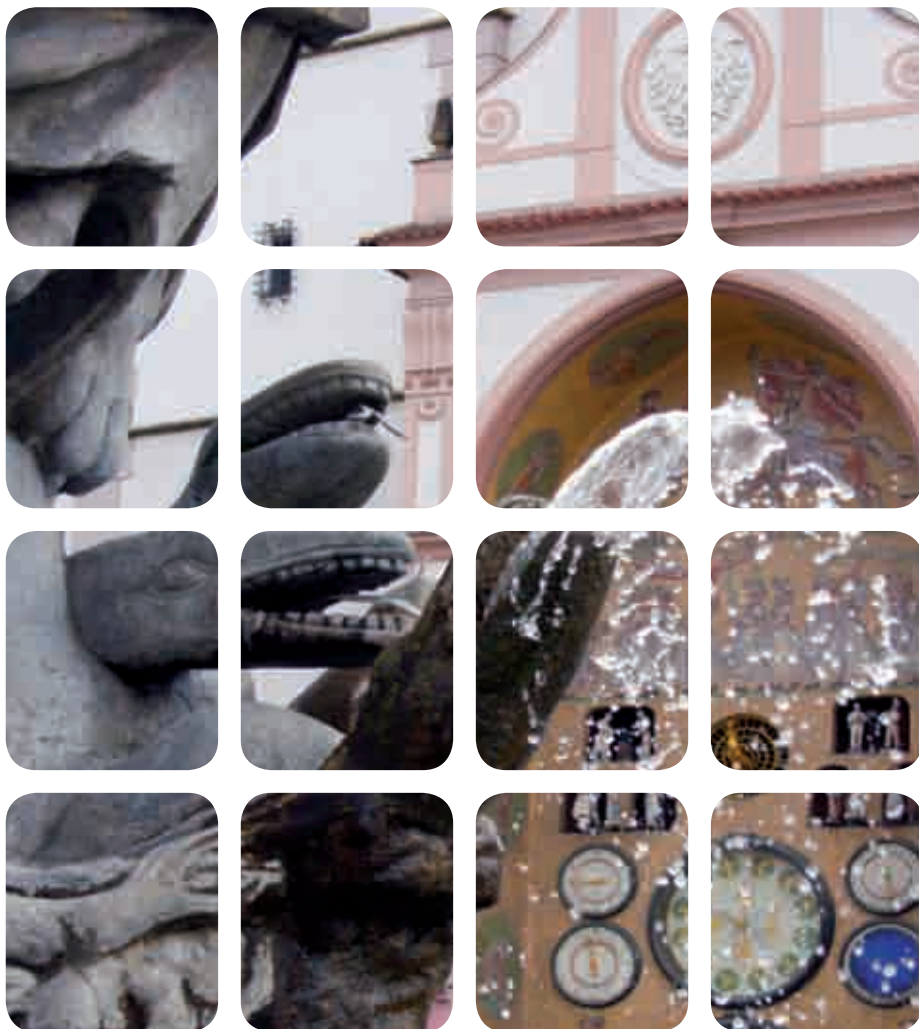


1

OLOMOUC

sídlo vzdělanosti

Město Olomouc s kulturní, vojenskou a církevní tradicí je dnes především městem vzdělanosti. Více než třiadvacet tisíc vysokoškolských studentů a početná obec vědeckých a pedagogických pracovníků v poměru ke stu tisícům obyvatel vytváří z Olomouce inspirativní intelektuální prostředí.



Město a studenti



Se studenty se můžete potkat na každém kroku, v univerzitní, vědecké i městské knihovně, v nádherných parcích pod středověkými hradbami, které obklopují centrum města, v divadlech, v muzeích, na koncertech Moravské filharmonie i v početných galeriích. Můžete za nimi zajít do areálu kolejí na Envelopě, který žije studentskými aktivitami, i na čtená sportoviště, uvidíte je na lodích plujících po řece Moravě či v raftech zdolávat Litovelské Pomoraví.

Studentský element také vévodí restauracím, hospodám i hospůdkám s letními zahrádkami kolem radnice s orlojem v historickém centru, které je druhou největší památkovou rezervací v České republice. Řadu olomouckých kostelů, k nimž patří novogotická katedrála sv. Václava, gotický chrám sv. Mořice se slavnými Englerovými varhanami, barokní kostel sv. Michala a další, doplňuje barokní chrám Panny Marie Sněžné, který plní roli studentského kostela.

Nezaměnitelná atmosféra Olomouce přitahuje zahraniční studenty, kteří se účastní jak pravidelné výuky, tak speciálních kurzů. Akademické prostředí Olomouce láká účastníky mezinárodních konferencí. Není náhodou, že se mezi zahraničními návštěvníky ujímá pro Olomouc označení „moravský Oxford“.

Město Olomouc je nádhernou památkovou rezervací se zachovalou architekturou především z období baroka a renesance. Má svou nezaměnitelnou atmosféru, je čisté a plné zeleně.

Nejvýznamnější památkou na území města je Sloup Nejsvětější Trojice na Horním náměstí, který je od roku 2000 zapsán na prestižním seznamu světového kulturního dědictví UNESCO.

Soubor šesti olomouckých barokních kašen byl v 21. století doplněn moderní Arionovou kašnou.

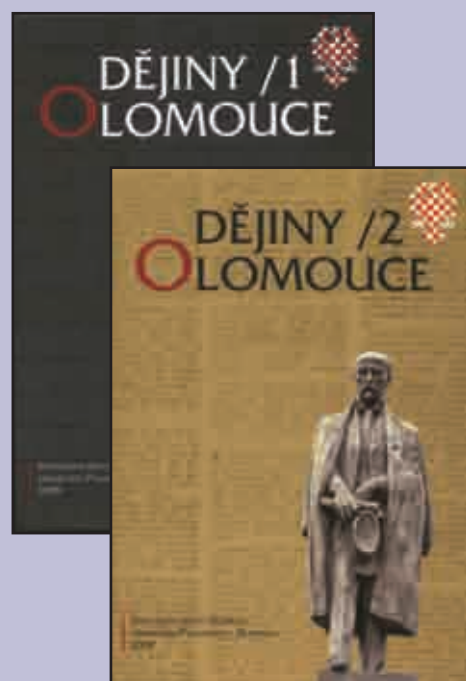


Partnerství univerzity, města a kraje

Olomoucký kraj i statutární město Olomouc jsou důležitými partnery Univerzity Palackého. Olomoucká univerzita rozvíjí již tradičně přímé formy spolupráce zastoupením členů akademické obce v odborných komisích, radách a jiných grémiích zřizovaných jak statutárním městem Olomouc, tak Olomouckým krajem. Došlo tak např. k efektivním formám spolupráce při přípravách projektů v rámci strukturálních fondů EU – zejména u projektů Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, které byly operativně zařazovány do Investičního plánu rozvoje města a Investičního plánu rozvoje území. Pozitivní dopad na posílení informo-

vanosti má členství primátora a hejtmána ve Správní radě UP, která velmi citlivě vnímá názory obou představitelů na působení olomoucké univerzity ve městě i celém kraji. Město a kraj se přímo podílejí na podpoře vybraných projektů druhé nejstarší univerzity v zemi. Univerzita od těchto subjektů získala v roce 2009 dotace v celkové výši 7,2 mil. korun.

UP uspěla se všemi žádostmi v řízení statutárního města (při celkové dotaci ve výši 4,4 mil. korun), v řízení olomouckého kraje pak jen v devíti případech z dvaceti. Nejvyšší podpory se dostalo mezinárodnímu festivalu Academia film Olomouc.





pěvecký sbor UP – Ateneo



„Srdce srdcí“

Od Olomouckého kraje získal festival 1,3 mil., z rozpočtu statutárního města Olomouc pak 600 tis. korun.

Z řady podporovaných aktivit je třeba jmenovat financování projektu, jehož výsledkem je syntetické historické dílo Akademické dějiny města Olomouce, podávající komplexní pohled na neobyčejně bohaté dějiny města Olomouce, které mělo být původně dokončeno v roce 2007. Statutární město Olomouc podpořilo projekt i pro rok 2009. Mnohaletá práce byla na závěr roku 2009 zdárně dokončena a Dějiny města Olomouce předal autorský tým k tisku.

Město Olomouc podpořilo mimo jiné též 43. ročník Biologické olympiády, koncertní aktivity pěveckého sboru UP Ateneo či basketbalový turnaj Pohár rektora UP, mezinárodní konference Trendy ve vzdělávání – TVV09, Antropologicko-psychologické aspekty zdravého životního stylu, Obnova demokracie v Československu po roce 1989 či 5. sympozium a workshop molekulární patologie. Finanční příspěvek města získaly rovněž projekty Srdce srdcí, Podpora popularizačních a prezentačních aktivit či Meziprostor – hepeningy a instalace v prolukách mezi domy. Úspěšný byl rovněž projekt Inovace přístrojového vybavení operačních sálů Kliniky Ústní, čelistní a obličejové chirurgie.

2

UNIVERZITA
a její fakulty

Univerzita Palackého v Olomouci je vysoká škola s dlouhou tradicí. Byla založena již v 16. století a je tak nejstarší vysokou školou na Moravě a druhou nejstarší v České republice. Dnes je moderní vzdělávací institucí, zaměřenou nejen na výuku mladých lidí, ale také na vědecký a technologický výzkum.



Pracoviště Univerzity Palackého rozvíjejí své výukové, vědecko-výzkumné či umělecké aktivity v následujících osmnácti oborových skupinách:

- Biologie a ekologie
- Filologie
- Filozofie a teologie
- Fyzika
- Geografie
- Geologie a mineralogie
- Historie
- Chemie
- Lékařství
- Matematika a informatika
- Psychologie
- Pedagogika, speciální pedagogika, učitelství a sociální péče
- Právo
- Publicistika
- Sociologie a politologie
- Tělesná kultura, tělovýchova, kinantropologie a sport
- Umění a teorie umění
- Zdravotnictví



📍 nová budova
Přírodovědecké fakulty UP

univerzitní Kaple Božího Těla
v Uměleckém centru UP ➡

Tradice i současnost

Vzdělávání je hlavním „výrobním artiklem“ města Olomouce. Univerzita se svým posluchačům, kterých v roce 2009 studovalo na osmi fakultách přes třiadvacet tisíc, snaží poskytnout nejlepší možné vzdělání v široké škále vědních oborů, ale také kvalitní zázemí a možnost seberealizace i mimo výuku.

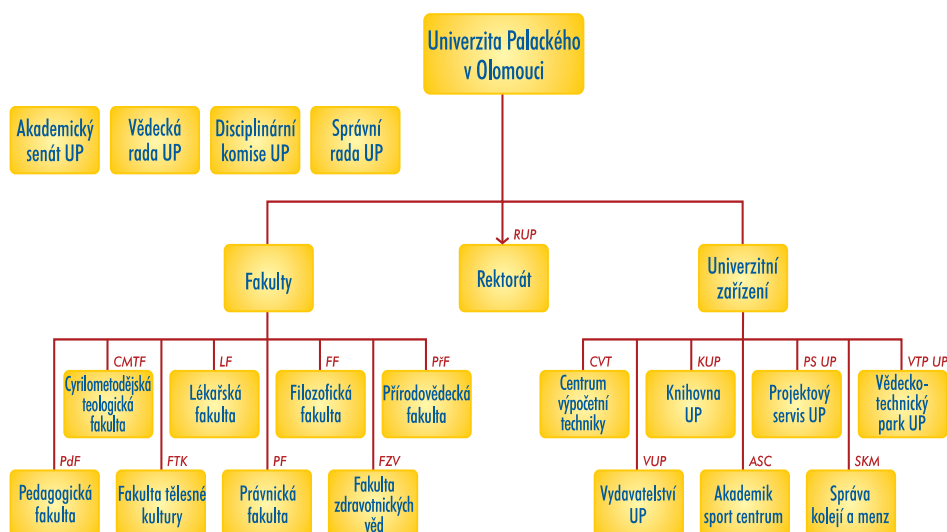
Úctyhodný počet oborů, v nich studujících studentů, akademických a dalších pracovníků vyžaduje také potřebnou infrastrukturu. Rektorát a fakulty sídlí z velké části v historickém jádru města, v roce 2009 však k architektonicky cenným objektům přibyla moderní novostavba – budova Přírodovědecké fakulty UP na třídě 17. listopadu (tzv. Envelopě). Ta patří mezi největší stavební projekty novodobé historie Olomouce a právem je počítána mezi

architektonické unikáty. Zdaleka však nemusí být posledním stavebním počinem; i na dalších fakultách jsou již připraveny projekty na další stavby.

Zcela unikátní architektonickou hodnotu vrcholného baroka nabízí Umělecké centrum UP, které je společně spravováno Filozofickou a Pedagogickou fakultou UP. I jeho umístění na hradbách nad olomouckými parky přispívá k mimořádnému postavení centra v rámci univerzity, města, kraje i celé České republiky. Jeho prostory hostí významné kongresy, Umělecké centrum disponuje koncertními, divadelními a filmovými sály a výstavními prostory, prestižní akce hostí univerzitní Kaple Božího Těla.



Organizační schéma Univerzity Palackého



Fakulty Univerzity Palackého

- **Cyrilometodějská teologická fakulta**
Univerzitní 22
771 11 Olomouc
- **Lékařská fakulta**
tř. Svobody 8
771 26 Olomouc
- **Filozofická fakulta**
Křížkovského 10
771 47 Olomouc
- **Přírodovědecká fakulta**
tř. 17. listopadu 1192/12
771 11 Olomouc
- **Pedagogická fakulta**
Žižkovo náměstí 5
771 40 Olomouc
- **Fakulta tělesné kultury**
tř. Míru 115
771 11 Olomouc
- **Právnická fakulta**
tř. 17. listopadu
771 11 Olomouc
- **Fakulta zdravotnických věd**
tř. Svobody 8
771 11 Olomouc



Správní rada Univerzity Palackého

- **Ing. Jan Březina**, poslanec Evropského parlamentu (funkční období do března 2011)
- **Ing. Vlastimil Czabe**, ředitel regionu Praha, Komerční banka, a.s., (funkční období do září 2011)
- **PhDr. Vladimír Drozda**, člen sdružení Aeroklubu Falcon Air Prostějov (funkční období do února 2015)
- **Mons. Jan Graubner**, místopředseda SR UP, arcibiskup olomoucký a metropolita moravský (funkční období do února 2015)
- **Doc. RNDr. Petr Kolář, CSc.**, prorektor Univerzity J. A. Komenského, s. r. o. (funkční období do prosince 2009)
- **Ing. Tomáš Kvapil**, poslanec PSP ČR (funkční období do března 2011)
- **MUDr. Mgr. Ivan Langer**, poslanec PSP ČR (funkční období do března 2013)
- **Ing. Bořivoj Minář**, jednatel STOMIX, spol. s r. o., Žulová, předseda představenstva Krajské hospodářské komory Olomouckého kraje (funkční období do října 2015)
- **Martin Novotný**, místopředseda SR UP, primátor statutárního města Olomouc (funkční období do května 2015)
- **Ing. Pavel Prudký**, ředitel Finančního úřadu v Olomouci (funkční období do května 2015)
- **JUDr. Pavel Telička**, jednatel BXL Consulting (funkční období do března 2015)
- **Ing. Martin Tesařík**, hejtmán Olomouckého kraje (funkční období do února 2015)
- **Ing. Michaela Šojdřová**, poslankyně PSP ČR (funkční období do května 2015)
- **Doc. Ing. Jiří Volf, CSc.**, Ministerstvo financí ČR (funkční období do dubna 2011)
- **Ing. Jiří Žák**, předseda SR UP, předseda představenstva Farmak, a.s. (funkční období do dubna 2011)

Akademický senát Univerzity Palackého

- **doc. RNDr. Roman Kubínek, CSc. (PřF)**
předseda
- **Mgr. Jiří Langer, Ph.D. (PdF)**
místopředseda
- **JUDr. Marek Hodulík (PF)**
místopředseda z řad studentů
- **Mgr. Tomáš Parma (CMTF)**
předseda ekonomické komise
- **JUDr. Michal Bartoň, Ph.D. (PF)**
předseda legislativní komise
- **MUDr. Dagmar Riegrová, CSc. (LF)**
- **doc. MUDr. Eliška Sovová, Ph.D., MBA (LF)**
- **Aleš Obr (LF)**
- **doc. PhDr. Jiří Lach, Ph.D., MBA (FF)**
- **PhDr. Ladislav Jakub (FF)**
- **Radka Spurná (FF)**
- **Mgr. Pavel Tuček (PřF)**
- **Bc. Tomáš Vynikal (PřF)**
- **Mgr. Miroslav Dopita, Ph.D. (PdF)**
- **Mgr. Martina Hurtová (PdF)**
- **doc. RNDr. Miroslava Přidalová, Ph.D. (FTK)**
- **doc. PhDr. Ferdinand Mazal, CSc. (FTK)**
- **Mgr. František Frýdecký (FTK)**
- **Veronika Bláhová**
od 19. 10. 2009
- **Mgr. Ing. Peter Tavel, Ph.D. (CMTF)**
- **PhDr. ThLic. Jitka Jonová (CMTF)**
- **JUDr. Jaroslav Sovinský, Ph.D. (PF)**
- **Mgr. Zdeňka Mikšová, Ph.D. (FZV)**
od 22. 4. 2009
- **Mgr. Jana Kameníčková (FZV)**
od 22. 4. 2009
- **Marcela Žáková (FZV)**
od 22. 4. 2009



3

STUDIUM na Univerzitě Palackého

Studovat na Univerzitě Palackého lze ve velké řadě zaměření a v celoevropsky uznávané třístupňové struktuře: bakalář – magistr – doktor. Olomoucká univerzita má osm fakult a díky nim také širokou škálu studijních programů, které sahají...

- od teologie
- přes učitelství,
- právo,
- tělesnou výchovu a sport,
- obory humanitní včetně filologických
- až po spektrum oborů přírodních
- včetně zdravotnictví a lékařství...





Akreditované studijní programy

V roce 2009 probíhaly běžné reakreditační u studijních programů a oborů s končící platností a také byly akreditovány obory nové. Následující tabulka vyjadřuje strukturu všech 229 akreditovaných studijních programů na UP a odráží celkový počet akreditovaných studijních oborů za rok 2009.

Počty akreditovaných studijních programů

Skupiny akreditovaných studijních programů	Studijní programy				celkem
	bak.	mag.	mag. navaz.	dokt.	
přírodní vědy a nauky	11	5	10	30	56
zdravotnictví, lékař. a farm. vědy a nauky	7	4	3	54	68
společenské vědy, nauky a služby	14	10	12	14	50
právo, právní a veřejnosprávní činnost	1	1	1	2	5
pedagogika, učitelství a sociální péče	8	7	6	6	27
obory z oblasti psychologie	1	2	1	2	6
vědy a nauky o kultuře a umění	4	2	3	8	17
celkem	46	31	36	116	229

UP již delší dobu realizuje společně s CARITAS – Vyšší odbornou školou sociální Olomouc 2 studijní obory: Charitativní a sociální práce a Sociální a humanitární práce.

UP nabízí rovněž 64 akreditovaných studijních programů v cizím jazyce, přičemž 43 z nich v doktorských studijních programech.

Nabídka studia v cizích jazycích, společné studijní programy (double degree), studijní programy UP akreditované v cizím jazyce

Skupiny akreditovaných studijních programů	Studijní programy							celkem
	bak.		mag.		mag. navazující		dokt.	
	P	K	P	K	P	K		
přírodní vědy a nauky							9	9
zdravotnictví, lékař. a farm. vědy a nauky	1	1	3		1		27	33
společenské vědy, nauky a služby	1				4		1	6
právo, právní a veřejnosprávní činnost								
pedagogika, učitelství a sociální péče	3	3			2	2	6	16
celkem	5	4	3		7	2	43	64

Pozn.: P – prezenční forma, K – kombinovaná forma

Celoživotní a distanční vzdělávání na UP

Vedle obvyklých studijních programů lze na UP studovat také v rámci tzv. celoživotního vzdělávání – sem patří specializované kurzy rozšiřující původní kvalifikaci, licenční kurzy či individuálně koncipované vzdělávací programy, ale rovněž kurzy Univerzity třetího věku. Aktivita v oblasti celoživotního a distančního vzdělávání na UP koordinuje Oddělení pro podporu dalšího vzdělávání.

Přehled počtu kurzů celoživotního vzdělávání na UP

Skupina studijních programů	kurzy orientované na výkon povolání			kurzy zájmové			U3V	Celkem	Z toho počet kurzů, jejichž účastníci byli přijímáni do akreditovaných studijních programů podle § 60 zákona o vysokých školách
	Do 15 hod.	do 100 hod.	více	do 15 hod.	do 100 hod.	více			
přírodní vědy a nauky		150	2					152	6
technické vědy a nauky		2						2	
zdravotnitví, lékař. a farm. vědy a nauky			3					3	3
společenské vědy, nauky a služby	1	18	33		16	3	1	72	13
právo, právní a veřejnosprávní činnost		6	3					9	
pedagogika, učitelství a sociální péče		3	54		19			76	19
obory z oblasti psychologie	1		3					4	2
vědy a nauky o kultuře a umění			1					1	1
celkem	2	179	99		35	3	1	319	44

Pozn.: U3V – Univerzita třetího věku

V kompetenci Oddělení pro podporu dalšího vzdělávání je především:

- vytváření koncepčních a metodických materiálů v oblasti dalšího vzdělávání;
- podpora kombinovaných a distančních forem studia na fakultách UP;
- koordinace mezifakultní spolupráce v oblasti zavádění kombinovaných a distančních forem studia;
- koordinace zavádění a rozvoje distanční formy vzdělávání v rámci akreditovaných studijních programů a programů celoživotního vzdělávání;
- podpora rozvoje e-learningu na UP a podpora a organizační zázemí Univerzity třetího věku.



Další aktivity v oblasti celoživotního a distančního vzdělávání na UP jsou realizovány na těchto pracovištích:

- Středisko distančního vzdělávání CMTF;
- Institut celoživotního vzdělávání FF;
- Centrum celoživotního vzdělávání PdF;
- Centrum trenérských studií FTK;
- Centrum dalšího vzdělávání PF;
- Univerzita třetího věku.

**V současné době nabízí U3V
tyto specializované běhy:**

Cyrlometodějská teologická fakulta

- Evropa a křesťanství
- Spirituální rozměr člověka

Lékařská fakulta

- Člověk ve zdraví a nemoci

Filozofická fakulta

- Angličtina pro začátečníky
- Angličtina pro pokročilé
- Němčina
- Setkání civilizací
- Společenské vědy
- Kultura v minulosti a přítomnosti
- Zdravý životní styl

Přírodovědecká fakulta

- My – lidé a příroda – na přelomu
milléníí
- Výzkum v přírodních vědách

Pedagogická fakulta

- Kapitoly z humanitních věd
- Kapitoly z českých dějin
- Politologie

Fakulta tělesné kultury

- Cesta za zdravím

Na Právnické fakultě UP se U3V doposud nerealizuje, Fakulta zdravotnických věd UP otevření kurzů U3V zatím rovněž odložila.

Univerzita třetího věku (U3V)

U3V představuje jednu z možností kvalitního naplnění volného času občanů vyššího věku. Zajišťuje aktivizaci seniorů, zpřístupňuje jim vhodnou formou nové poznatky, vědomosti a dovednosti, které mohou studenti-seniori využívat nejen pro svůj osobní rozvoj. Významnou roli sehrává také možnost sociálního kontaktu s podobně smýšlejícími a věkově blízkými lidmi, navazování nových přátelství, překonávání pocitu osamělosti, izolovanosti či nepotřebnosti, vědomé zpomalování procesu stárnutí a udržování psychické svěžesti. U3V podporuje autonomii seniorů, eliminuje jejich sociální exkluzi a do jisté míry je zárukou jejich sociální integrace.

U3V na UP se během uplynulých let stala významnou vzdělávací institucí pro seniory. Vydobyla si své pevné postavení nejen v České republice, ale i na mezinárodní úrovni. Má své zastoupení v Evropské

asociaci starších studentů (EFOS) i v celosvětové Asociaci univerzit třetího věku (AIUTA).

Studium na U3V je modulově sestaveno. První modul tvoří 1. ročník, který má charakter informačně-motivační a jeho hlavním cílem je adaptace posluchačů na vysokoškolské prostředí, orientace v základní problematice a možnostech studia U3V. Druhý modul pak tvoří 2. a 3. ročník, který má podobu tzv. specializovaných běhů.

U3V zajišťovala v akademickém roce 2009/2010 vzdělávání pro 807 seniorů z Olomouce a nejbližšího okolí, v detašovaných pracovištích (Valašské Meziříčí a Uherské Hradiště) pak má kolem 380 studentů. Pro akademický rok 2010/2011 je kapacita U3V již zcela naplněna.



Zájem o studium na Univerzitě Palackého

Univerzita Palackého patří mezi uchazeči o studium k nejatraktivnějším vysokým školám v České republice. I přes nepříznivý demografický vývoj se olomoucké univerzitě daří nejen udržovat konstantně vysoký zájem o studium nabízených oborů, ale dokonce navyšovat počty přihlášek, které si uchazeči o studium podají.

Přijímací řízení v roce 2009 probíhalo podle obdobného časového harmonogramu jako v minulých letech. Oproti roku 2008 (28 068) došlo k výraznému navýšení počtu přihlášek na celkových 30 354. Tento údaj překonal doposud nejvyšší počet podaných přihlášek z roku 2007 (29 982).

Ve srovnání s rokem 2008 došlo též k zvýšení počtu zapsaných studentů z 6694 na 7448. Největší zájem o studium zaznamenaly Filozofická a Pedagogická fakulta UP, následovány Lékařskou a Přírodovědeckou fakultou UP. Přihlášky ke studiu na všech osmi fakultách jsou od akademického roku 2008/2009 přijímány pouze elektronickou formou.



Zájem uchazečů o studium na UP

Skupiny akreditovaných studijních programů	Počet				
	podaných přihlášek ¹⁾	přihlášených ²⁾	přijetí ³⁾	přijatých ⁴⁾	zapsaných ⁵⁾
přírodní vědy a nauky	3387	2817	2629	2318	1537
zdravotnictví, lékařské a farmaceutické vědy a nauky	4625	3558	1208	1049	805
společenské vědy, nauky a služby	8992	7164	3543	3152	2336
právo, právní a veřejnosprávní činnost	3715	3338	734	698	507
pedagogika, učitelství a sociální péče	7845	5931	2576	2235	1902
obory z oblasti psychologie	1289	1219	190	188	148
vědy a nauky o kultuře a umění	501	477	320	308	213
celkem	30354	21481	11200	9464	7448

¹⁾ Počet všech přihlášek, které UP obdržela.

²⁾ Počet uchazečů o studium, kteří se zúčastnili přijímacího řízení.

³⁾ Počet všech kladně vyřízených přihlášek.

⁴⁾ Počet přijatých uchazečů. Údaj celkem vyjadřuje počet fyzických osob, ve skupinách oborů jsou zahrnuti vícenásobně přijatí.

⁵⁾ Počet studentů, kteří se zapsali ke studiu



Studenti v akreditovaných studijních programech

V následující tabulce jsou uvedeny počty studentů UP v jednotlivých skupinách oborů a typech studia evidované matrikou studentů k 31. 10. 2009. Meziroční nárůst počtu studentů z let 2002 (9,79 %) a 2003 (13,71 %) se zpomalil v letech 2004 (5,13 %), 2005 (8,24 %) a 2006 (7,22 %). Po vyšším nárůstu v roce 2007 (10 %) následovala regulace Ministerstva

školství v letech 2008 (4 %) a 2009 (4,83 %). Tento trend souvisí s rostoucím důrazem na kvalitu vzdělávání. Z druhé tabulky vyplývá, že největší počet studentů studuje na Filozofické fakultě UP (5862 studentů) a Pedagogické fakultě UP (4904). Následuje Přírodovědecká fakulta UP (3547) a Fakulta tělesné kultury UP (2459).

Přehled počtu studentů v akreditovaných studijních programech UP

Skupiny akreditovaných studijních programů	Studenti ve studijním programu								Celkem Studentů
	bak.		mag.		mag. navazující		dokt.		
	P	K	P	K	P	K	P	K	
přírodní vědy a nauky	2037	330	5		801		222	82	3477
zdravotnictví, lékařské a farmac. vědy a nauky	452	333	1739		192	79	109	367	3271
společenské vědy, nauky a služby	3254	1707	355	240	1326	126	189	412	7609
právo, právní a veřejnosprávní činnost	286		1755				4	20	2065
pedagogika, učitelství a sociální péče	1799	1625	953	707	170	188	95	125	5662
obory z oblasti psychologie		162	276	36		111	9	49	643
vědy a nauky o kultuře a umění	306	30	20		140		26	81	603
celkem	8134	4187	5103	983	2629	504	654	1136	23330

Na vysokých školách v České republice lze studovat ve třech formách studia, a to prezenční, distanční a jejich kombinaci. Na Univerzitě Palackého stále dominuje studium prezenční, v posledních letech se však rozšiřuje nabídka studia v kombinované formě. K akreditaci jsou připravovány další materiály splňující požadavky

na uznání podílu distanční složky výuky, aby mohlo být akreditováno studium v kombinované formě. V letech 2005–2009 vznikla v rámci rozvojových projektů, ale i z jiných zdrojů, řada takových opor na většině fakult UP. Na žádné z fakult UP se nerealizuje „čisté“ distanční studium.

Vývoj počtu studentů na UP v letech 2001–2009

Rok	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010
LF	1803	1977	2116	2262	2362	2531	2646	2163	2196
FF	3357	3580	4001	4317	4561	5063	5595	5654	5862
PřF	2005	2134	2243	2508	2785	3093	3277	3383	3547
PdF	3313	3510	3591	3690	3818	4038	4245	4474	4904
FTK	1393	1592	1732	1806	2049	2266	2348	2417	2459
CMTF	1008	1056	1081	1144	1146	1267	1336	1364	1339
PF	925	1009	1088	938	1318	1631	1830	2041	2208
FZV								703	815
celkem	13804	14858	15852	16665	18039	19889	21277	22199	23330

Péče o nadané a znevýhodněné studenty

Nadaným studentům vychází **Cyriometo-
dějská fakulta UP** vstříc tím, že jim umož-
ňuje spolupráci ve vědecko-badatelské
oblasti a také pro ně zprostředkovává
nabídky studia v zahraničí. Studentům
se zdravotním postižením vychází fakulta
vstříc rozšiřováním bezbariérového přístu-
pu do jednotlivých učeben. Proces souvisí
se stavebními úpravami, kterými postupně
prochází budova CMTF. Každý z handica-
povaných uchazečů o studium má mož-
nost požádat o modifikaci přijímacího říze-
ní. Při rozhodování o udělení stipendií byly
zohledňovány handicap studentů.

Mimořádně nadaní studenti **Lékařské fa-
kulty UP** mají možnost si v rámci kredito-
vého systému samostatně volit do rozvrhu
výuky volitelné a doplňující předměty (ka-
tegorie B a C) a tím si zvyšovat odbornou
úroveň. LF tyto studenty dále podporuje
v jejich vědecké odborné činnosti a poby-
tech na lékařských fakultách v zahraničí.
V neposlední řadě je stimuluje prospěcho-
vým a mimořádným stipendiem. V přípa-
dě znevýhodněných studentů LF poskytuje
sociální stipendium a možnost individuál-
ního studijního plánu.

Na **Filozofické fakultě UP** je tradičně
dbáno na kvalitu akademického života.
Zdravotně znevýhodněným skupinám byly
v minulém roce poskytnuty nově zbudov-
vané bezbariérové přístupy. Přijímací ří-
zení je pro zdravotně handicapované při-
pravováno se zvláštní péčí ve spolupráci
s univerzitními asistentními službami
zajišťovanými Centrem pomoci handica-
povaným. Stejným způsobem je ošetřen
i průběh vzdělávání v rámci všech akre-
ditovaných oborů na FF. Fakulta se stan-
dardně zajímá i o potřeby mimořádně na-
daných studentů, kterým byl v roce 2009
nabídnut fakultní i celouniverzitní systém
grantů. Mimořádně disponovaní studenti
jsou připravováni na studia v postgradu-
álním stupni vzdělávání, jež je realizováno
na většině kateder FF.

Nadaní studenti **Přírodovědecké fakulty
UP** jsou spoluřešiteli vědeckých projektů
vedoucích jejich závěrečných prací a se

svými výsledky se účastní jak domácích
a zahraničních vědeckých konferencí, tak
i různých studentských soutěží. Další for-
mou je pomoc při vlastní tvorbě jejich vě-
deckých či výukových projektů (např. FRVŠ
TO G4-6). Pro úspěšné studenty (průměr
do 1,5) a pro absolventy s vyznamená-
ním je určeno prospěchové stipendium.
Zvýhodnění jsou i středoškolské studenti,
kteří se úspěšně umístili v celostátních
kolech SVOČ či olympiád.

Pedagogická fakulta UP se dlouhodobě
zajímá o mimořádně nadané studenty.
Tyto studenty aktivně vyhledává a pod-
poruje je vyplácením prospěchových sti-
pendií, umožněním individuálního tempa
studia a volby náplně studia. Rovněž jsou
nadaní studenti podporováni v podobě za-
hraničních stáží a zapojování do výzkum-
ných aktivit pracovišť (vědecké kroužky,
Studentská vědecká a umělecká činnost
atd.). Specifické a pro fakultu charakte-
ristické jsou uměnovědní obory (výtvar-
ná tvorba, hudební interpretace), v nichž
studuje řada studentů, jejichž talent a pre-
zentované výsledky jsou oceňovány v ce-
lostátním měřítku i v zahraničí.

Studentům se speciálními vzdělávacími
potřebami poskytuje specifické služby
Centrum pomoci handicapovaným zřízené
při Ústavu speciálněpedagogických studií
jako účelové pracoviště PdF. Centrum po-
skytuje vysoce odborný, kvalitní a kom-
plexní poradenský, technický a terapeuti-
cký servis, vyvíjí spolupráci se studijními
odděleními jednotlivých fakult, poskytuje
poradenské služby pro vyučující a spolu-
pracuje i se středními školami, na nichž
studenti se speciálními vzdělávacími po-
třebami studují. Studentům, uchazečům
o studium, jejich pedagogům, stejně tak
jako i dalším univerzitním pracovníkům
poskytuje služby konzultační, poradenské,
asistenční, tlumočnické a speciálně inter-
venční. Dále je jim poskytována organizač-
ní, materiální, technická a technologická
podpora, zvýšil se komunikačně bezba-
riérový přístup k informacím.



Aktivity realizované Centrem pomoci handicapovaným lze shrnout do vybraných kategorií:

- osobní asistence – tlumočení do znakového jazyka či znakované češtiny, asistence při zajišťování mobility studentů s těžkým zrakovým postižením a s těžkou poruchou hybnosti (či s kombinovanou vadou);
- adaptace studijních materiálů – skenování, převod černotisku do Braillova písma, přepis zvukových záznamů přednášek a seminářů, zvětšování studijních textů, finální digitalizace a tisk;
- konzultační poradenská činnost – konzultace se studenty, zprostředkování kontaktů, konzultace s pedagogy a s rodinou studenta, diferenciální diagnostika, individuální edukace specifických dovedností (odezírání, čtení v Braillově písmu apod.);
- metodická pomoc, diagnostika a diferenciální diagnostika;
- materiální a technické zabezpečení a školicí činnost – nákup a modernizace přístrojového vybavení (včetně mobilního), proškolení tutorů a asistentů z řad studentů, proškolení pedagogických pracovníků.



Ve spolupráci s jednotlivými vyučujícími je sledována studijní agenda informující o průběžných výsledcích studia studentů se specifickými potřebami, včetně monitoringu výsledků přijímacího řízení a státních závěrečných zkoušek.

V oblasti péče o mimořádně nadané studenty pořádá každoročně **Fakulta tělesné kultury UP** soutěž o nejlepší závěrečnou práci, každým rokem oceňuje děkan fakulty studenty s nejlepšími studijními výsledky a nejlepšími výsledky studentů ve sportovních soutěžích. Fakulta na studentské konferenci oceňuje nejlepší příspěvky v rámci pregraduálního i postgraduálního studia. Stipendijní řád fakulty umožňuje udělování stipendií za tvůrčí činnost, vynikající studijní a sportovní výsledky.

Na studijní obor Aplikovaná tělesná výchova se přijímají i studenti se zdravotním omezením. Fakulta pořádá každoročně konzultační den pro studenty a veřejnost se zdravotním omezením. V rámci poradenské činnosti na fakultě je možné domluvit aktuálně konzultaci k problémům nejen se zdravotním omezením, ale i k problémům se studiem, profesní

orientací, psychologickým problémům apod. Konzultace jsou vedeny s odborníky z příslušné oblasti se zaručením veškerých etických pravidel při práci s citlivými daty.

I na **Právnické fakultě UP** je k mimořádně nadaným studentům i studentům s určitým znevýhodněním (např. zdravotním) přístupováno vždy individuálně. Zejména jde o přístup jednotlivých pedagogů, nikoli o přístup institucionální. Pro tělesně postižené studenty je zajištěn plný bezbariérový přístup do prostor PF.

V rámci kreditového systému **Fakulty zdravotnických věd** mohou nadaní studenti volit do rozvrhu výuky volitelné a doplňující předměty (kategorie B a C) za účelem zvýšení své odborné úrovně. Fakulta studenty motivuje k zahraničním výměnným stážím a podporuje jejich aktivní účast na odborných konferencích, workshopech či sympoziích mimořádným stipendiem. Znevýhodněným studentům fakulta poskytuje sociální stipendium, možnost individuálního studijního plánu, případně při odůvodněné žádosti snížení poplatku za nadstandardní délku studia.



Sociální záležitosti studentů

Při splnění podmínek Stipendijního řádu bylo studentům UP vypláceno ubytovací stipendium (750 Kč měsíčně) a sociální stipendium (1620 Kč měsíčně). Navíc bylo

v prosinci 2009 rozhodnutím rektora UP vypláceno mimořádné jednorázové sociální stipendium 3000 Kč všem studentům, kteří měli na sociální stipendium nárok.



Druh stipendia	Celkem Kč	Počet studentů celkem	Uděleno po odvolání	Počet studentů, kterým bylo vyplaceno mimořádné stipendium
Sociální stipendia	10 293 120	765	4	503
Ubytovací stipendia	56 373 750	8607	222	0

Druhy stipendií a počty studentů

Stipendia			Počet studentů
Počet studentů pobírající stipendia			12 367
v tom:	za vynikající studijní výsledky		181
	za vynikající vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké nebo další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí		1 238
	na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu		170
	v případě tíživé sociální situace studenta		767
	v případech zvláštního zřetele hodných		
	z toho:	ubytovací stipendium	8 607
	na podporu studia v zahraničí		
	z toho:	SOCRATES	
		CEEPUS	20
		Rozvojové programy MŠMT ČR 2009 Program 4/d	11
		RP MOBILITA studentů	96
	na podporu studia v ČR		
	z toho:	AKTION	1
		CEEPUS	20
	studentům doktorských studijních programů		1 154
	jiná stipendia:		
		Mimořádné stipendium děkanky PdF udělované ze sociálních důvodů	5
		Pro pomocné vědecké síly (na katedrách a admin. úsecích)	76
		Pro výkon tutorské činnosti	1
		Sportovní	20



Absolventi Univerzity Palackého

Nárůst, případně pokles počtu absolventů v jednotlivých typech studijních programů oproti roku 2008 lze vyjádřit takto: bakalářské programy + 17,99 %, magisterské programy + 4,43 %, programy magisterského navazujícího studia + 29,70 %. Uvedené hodnoty svědčí o pokračující restrukturalizaci studia. Pro srovnání nárůst (a pokles) počtu absolventů v akademickém roce 2008/2007: bak. + 9,12 %, mag. – 10 %, mag. navazující + 231 %; 2007/2006: bak. + 29,85 %, mag. + 3,8 %, mag. navazující – 6,76 %, 2006/2005: bak. + 65,44 %, mag. + 2,797 %, mag. navazující + 26,14 %, 2005/2004: bak. + 16,58 %, mag. + 0,67 %, mag. navazující + 70,87 %, dok. 7,32 %).

Jednotlivé fakulty UP sledují uplatnění svých absolventů na trhu práce. Z jejich zjištění vyplývá, že podíl absolventů UP mezi nezaměstnanými je velmi malý. Již v roce 2004 byl realizován rozvojový program Multifunkční profesně poradenské centrum při UP, čímž UP dotvořila svůj poradenský systém určený především studentům, ale i zaměstnancům, a doplňuje dosavadní služby psychologického a krizového poradenství. Analýza ukázala, že možnost pružně přizpůsobit studijní zaměření aktuální poptávce na trhu práce je omezená, neboť akreditační závazky jednotlivých studií umožňují jen dílčí flexibilitu.



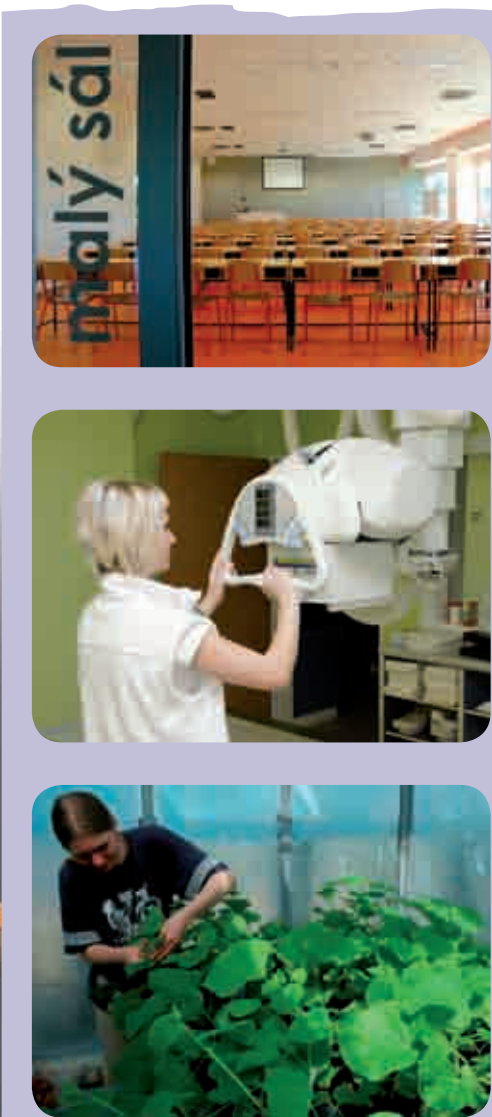
Přehled počtu absolventů akreditovaných studijních programů UP

Skupiny akreditovaných studijních programů	Absolventi ve studijním programu								Celkem absolventů
	bak.		mag.		mag. navazující		dokt.		
	P	K	P	K	P	K	P	K	
přírodní vědy a nauky	385	12	16		193		16	15	637
zdravotnictví, lékařské a farmaceutické vědy a nauky	116	53	296		48	24	5	29	571
společenské vědy, nauky a služby	711	390	156	51	257	20	2	16	1603
právo, právní a veřejnosprávní činnost	54		202						256
pedagogika, učitelství a sociální péče	143	133	453	262	10	73	8	15	1097
obory z oblasti psychologie		34	46	11		34	1	5	131
vědy a nauky o kultuře a umění	70		21		21			6	118
celkem	1479	622	1190	324	529	151	32	86	4413

Neúspěšní studenti na Univerzitě Palackého

Studijní neúspěšnost činila na UP v roce 2009 10,01 % a oproti letům 2008 (10,91 %) a 2007 (10,47 %) se nepatrně snížila. Za opatření vedoucí ke snižování studijní neúspěšnosti je možné považovat uplatnění nových, netradičních forem výuky i v klasickém prezenčním studiu. Jedná

se zejména o nabídku distančních a multimediálních výukových materiálů. Je třeba též zvážit počet studentů přijímaných ke studiu jednotlivých studijních programů a oborů na fakultách UP vzhledem k jejich kapacitním možnostem a vstupnímu potenciálu přijímaných studentů.



Přehled počtu neúspěšných studentů v akreditovaných studijních programech UP

Skupiny akreditovaných studijních programů	Neúspěšní studenti ve studijním programu								Celkem studentů
	bak.		mag.		mag. navazující		dokt.		
	P	K	P	K	P	K	P	K	
přírodní vědy a nauky	523	119	3		49		10	5	709
zdravotnictví, lékařské a farmaceutické vědy a nauky	27	10	71		12	11	4	15	150
společenské vědy, nauky a služby	525	232	16	17	85	19	1	25	920
právo, právní a veřejnosprávní činnost	29		80						109
pedagogika, učitelství a sociální péče	146	101	43	32	6	3	4	10	345
obory z oblasti psychologie		12	4	4		5		5	30
vědy a nauky o kultuře a umění	27	6	1		5		1	7	47
celkem	1277	480	218	53	157	38	20	67	2310



Akademičtí pracovníci UP

Univerzita Palackého je jedním z největších zaměstnavatelů v Olomouckém kraji. Na jejích fakultách, katedrách, ve vědecko-výzkumných centrech či dalších organizačních jednotkách pracuje na plný nebo zkrácený úvazek více než 2 600 lidí. O naplňování poslání olomoucké univerzity se starají akademičtí pracovníci UP – od profesorů přes odborné asistenty a lektory až po vědecké pracovníky na všech osmi fakultách UP.

Přehled počtu akademických pracovníků na UP

	celkem	prof.	doc.	ostatní	DrSc., CSc., Dr., Ph.D., Th.D.
Rozsahy úvazků akademických pracovníků	2687	179	292	1164	1052
do 30 %	345	14	28	208	95
do 50 %	189	16	18	97	58
do 70 %	116	19	20	54	23
do 100 %	2037	130	226	805	876

Věková struktura akademických pracovníků na UP

věk	akademičtí pracovníci										vědečtí pracovníci	
	profesoři		docenti		odborní asistenti		asistenti		lektori			
	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy
do 29 let	0	0	0	0	34	16	89	46	21	15	113	71
30–39 let	2	0	32	2	399	141	68	34	26	14	106	48
40–49 let	23	3	66	12	269	134	4	2	23	17	51	24
50–59 let	49	8	94	40	145	76	2	0	19	15	33	8
60–69 let	61	13	75	24	58	23	1	1	0	0	11	3
nad 70 let	44	2	25	8	6	2	0	0	0	0	4	0
celkem	179	26	292	86	911	392	164	83	89	61	318	154

Počet nově jmenovaných profesorů a docentů v roce 2009

	Počet	věkový průměr
Profesoři jmenovaní v roce 2009	17	52
Docenti jmenovaní v roce 2009	36	45

Sociální záležitosti zaměstnanců

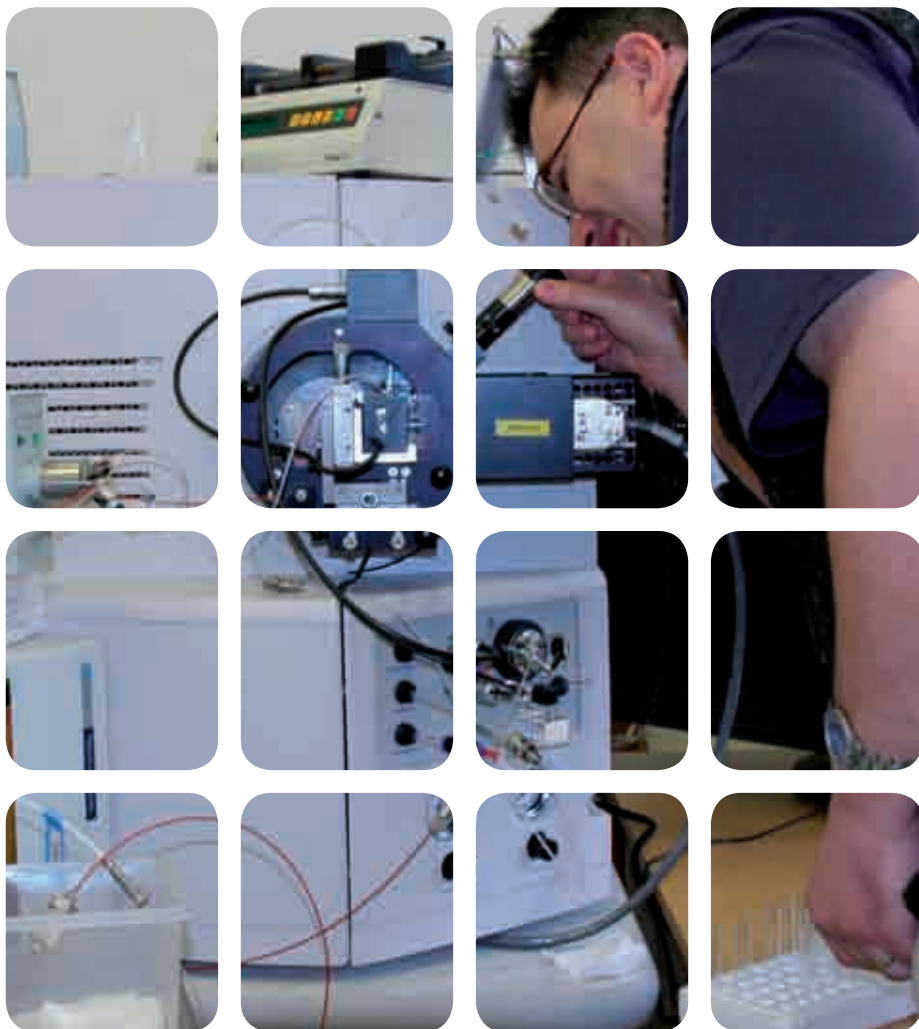
Ze Sociálního fondu UP bylo zaměstnancům poskytováno celkem 7 druhů příspěvků – příspěvek na penzijní připojištění se státním příspěvkem, na soukromé životní pojištění, na kulturu a sport, rehabilitaci, vitamíny a očkování, na stravování, na poskytování bezúročných návratných půjček k překlenutí tíživé finanční situace a dary k životním a pracovním jubileím.

4

VĚDA A VÝZKUM na Univerzitě Palackého

Univerzita disponuje desítkami vědeckých pracovišť a laboratoří na vysoké úrovni. Rozvíjí především bádání v oblasti přírodních věd a lékařství, ale pozadu nezůstávají ani humanitní obory. Řadě badatelských týmů se daří dlouhodobě se prosazovat v národním i světovém měřítku. Věda na UP, to jsou mimo jiné...

- špičkové týmy v oblasti přírodních a biomedicínských věd;
- excelentní univerzitní pracoviště zaměřená na vědy humanitní;
- vysoce kvalitní vědecká činnost v oblasti uměnovědné a uměnovýchovné;
- univerzitní Vědecko-technický park včetně Podnikatelského inkubátoru;
- projektový servis...



Členové Vědecké rady z UP

- **Prof. RNDr. Lubomír Dvořák, CSc.**, rektor UP, předseda Vědecké rady UP
- **Prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.**, prorektorka UP
- **Prof. PhDr. Ivo Barteček, CSc.**, děkan FF UP
- **Prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.**, děkan LF UP
- **Prof. RNDr. Juraj Ševčík, Ph.D.**, děkan PŘF UP
- **Doc. PhDr. Dušan Tomajko, CSc.**, děkan FTK UP
- **RNDr. Ivana Vlková, Th.D.**, děkanka CMTF
- **Prof. PaedDr. Libuše Ludíková, CSc.**, děkanka PdF UP
- **Prof. JUDr. Milana Hrušáková, CSc.**, děkanka PF UP
- **Doc. PhDr. Jana Marečková, Ph.D.**, děkanka FZV UP
- **Prof. RNDr. Jan Andres, CSc., Dr.habil.**, PŘF UP, matematika
- **Prof. PhDr. Ladislav Daniel, Ph.D.**, FF UP, uměnověda
- **Prof. PhDr. Ingeborg Fialová, Dr.**, FF UP, germanistika
- **Prof. PhDr. Karel Frömel, DrSc.**, FTK UP, kinantropologie
- **Doc. Petr Chalupa, Th.D.**, CMTF UP, biblická teologie
- **Prof. PhDr. Miroslav Chráska, CSc.**, PdF UP, pedagogika
- **Prof. MUDr. Karel Indrák, DrSc.**, LF UP, hematologie
- **Prof. Ing. Aleš Lebeda, DrSc.**, PŘF UP, biologie
- **JUDr. Mag.iur. Michal Malacka, Ph.D., MBA**, PF UP, mezinárodní právo soukromé; mezinárodní obchodní transakce; evropské obchodní právo
- **Prof. RNDr. Miroslav Mašláň, CSc.**, PŘF UP, fyzika
- **Prof. MUDr. Jindřich Pazdera, CSc.**, LF UP, stomatologie
- **Prof. MUDr. RNDr. Vilím Šimánek, DrSc.**, LF UP, lékařská biochemie
- **Prof. RNDr. PhDr. Jan Štěpán, CSc.**, FF UP, filozofie
- **Prof. Ladislav Tichý, Th.D.**, CMTF UP, biblické vědy
- **Doc. MUDr. Jaroslav Vomáčka, Ph.D.**, LF UP, radiologie
- **Prof. PhDr. Josef Jařab, CSc.**, FF UP, filologie

Pozn.: doc. PhDr. Jana Marečková, Ph.D. – děkanka Fakulty zdravotnických věd UP, byla jmenována členkou Vědecké rady UP na období od 8. 6. 2009 do 31. 1. 2010.

Externí členové Vědecké rady UP

- **Prof. Josef Dolista, Th.D.**, VŠ ERS, o.p.s., České Budějovice, teologie
- **Prof. PhDr. Petr Fiala, Ph.D.**, rektor MU, politologie
- **Doc. RNDr. Stanislav Kozubek, DrSc.**, ředitel Biofyzikálního ústavu AV ČR, biofyzika
- **Prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc.**, děkan LF UK v Hradci Králové, klinická biochemie, endokrinologie
- **Prof. PhDr. Antonín Rychtecký, DrSc.**, FTVS UK, kinantropologie, pedagogika
- **Doc. MUDr. Václav Rýznar, CSc., MBA**, gynekologie
- **Prof. RNDr. Zdeněk Stuchlík, CSc.**, prorektor SU v Opavě, astrofyzika
- **Doc. JUDr. Jan Svatoň, CSc.**, prorektor MU, právo
- **Prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc.**, děkan FA VUT v Brně, architektura
- **Prof. Mgr. Jindřich Štreit**, Filozoficko-přírodovědecká fakulta SU, výtvarné umění – fotografie
- **Prof. MUDr. Rostislav Vyzula, CSc.**, ředitel Masarykova onkol. ústavu v Brně a přednosta Kliniky komplexní onkologické péče, onkologie
- **Prof. PhDr. Pavel Zatloukal**, ředitel Muzea umění Olomouc, dějiny umění
- **Prof. PhDr. Václav Bůžek, CSc.**, rektor JU v Českých Budějovicích, historie

Věda a výzkum na Univerzitě Palackého

Univerzita Palackého se v roce 2009 aktivitami svých vědeckých pracovišť dále přiblížila vizi tzv. „research university“. Nejlepší vědecká střediska UP v oblasti přírodních věd založila již v minulých letech společná pracoviště s ústavy Akademie věd ČR – Společnou laboratoř optiky UP a Fyzikálního ústavu AV ČR nebo Laboratoř růstových regulátorů, jež je společným podnikem univerzity a Ústavu experimentální botaniky AV ČR. Mezi důležitá vědecká centra však patří také specializované biomedicínské laboratoře, jmenovně například Laboratoř experimentální medicíny při Dětské klinice Lékařské fakulty UP, významných výsledků dosahuje rovněž Centrum kinantropologického výzkumu Fakulty tělesné kultury UP. Právě přírodovědně a biomedicínsky orientovaný výzkum představuje klíčové oblasti vědy a výzkumu na olomoucké univerzitě. Jen díky aktivitám Přírodovědecké a Lékařské fakulty UP putovalo v roce 2009 na vědecko-výzkumné projekty přes 400 milionů Kč (podrobněji v následující části členěné dle fakult). Dalším efektem jejich intenzivní (spolu)práce jsou již schválené rozvojové projekty v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace – projekty Biomedicína pro regionální rozvoj a lidské zdroje (BIOMEDREG) a Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum (více ke těmto a dalším projektům v 5. kapitole)

Svým dílem k úspěchům vědecké práce na UP však přispívají též humanitně zaměřené fakulty a jejich výzkumná centra. V roce 2009 z nich byla dle získaných prostředků na vědecko-výzkumné aktivity neúspěšnější Filozofická fakulta UP s více než 30 miliony korun. Mezi významná střediska vědy patří již řadu let kupříkladu její Centrum pro výzkum moravské německy psané literatury (Arbeitsstelle für deutschmährische Literatur) při katedře germanistiky a Centrum judaistických studií Kurta a Ursuly Schubertových podporované řadou zahraničních i domácích grantů. Pozadu není ani již řadu let etablované Centrum pro práci s patristickými, středověkými a renesančními texty na Cyrilometodějské teologické fakultě UP.

V této souvislosti je však třeba zdůraznit, že právě u humanitních oborů lze jen těžko posuzovat vědeckou výkonnost pouze finančním hlediskem. Je nutno vést v patrnosti, že nominální výše získaných prostředků v porovnání s fakultami přetvářejícími exaktní vědy nemůže být zcela vypovídající, když velká část prostředků je na těchto fakultách investována do nákupů laboratorního vybavení a techniky. Tento typ investice humanitní obory v zásadě nevyžadují.



CEZ (Centrální evidence výzkumných záměrů) i **CEP** (Centrální evidence projektů výzkumu, experimentálního vývoje a inovací) jsou částmi (datovými oblastmi) informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, ve které jsou shromažďovány informace o výzkumných záměrech a projektech výzkumu podporovaných z veřejných prostředků.

FRVŠ (Fond rozvoje vysokých škol) je označení pro fond tvořený finančními prostředky, které Ministerstvo školství každoročně vyčleňuje z rozpočtu vysokých škol. Těmito finančními prostředky jsou dotovány projekty zaměřené na rozvoj vysokého školství a tvůrčí způsobem rozvíjejí vzdělávací činnost na vysokých školách v působnosti ministerstva.



Přírodovědecká fakulta UP



Vědecko-výzkumné aktivity Přírodovědecké fakulty UP (PřF) kopírují vědecká zaměření všech pěti pěstovaných oborů a vědecké týmy PřF v nich dosahují řady významných, mezinárodně srovnatelných výsledků. Rozvoj výzkumu je podpořen šesti výzkumnými záměry a dvěma projekty výzkumných center Ministerstva školství, řadou projektů Grantové agentury ČR a dalšími projekty, jejichž dotace tvoří více než 60% rozpočtu fakulty.

V oblasti **matematiky** je výzkum zaměřen především na teoretickou a výpočtovou analýzu matematických modelů a struktur a rozvoj strukturální teorie algebraických a geometrických systémů. Aktivní výzkum probíhá v oblasti fuzzy množin, diferenciální geometrie, globální analýzy a diferenciálních rovnic.

Chemický výzkum je zaměřen na syntézu a analýzu nových látek. Na jedné straně je to syntéza biologicky aktivních, medicínských využitelných látek (léčiv) a studium mechanismů jejich účinků a přeměn pomocí fyzikálně-chemických metod. Na straně

druhé je to syntéza komplexních sloučenin a nanočástic oxidů přechodných kovů, včetně studia jejich unikátních fyzikálních vlastností. Významné je rovněž studium a molekulové modelování interakcí nízkomolekulárních látek s biopolymery.

Obor **fyzika** soustřeďuje pozornost zejména na základní výzkum v oblasti kvantové optiky, přenosu a zpracování informací, manipulace a prostorové formace optických svazků, využitelné např. pro konstrukci světelné pinzety, fotosyntézy, v oblasti studia vlastností nových materiálů, především nanočástic, a studia účinků fyzikálních faktorů na biologické objekty. S Fyzikálním ústavem Akademie věd ČR je provozována Společná laboratoř optiky, která mj. vyvíjí a konstruuje zrcadla pro detektory mimořádně energetických částic kosmického záření v mezinárodním projektu Auger.

Biologické obory se věnují výzkumu a ochraně fytoгенofondu genových zdrojů rostlin a mikroorganismů, stresové a patologické biologie, biochemii, fyziologii,



genetice, molekulární a buněčné biologii a bioenergetice rostlin. Mezinárodní prestiž si dlouhodobě udržuje Ornitologická laboratoř a Laboratoř růstových regulátorů, společné pracoviště s Akademií věd ČR.

Nezanedbatelným předmětem zájmu je i výzkum geografických interakcí v krajině, který je úzce propojený s využitím a tvorbou nových geoinformačních technologií.

V roce 2009 byla otevřena nová budova fakulty na třídě 17. listopadu 12, kam přesídlila pracoviště matematiky, většina fyzikálních a chemických pracovišť a většina pracovišť věd o Zemi. Tato budova

je nyní těžištěm výzkumných prací v uvedených oborech. Výzkum v biologických oborech je pak soustředěn převážně v areálu Holice na třídě Šlechtitelů, kde sídlí též biochemie a Centrum výzkumu nanomateriálů. Několik pracovišť – biofyzika, zoologie a geoinformatika – zatím zůstalo v původním sídle fakulty na třídě Svobody 26.

Přírodovědecká fakulta získala celkem 275 593 000 Kč. Nejvíce tvoří CEZ: necelých 168 702 000 Kč (61 %). CEP + Evropské projekty představují cca 97 mil. Kč (35 %)

Výzkumné záměry na Přírodovědecké fakultě UP

Název	Období řešení	Poskytovatel	Finance 2009 (tis. Kč)
Životní strategie živočichů: proximativní a ultimativní mechanismy	2005–2011	MŠMT	7 327
Měření a informace v optice	2005–2011	MŠMT	15 247
Matematické modely a struktury	2005–2011	MŠMT	15 435
Variabilita složek a interakcí v rostlinném patosystému a vliv faktorů prostředí na jejich projev	2005–2011	MŠMT	26 025
Modulace signálních a regulačních drah normálních a nádorových buněk	2005–2011	MŠMT	83 327
Komplexní sloučeniny a oxidy přechodných kovů s využitím v bioaplikacích a nanotechnologiích	2005–2011	MŠMT	21 341



PřF v roce 2009	
CEZ	61 %
CEP + Evropské projekty	35 %
FRVŠ	4 %
Celkem 275,6 mil. Kč	

Lékařská fakulta UP



Výzkum a vývoj, který probíhá na Lékařské fakultě UP (LF), je kompaktním propojením experimentálního a klinického výzkumu se zásadním cílem nabídnout pacientům s různým onemocněním možnost kvalitní a efektivní léčby. Těžištěm grantových projektů řešených na LF jsou tři výzkumné záměry, jedno výzkumné centrum a čtyřicet šest projektů, u kterých je poskytovatelem Interní grantová agentura Ministerstva zdravotnictví ČR. Na fakultě působí celá řada silných vědeckých týmů mezinárodního významu a výsledky vědy a výzkumu vykazují dlouhodobý kvalitativní vzestup, a to jak v oblasti základního, tak aplikovaného výzkumu. Hodnocení výzkumných organizací řadí LF mezi instituce, kde je aplikovaný výzkum produkován a je na LF silnější než na ostatních lékařských fakultách v ČR. Udržení současného vzestupu kvality výstupů výzkumu na LF je však podmíněno investicemi do infrastruktury (přístroje, prostory) a lidských zdrojů. Proto UP podpořila podání dvou návrhů projektů do Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, které mají přímou návaznost na biomedicínský výzkum.

V prioritní ose 2, Regionální výzkumná centra, byl podán projekt BIOMEDREG, který prošel hodnotícím procesem, a na sklonku roku 2009 byla uzavřena negociační jednání s předpokládaným podpisem rozhodnutí o přidělení dotace v prvním čtvrtletí roku 2010. V prioritní ose 4, Infrastruktura pro výuku na vysokých školách spojenou s výzkumem, byl podán projekt Dostavba Teoretických ústavů LF UP, který bude do hodnotícího procesu zařazen na počátku roku 2010.

Výzkumné týmy LF se podílejí na řešení sedmdesáti výzkumných projektů financovaných z prostředků poskytnutých národními ministerstvy, Grantovou agenturou ČR, Grantovou agenturou Akademie věd ČR a Evropskou unií. Z hlediska nastavení směrů budoucího výzkumu na LF a v souladu s dlouhodobým záměrem jsou důležité tři výzkumné záměry Ministerstva školství řešené na pracovištích fakulty:

- Studium genů a molekulárních mechanismů účastníků se řízení krvetvorby, jejich klinický význam a využití k cílené léčbě;
- Nové možnosti diagnostiky a imuno-modulace u infekčních onemocnění a imunopatologických stavů;
- Modulace signálních a regulačních drah normálních a nádorových buněk.

Posledně jmenovaný záměr je společným projektem Lékařské a Přírodovědecké fakulty UP, u prvních dvou je LF vykonavatelem. Dále je fakulta realizátorem dvou velkých projektů, kterými jsou Centrum nádorové proteomiky a Kompletní analýza chromatinové struktury genomu pro diagnostiku a terapii rakoviny.



Pracoviště LF se podílela na řešení tří projektů v 6. rámcovém programu Evropské unie. Projekt A-CUTE-TOX byl dokončen na začátku roku 2009, další dva projekty, CD40 ligand-based modalities for the treatment of solid tumours a Mu-NanoVac, pokračují až do roku 2010, respektive 2011. Laboratoř molekulární patologie a Laboratoř integrity genomu jsou součástí výzkumného programu INFLA-CARE, který je dotován ze 7. rámcového programu Evropské unie a je zařazen v síti vědeckých pracovišť koordinovaných řeckou Foundation of Research and Technology Hellas (FORTH).

Na fakultě působí v rámci České republiky řada unikátních pracovišť zabývajících se výzkumem a vývojem. Tři z nich získala v uplynulých letech certifikát Českého institutu pro akreditaci, čímž mohou kvalifikovaně provádět náročná biomedicínská hodnocení:

- Laboratoř buněčných kultur LF, která se zabývá biologickým hodnocením prostředků zdravotnické techniky s využitím testování in vitro toxicity. Laboratoř byla reakreditována jako zkušební la-

boratoř v souladu s normou ČSN EN ISO/IEC17025:2005 do 10. 6. 2014.

- Laboratoř experimentální medicíny LF, která je společně s Laboratoří molekulární patologie LF součástí národní Referenční laboratoře pro konfirmaci statusu genu Her-2/neu. Cytogenetické pracoviště Laboratoře experimentální medicíny LF UP získalo dne 31. 3. 2005 statut akreditované zkušební laboratoře dle normy ČSN EN ISO/IEC17025.
- Laboratoř molekulární patologie LF, jejíž součástí je imunohistochemická laboratoř, která získala osvědčení o akreditaci 40/2007 dle normy ČSN EN ISO/IEC17025.
- Ústav mikrobiologie LF získal v roce 2009 ISO 9001:2008.

Dalšími specializovanými pracovišti jsou Laboratoř dědičných metabolických poruch, Laboratoř integrity genomu, Laboratoř imunogenomiky a Pracoviště mikroskopických metod.

Celkově získala fakulta 127 298 266 Kč. Největší objem financí je CEP + Evropské projekty 72 305 528 Kč tj. 56,8 %.



LF v roce 2009	
CEZ	26,7 %
CEP + Evropské projekty	56,8 %
FRVŠ	3,2 %
ostatní	13,3 %
Celkem 127,3 mil. Kč	

Výzkumné záměry na Lékařské fakultě UP

Název	Období řešení	Poskytovatel	Finance 2009 (tis. Kč)
Studium genů a molekulárních mechanismů účastnících se řízení krve tvorby, jejich klinický význam a využití v cílené léčbě	2005–2011	MŠMT	15 911
Nové možnosti diagnostiky a imunomodulace u infekčních onemocnění a imunopatologických stavů	2007–2011	MŠMT	18 097

Filozofická fakulta UP



Filozofická fakulta UP (FF) svou činnost z velké části zaměřuje na vědu a výzkum. Vědeckými aktivitami se zabývají pedagogové a vědečtí pracovníci všech 20 kateder fakulty. Na deseti z nich jsou specializovaná výzkumná pracoviště. Významných vědeckých výsledků dosáhly zejména katedry s vyhraněným vědeckým profilem, zázemím významných vědeckých osobností a dobře zajištěnou výchovou vědeckého dorostu.

Mezi filologickými katedrami zajišťuje Katedra anglistiky a amerikanistiky ve spolupráci s badateli šesti dalších kateder FF řešení výzkumného záměru Pluralita kultury a demokracie. Dále má výše jmenovaná katedra evropský grant Inovace studia anglické filologie. Katedra germanistiky, dnes nejvyšší pracoviště svého druhu v ČR, rozvíjí rozsáhlý výzkum německy píšících autorů na Moravě v Arbeitsstelle für deutschmährische Literatur a judaistický výzkum v Centru judaistických studií Kurta a Ursuly Schubertových podporovaný řadou zahraničních i domácích grantů. Katedra asijských studií se podílí na činnosti Konfuciovy akademie, jediné svého druhu v ČR, a pořádá řadu vědeckých konferencí. Katedra bohemistiky zahájila v roce 2009 vydávání recenzovaného časopisu Bohemica Olomucensia a také každoročně zajišťuje pro FF soutěž Student a věda. V dubnu 2009 organizovala již 3. ročník prestižní akce Seminář Obce spisovatelů pro zahraniční bohemisty a také již desáté Setkání mladých lingvistů. Katedra romanistiky pořádá četné mezinárodní konference, v roce 2009 to byla konference Víno jako multikulturní fenomén. Zvláštní úspěch měla dr. Lenka Zajícová se svou monografií o paraguayské španělštině *El bilingüismo Paraguay (Madrid & Frankfurt/Main 2009)*. Katedra slavistiky pravidelně pořádá mezinárodní konferenci Olomoucké dny rusistů, v roce 2009 proběhlo již jubilejní dvacáté setkání. Olomoučtí polonisté realizují v rámci Operačního programu Přeshraniční spolupráce projekt Česko-polské kulturně vzdělávací partnerství.

Katedra nederlandistiky soustřeďuje svou vědeckou činnost v Centru pro jazyk a kulturu Nizozemí a Vlámka – Erasmianum a od roku 2009 se účastní evropského projektu NIFLAR. Díky tomu, že člen Katedry klasické filologie úspěšně obhájil habilitační spis, může katedra začít přemýšlet o zavedení doktorského studia.

Mezi humanitními vědami patří Katedra historie mezi neaktivnější. V roce 2009 katedra ukončila dlouhodobý projekt Akademické dějiny Olomouce, dále řeší grant Grantové agentury ČR Soupis písemných památek městského dějepisectví Čech, Moravy a (rakouského) Slezska do roku 1800, jehož první etapa začala v roce 2009. Katedra se rovněž zúčastnila několika grantových projektů a vedla projekt Grantové agentury ČR Konstrukce mužské identity v ego-dokumentech od 16. do poloviny 20. století. Katedra dějin umění ve spolupráci s Katedrou muzikologie, Katedrou divadelních, filmových a mediálních studií, Katedrou germanistiky, Katedrou historie a Katedrou bohemistiky řeší výzkumný záměr Morava a svět: Umění v otevřeném multikulturním prostoru, částečně realizovaný v Centru italských studií v umění a kultuře, které pod Katedru dějin umění spadá.

Institut celoživotního vzdělávání se výrazně profiloval každoročním pořádáním Festivalu vzdělávání dospělých Aeduca, jehož součástí byla i konference. Katedra filozofie je zapojena do výzkumného záměru Centrum pro práci s patristickými, středověkými a renesančními texty, který je řešený převážně na CMTF.

Mezi společenskými vědami se Katedra politologie a evropských studií zabývá výzkumem v oblastech politického stranictví a voleb, politických systémů, Evropské unie se zaměřením na institucionální reformu, regionální a environmentální politiku, rozšiřování a externí vztahy EU. Katedra žurnalistiky rozvinula svou činnost především v souvislosti s nově realizovanými studijními programy (mediální studia, kulturní studia a komunikační

studia). V roce 2009 bylo založeno výzkumné Centrum kulturních, mediálních a komunikačních studií s novou publikační platformou, recenzovaným periodikem *Kultura – média – komunikace*. Katedra psychologie pořádá ve spolupráci s příbuznými pracovišti Univerzity Karlovy pravidelně česko-slovenskou konferenci *Kvalitativní přístup a metody ve vědách o člověku*, v roce 2009 proběhl již 8. ročník na téma *Kvalitativní přístup pro praxi*. Katedra aplikované ekonomie se soustřeďuje na problematiku *Second Life* vzdělávání ve virtuálním světě.

Dalšími aktivními vědeckými pracovišti jsou Kabinet pro studium dějin filozofie středověku a renesance, Dokumentační centrum dramatických umění, Kabinet regionálních dějin, Kabinet interkulturních studií a Centrum pro československá exilová studia. Uvedená vědecká pracoviště disponují vysoce kvalitním vybavením IT s fungujícími, neustále doplňovanými databázemi a rozsáhlými knihovními fondy, které dále systematicky rozvíjejí. Pro bádání v oborech psychologie, dějiny umění a archeologie navíc budují laboratorní vybavení na evropské úrovni, dotýkající se svými požadavky řady přírodovědných a technických oborů.

Celkově obdržela fakulta 32 781 027 Kč. Největší částka pochází z CEZ (17 364 000 Kč) tj. 58,1 %.

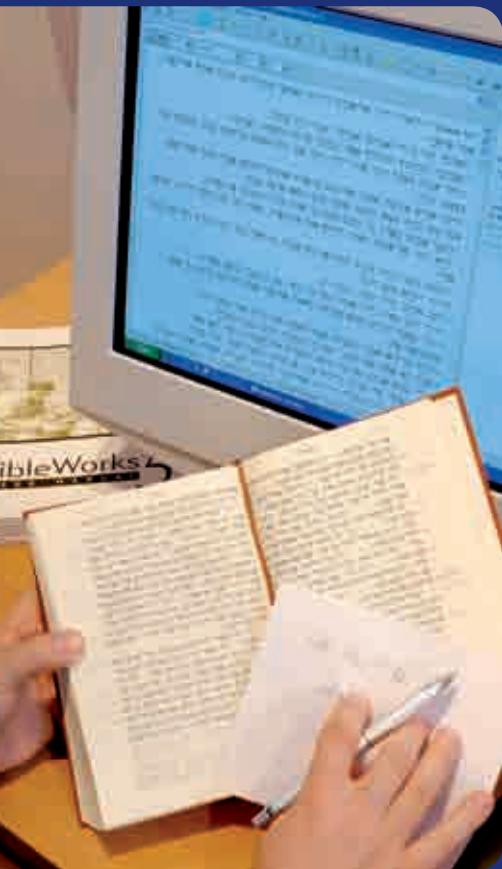
Výzkumné záměry na Filozofické fakultě UP

Název	Období řešení	Poskytovatel	Finance 2009 (tis. Kč)
Morava a svět: Umění v otevřeném multikulturním prostoru	2007–2013	MŠMT	7 749
Pluralita kultury a demokracie	2005–2011	MŠMT	9 615

FF v roce 2009

CEZ	26,7 %
CEP + Evropské projekty	43,9 %
FRVŠ	1,0 %
ostatní	2,1 %
Celkem 32,8 mil. Kč	





Cyrlometodějská teologická fakulta UP

V oblasti výzkumu se Cyrlometodějská teologická fakulta UP (CMTF) prostřednictvím Centra pro práci s patristickými, středověkými a renesančními texty zaměřuje na rozsáhlou oblast studia patristických (řeckých i latinských), středověkých a renesančních textů se specifickým zaměřením na texty spjaté s českými zeměmi. Toto centrum je ojedinělým vědeckým pracovištěm v rámci ČR.

Prostřednictvím jednotlivých kateder se dále zaměřuje na oblast nejdůležitějších odborných teologických textů (podíl na překladu bible, význačných děl některých středověkých teologů, kompletace a zpřístupnění českých překladů významných církevních dokumentů v oblasti sys-

tematické teologie z 20. stol. i současnosti, překlady liturgických a právních textů), odborné zpracování úseků církevní historie se zaměřením na české země, včetně zpřístupnění důležitých archiválií a řešení aktuálních otázek týkajících se náboženství, mezináboženského a mezikulturního dialogu, dialogu vědy a náboženství i působení křesťanů v charitativně-sociální a pedagogické oblasti.

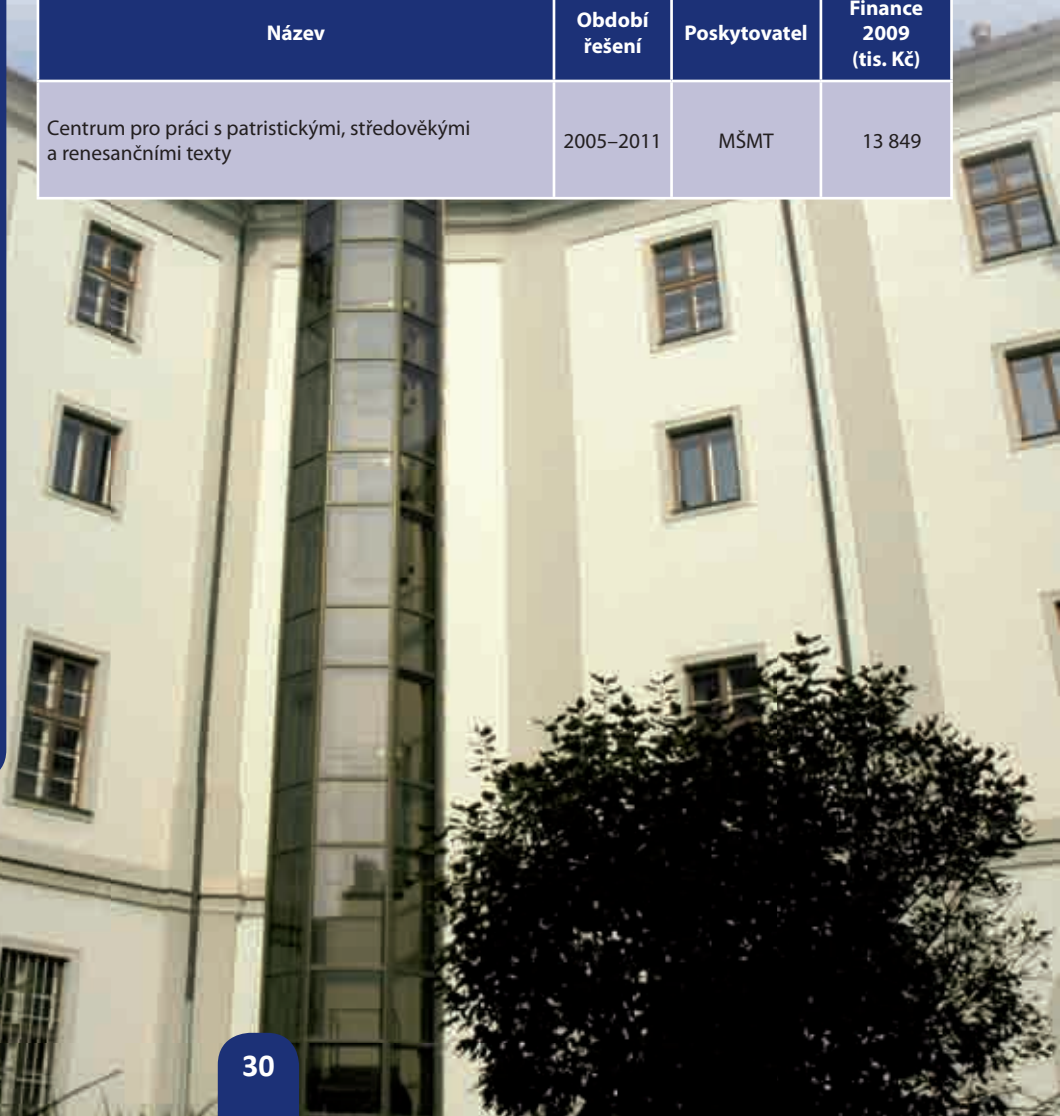
Tato výzkumná činnost je z velké části předmětem řešení různých grantových projektů.

Celkově fakulta v roce 2009 obdržela 14 436 000 Kč. Největší částka pochází z CEZ (13 849 000 Kč) tj. 95,9 %.

Výzkumné záměry na Cyrlometodějské teologické fakultě UP

Název	Období řešení	Poskytovatel	Finance 2009 (tis. Kč)
Centrum pro práci s patristickými, středověkými a renesančními texty	2005–2011	MŠMT	13 849

CMTF v roce 2009	
CEZ	95,9 %
CEP	4,1 %
Celkem 14,4 mil. Kč	



Fakulta tělesné kultury UP

Mezi základní okruhy ve výzkumné a vývojové činnosti Fakulty tělesné kultury UP (FTK) patří:

- analýza společensko-filozofických aspektů tělesné kultury;
- vliv životního stylu a volnočasových aktivit na zdravotní stav a celoživotní vývoj osobnosti člověka;
- fyziologické, psychosociální a motorické aspekty didaktického procesu ve školní tělesné výchově a v dalším vzdělávání v oblasti tělesné kultury;
- biomechanická analýza vybraných pohybových činností;
- vývoj, realizace a ověření mikropočítačově řízených diagnostických systémů motoriky člověka;
- ekonomické, sociální a právní aspekty tělesné kultury na všech úrovních státní správy apod.

Hlavní zaměření fakulty v oblasti vědy a výzkumu koresponduje s úkoly výzkumného záměru Pohybová aktivita a inaktivita obyvatel ČR v kontextu behaviorálních změn. Výzkumné aktivity jsou zaměřeny na určení velikosti a objektivizaci vlivu pohybových aktivit na tělesné, duševní

a sociální zdraví člověka. Na tento projekt navazuje mezinárodní grant National Institutes of Health (USA) Mezinárodní výzkum zastavěného prostředí, pohybové aktivity a obezity, který je realizován v osmi zemích a zabývá se nalezením vztahu mezi detailním měřením zastavěného prostředí pomocí geografických informačních systémů, volnočasovou pohybovou aktivitou a chůzí u dospělé populace. Další mezinárodní projekt Zlepšování infrastruktury pro pohybovou aktivitu volného času v místních podmínkách – osvědčené metody v Evropě (projekt je součástí programu DG Sanco 2008–2013) se týká hlavně politiky plánování sportovních a rekreačních zařízení (rekreačních oblastí, školních hřišť nebo dvorů), které poskytují možnosti především pro volnočasové pohybové aktivity. Ve stejném programu se fakulta podílí na řešení projektu Vytvoření politických možností pro propagaci zdraví v rámci pohybové aktivity seniorů.

Celkové finance za rok 2009 činily 15 040 000 Kč. Největší objem vyjadřuje CEZ (12 378 000 Kč) tj. 82,3 %.

Výzkumné záměry na Fakultě tělesné kultury UP

Název	Období řešení	Poskytovatel	Finance 2009 (tis. Kč)
Pohybová aktivita a inaktivita obyvatel České republiky v kontextu behaviorálních změn	2005–2010	MŠMT	12 378



FTK v roce 2009	
CEZ	82,3 %
FRVŠ	9,8 %
CEP + Evropské projekty	7,9 %
Celkem 12,4 mil. Kč	



Pedagogická fakulta UP



Základní poslání Pedagogické fakulty UP (PdF) spočívá ve vědecké, umělecké a pedagogické činnosti, jež je zaměřena na člověka, jeho výchovu a vzdělávání. Předmětem bádání jsou též oblasti environmentální, biologické, antropologické, informační či technické. Výzkum a vývoj na PdF je orientován na mnoho tradičních i inovovaných okruhů vycházejících z personálních i prostorových možností, obsahových východisek a ze zaměření jednotlivých kateder.

Fakulta se opět zapojila do projektu Grantové agentury ČR, do programů Fondu rozvoje VŠ a programů národních ministerstev. Pro významné agentury a vědecko-výzkumné instituce rovněž akademičtí pracovníci fakulty zpracovávali odborné expertízy a posudky, zapojovali se do práce hodnotících komisí, byli a jsou členy poradních pracovních skupin. Fakulta dokončila přípravu projektu zaměřeného na dostavbu nové budovy fakulty v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, pokračovala v podávání a realizaci projektů v rámci programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost a Životní prostředí, a to i v rámci tzv. globálních krajských grantů. Výrazněji se fakulta zapojila také do posudkové a kontrolní činnosti v rámci těchto projektových výzev prostřednictvím zvolených a vybraných expertů z řad akademických pracovníků fakulty a aktivně se zapojila do jejich proškolení.

PdF podporovala zapojení studentů do tzv. specifického výzkumu především aktivitami na jednotlivých pracovištích, k čemuž byli studenti (zejména doktorských studijních programů) vedením fakulty podněcováni a instruováni.

Fakulta v roce 2009 vykazovala významnou tvůrčí činnosti v oblasti umělecké (výstavy, koncerty, workshopy apod.). PdF výsledků tvůrčí činnosti využila rovněž pro propagaci děl a prací studentů v budovách fakulty i celé univerzity. V roce 2009 prof. Jindřich Štreit, člen Vědecké rady UP a PdF, proslovil Výroční přednášku k počtu prvního rektora obnovené olomoucké univerzity J. L. Fischera.

Pracovníci PdF spolupracovali v roce 2009 i na projektech jiných fakult, které získaly významná ocenění. Např. Cenou předsedy Grantové agentury ČR za výsledky projektů ukončených v roce 2008 byl oceněn projekt z PŘF Neotenie a speciace u nadčeledi Elateroidea (Coleoptera), jehož spoluřešitelkou je Milada Bocáková, docentka Katedry biologie PdF, kterou vede.

Prestižní ocenění získal Vít Zouhar, docent Katedry hudební výchovy. Byla mu udělena Cena Alfréda Radoka v kategorii Hudba.

Projekt E-bezpečí se umístil na 3. místě v národním kole Evropské ceny prevence kriminality Ministerstva vnitra ČR.

Celková částka za rok 2009 činila pro PdF 7 953 000 Kč. Nejvíce financí pochází z CEP, cca 5 mil. Kč (63,9 %).

PdF v roce 2009

CEP	63,9 %
FRVŠ	36,1 %

Celkem 8,0 mil. Kč



Právnická fakulta UP

Stěžejní vědecko-výzkumná činnost pedagogů Právnické fakulty UP (PF) se i v roce 2009 soustředila zejména na problematiku vzniku, působení a dopadu českého a mezinárodního práva na společnost jak v České republice, tak v zahraničí. Zvláštní pozornost byla věnována zdokonalování českého právního systému, sbližování českého a evropského práva a problematice práva mezinárodního.

Odborní pracovníci v právních vědách, jakož i pracovníci dalších společenských věd zastoupených na fakultě (politologie, ekonomie), se věnují výzkumu vlivu decentralizace národního státu na právní systém na národní i evropské úrovni. Dlouhodobý výzkum se dále věnuje otázkám politického rozhodování a prosazování národních zájmů ČR v Evropské unii a modernizaci české veřejné správy. Předmětem dílčích výzkumů se staly také otázky právní argumentace při interpretaci právních předpisů a projevů vůle a postavení neziskových organizací ve vybraných členských státech Evropské unie.

Na PF jsou řešeny dva projekty Národního plánu výzkumu, sedm projektů Grantové agentury ČR a jeden projekt Grantové agentury Akademie věd ČR.

Pracovníci PF získali v roce 2009 významná ocenění: děkanka Právnické fakulty prof. JUDr. Milana Hrušáková, CSc., se stala držitelkou prestižního ocenění Právník roku 2009 v oboru rodinné právo, udělovaného společností epravo.cz a Českou advokátní komorou. Posluchač doktorského studijního programu PF Mgr. Jakub Dohnal se umístil na třetím místě v kategorii Talent roku.

Celkové finance pro PF činily 7 537 000 Kč. Z toho nejvíce z CEP (6 900 000 Kč) tj. 91,5 %.



PF v roce 2009	
CEP	91,5 %
FRVŠ	7,1 %
ostatní	1,3 %
Celkem 7,5 mil. Kč	



Fakulta zdravotnických věd UP

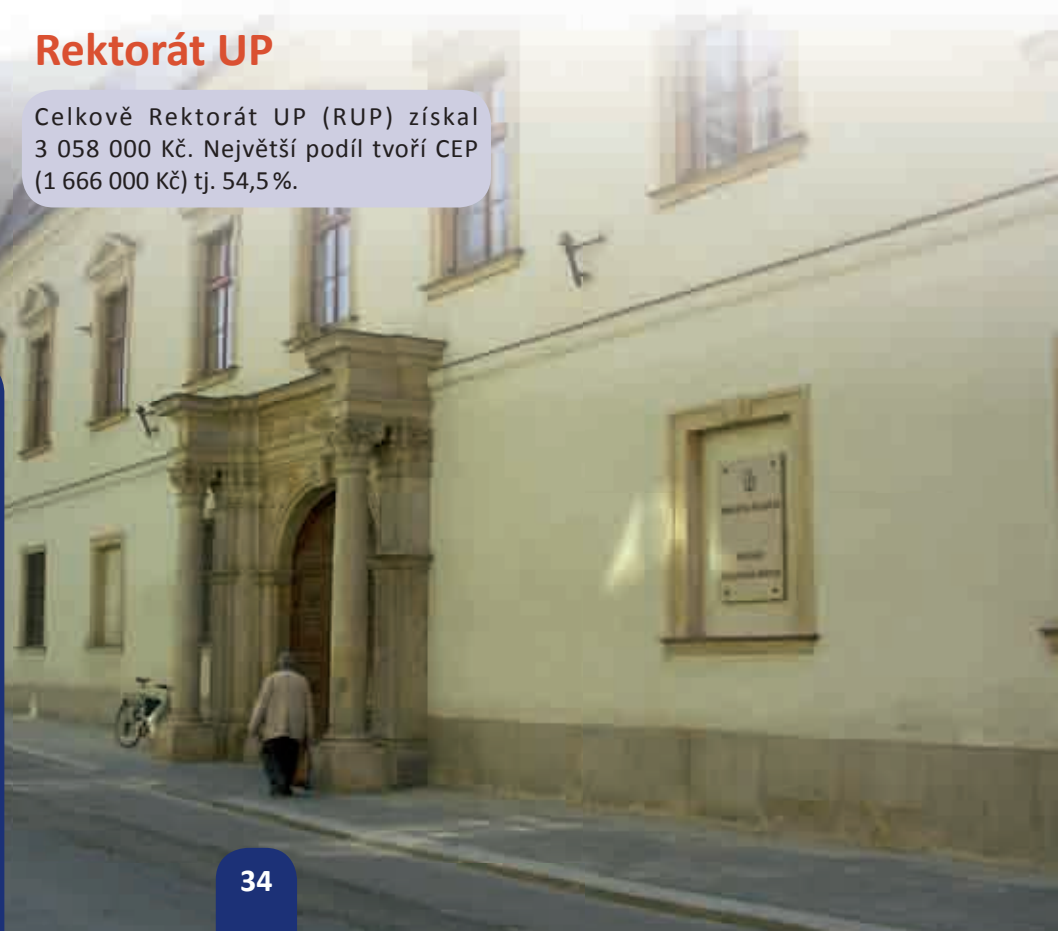
Fakulta zdravotnických věd UP (FZV) začala v roce 2009 naplňovat teze volebního programu děkanky fakulty doc. PhDr. Jany Marečkové, Ph.D. Etablováním časopisu Profese online, který byl zařazen do seznamu recenzovaných neimpaktovaných časopisů v ČR, se podařilo posílit vědní publikační aktivity pracovníků fakulty. Soustředěná pozornost byla věnována kvalitě distančního studijního programu oboru Ošetrovatelství. Jeho výstupy umožní vytvářet podmínky pro získání akreditací distančního studijního programu dalších profilových oborů FZV. V rámci Studentské grantové soutěže UP zaměřené především na studenty doktorského programu, ale i na studenty magisterského typu studia, byly pečlivě vybrány výzkumné priority, které reflektovaly dlouhodobé

zaměření vědy a výzkumu na FZV. Byly jimi Evidence Based Practice v nelékařských oborech, multidisciplinární týmová práce v péči o zdraví, podpora zdravého životního stylu, reprodukční zdraví, mezinárodní klasifikace v ošetrovatelství a porodní asistenci, léčebná rehabilitace a kinezioterapie a management v oblasti nelékařských zdravotnických zařízení. Zejména téma mezinárodních terminologických klasifikací v nelékařských oborech je na fakultě tématem zásadním. Svědčí o tom například spolupráce na projektu Interní grantové agentury Ministerstva zdravotnictví ČR Ústavu ošetrovatelství a porodní asistence Fakulty zdravotnických studií Ostravské univerzity a prioritní zaměření DSP Ošetrovatelství.

Rektorát UP

Celkově Rektorát UP (RUP) získal 3 058 000 Kč. Největší podíl tvoří CEP (1 666 000 Kč) tj. 54,5 %.

Rektorát UP v roce 2009	
CEP	54,5 %
FRVŠ	45,5 %
Celkem 3,0 mil. Kč	



Celkově za Univerzitu Palackého za rok 2009

Celkově Univerzita Palackého v roce 2009 získala 483 696 293 Kč. Tato částka se skládá z výzkumných záměrů (VZ MŠMT – CEZ) – cca 246,3 mil. Kč, FRVŠ – cca 20,7 mil. a vědecké projekty CEP s Evropskými projekty – cca 199 mil. Kč a ostatní projekty cca 17,7 mil. Kč.

CEP a Evropské projekty v roce 2009	
GAČR	24,1 %
MZ	23,7 %
MŠMT	22,6 %
AVČR	16,4 %
Evropské projekty	6,1 %
MPO	3,0 %
MŽP	2,5 %
MZE	1,5 %
MDO	0,1 %
MZV	0,0 %

UP celkem za projekty v roce 2009	
CEZ (VZ MŠMT)	50,9 %
CEP + Evropské projekty	45,5 %
FRVŠ	4,3 %
ostatní	3,7 %
Celkem 483,7 mil. Kč	

Fakulty celkem finance na rok 2009

Z celkové částky 483 696 293 Kč nejvíce získala Přírodovědecká fakulta 57 % a Lékařská fakulta 26,3 %, třetí největší částka připadá na Filozofickou fakultu, jejíž podíl činí 6,8 %.

Fakulty celkem v roce 2009	
PřF	57,0 %
LF	26,3 %
FF	6,8 %
FTK	3,1 %
CMTF	3,0 %
PdF	1,6 %
PF	1,6 %
RUP	0,6 %

Přehled činnosti VTP v roce 2009

- nájem kancelářských, výrobních a laboratorních prostor;
- dotovaný nájem kancelářských prostor a poradenské služby v Podnikatelském inkubátoru;
- poradenství pro začínající podnikatele, pomoc začínajícím podnikatelům s přípravou podnikatelského záměru, se založením firmy, s marketingem a propagací;
- dotační poradenství pro firmy, příprava žádostí o dotace a dotační management;
- ochrana duševního vlastnictví UP i klientů VTP;
- informační a technologický transfer, využití přístrojů a znalostní základny UP;
- vzdělávání v oblasti inovací a podnikání.



Vědecko-technický park UP

Vědecko-technický park UP (VTP) je spojujícím článkem mezi univerzitou a podnikatelskými subjekty (www.vtpup.cz). Služby VTP jsou určeny také studentům UP, kteří zde mohou konzultovat své podnikatelské záměry.

Součástí VTP je Podnikatelský inkubátor, sloužící jako zázemí pro nově vznikající firmy s inovačním potenciálem. Klienti Podnikatelského inkubátoru mohou využít kompletní zázemí budovy i bezplatných služeb osobního konzultanta.

V roce 2009 bylo pronajato celkem 92 % dostupné plochy, pronájem využilo osmnáct začínajících a inovativních firem a tři pracoviště UP.

Počet firem ve VTP celkem	18
pronajaté m ²	1384
Počet pracovišť UP ve VTP	3
pronajaté m ²	1000

počet inkubovaných firem	10
pronajaté m ² inkubovaným firmám	430
počet zaměstnanců inkubovaných firem	17
počet ostatních firem ve VTP	8
pronajaté m ² ostatním firmám	954
počet zaměstnanců ostatních firem	36

VTP se specializuje na dotační poradenství, především z prostředků Ministerstva průmyslu a obchodu ČR a CzechInvestu (Programy Patent, Potenciál, Nemovitosti, Spolupráce, ICT a strategické služby, Lidské zdroje). V rámci programu Spolupráce byla připravena žádost pro vznik klastru MedChemBio, z.s.p.o., ve kterém je UP jedním ze zakládajících členů. Žádost byla úspěšná a projekt je v současné době realizován. Konzultanti pomáhají také při získávání dotací z Operačního programu Podnikání a inovace. Tyto služby využívali nejen akademičtí pracovníci a studenti UP, ale také soukromé podnikatelské subjekty.

VTP spravuje evidenci Oznámení o vzniku předmětů průmyslového vlastnictví a Přihlášek předmětů průmyslového vlastnictví podaných k registraci u Úřadu průmyslového vlastnictví a dalších úřadů jménem UP. Vede evidenci předmětů průmyslového vlastnictví – patentů UP. Ve spolupráci s právním oddělením UP poskytuje zájemcům součinnost při uzavírání licenčních smluv k předmětům průmyslového vlastnictví. Realizuje školení a kurzy v oblasti duševního vlastnictví.

V roce 2009 vstoupila v platnost nová směrnice Realizace práv průmyslového vlastnictví na UP, jejíž přípravu inicioval a řídil VTP od roku 2007.

Službou, která byla zahájena již v roce 2008, je Katalog přístrojů, projekt zaměřený na spolupráci univerzitních pracovišť a podnikatelských subjektů. Katalog, který má také anglickou verzi, zahrnuje databázi vybraného přístrojového vybavení UP, jež je podložena kvalitní vědomostní základnou výzkumných pracovníků UP. Tyto technologie a znalosti lze uplatnit zejména v oborech farmacie, chemie, biotechnologie, optiky či nanotechnologie. S pomocí katalogu a nabízených služeb byly v roce 2009 úspěšně realizovány tři zakázky.

VTP získal v roce 2009 projekt v rámci Operačního programu Vzdělávání pro



konkurenceschopnost – VaV pro praxi: Ochrana výsledků VaV, licencování patentů a know-how a podpora spolupráce s průmyslem, komunikace výsledků VaV a podílí se na řešení dalších tří projektů z tohoto programu.

VTP je zapojen také do individuálního projektu národního, který realizuje Ministerstvo školství: Efektivní transfer znalostí a poznatků z výzkumu a vývoje do praxe a jejich následné využití (EF TRANS).

Cílem projektu je nastavit a pomoci realizovat efektivní transfer přenosu znalostí tvořených v rámci výzkumných a vývojových aktivit do praxe. Projekt je jedním ze šesti individuálních projektů národních realizovaných ministerstvem a VTP zde plní roli regionálního experta.

Koncepce rozvoje VTP je zpracovávána ve spolupráci se statutárním městem Olomouc a odborem strategického rozvoje Olomouckého kraje.

Vývoj sledovaných ukazatelů VTP v letech 2006–2009

	2006	2007	2008	2009
Obsazenost bloku A	100	100	100	100
Obsazenost bloku B – Podnikatelský inkubátor	0	38	59	79
Obsazenost VTP celkem	60	75	85	92
Počet nájemců – začínajících a inovativních firem	4	7	14	18
Počet poptávek po nájmu	n.a.	16	23	14
Počet poptávek po službách	n.a.	7	48	91
Počet hodin konzultací firmám ve VTP	n.a.	34	92,5	108
Počet hodin konzultací firmám mimo VTP	n.a.	59	226	398
Počet nově konzultovaných projektů firem	n.a.	10	7	8
Počet zprostředkovaných zakázek měření a výzkum	0	0	4	3
Počet realizovaných vzdělávacích akcí VTP	n.a.	2	2	4
Počet účastníků vzdělávacích akcí	n.a.	11	57	48
Počet transferů technologií zprostředkovaných VTP	n.a.	0	1	1



Přehled činnosti PS v roce 2009

- plošné i adresné šíření informací;
- konzultace projektových záměrů;
- vyhledávání dotačních možností;
- zpracování projektových záměrů do formy přihlášek;
- administrace a vedení projektů.

Složení podaných projektových žádostí v roce 2009

OP VK	95,86 %
OP LZZ	1,38 %
7. RP	1,38 %
EEA GRANTS	0,69 %
Grundtvig	0,69 %

Objem požadované dotace v roce 2009

OP VK	97,91 %
OP LZZ	0,44 %
7. RP	1,15 %
EEA GRANTS	0,03 %
Grundtvig	0,47 %

Finanční objem realizovaných projektů v kompetenci PS v roce 2009 (v tis. Kč)

projekty administrované	384 254
projekty konzultované	45 337
projekty monitorované	106 632
zahraniční projekty	41 418 (1 593 tis. €)

Projektový servis UP

Projektový servis UP (PS) je od roku 2007 samostatným univerzitním pracovištěm, které vzniklo jako poradenské, informační a asistenční centrum. PS zajišťuje celou škálu služeb v oblasti projektového managementu; mezi jeho hlavní činnosti patří komplexní služby pro předkladatele projektů, projektové poradenství, administrativní a finanční vedení projektů a vzdělávání a lektorování. PS se specializuje na grantové programy Evropské unie, včetně operačních programů financovaných ze strukturálních fondů a grantové programy ministerstev České republiky.

V roce 2009 byla činnost PS zaměřena především na přípravu a realizaci projektů programovacího období EU pro roky 2007–2013.

Jedním z cílů centra bylo rovněž šíření informovanosti o možnostech zapojení do výzkumných a vzdělávacích projektů. Webové stránky www.psup.cz jsou neustále aktualizovány a jsou informačním portálem pro všechny zájemce o projektovou problematiku či možnosti financování projektových záměrů. Redakce PS vydala 12 čísel informačního bulletinu PS UP informuje, který byl vždy rozeslán akademické obci. Pravidelně jsou také zasílány novinky týkající se oblasti financování a řízení projektů.

V roce 2009 pořádal PS celkem 6 seminářů a 1 konferenci. Těchto akcí se zúčastnilo celkem 285 osob zejména z domovské univerzity, ale také z dalších institucí v České republice.

Další aktivitou PS je monitoring zájmových oblastí, resp. projektových záměrů pracovníků UP. Databáze obsahuje všechny projektové záměry, k nimž PS vyhledává vhodné dotační možnosti. V roce 2009 bylo na UP monitorováno 175 projektových záměrů.

Celoročně byly poskytovány konzultace zájemcům o podání projektu či stávajícím řešitelům projektů. 238 osob využilo osobních konzultací, 289 telefonických a 326 písemných konzultací.

PS se podílel na zpracování a kontrole formální správnosti celkem 145 projektových přihlášek. 139 projektových žádostí bylo předloženo do Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, 2 žádosti do Operačního programu Lidské zdroje a zaměstnanost, 1 přihláška do 7. rámcového programu Evropské unie, 1 projekt do EEA-GRANTS a 1 projekt do programu Grundtvig. Celkový objem požadovaných finančních prostředků činil 1 357 509 045 Kč, z toho 1 335 219 059 Kč bylo požadováno v projektech národních a 857 307 € (≈ 22 289 986 Kč) v projektech mezinárodních.

Jedním z hlavních úkolů PS je administrativní a finanční vedení projektů v době jejich realizace. PS administroval prostřednictvím svých projektových manažerů/asistentů celkem 40 národních projektů (o objemu 384 254 405 Kč) a 8 zahraničních o objemu 1 593 016 € (≈ 41 418 000 Kč). Formou konzultací se PS podílel na 3 projektech (o objemu 45 336 778 Kč) a monitoroval celkem 15 projektů (v objemu 106 632 364 Kč).

Projektové záměry na UP

Za období od 1. 1. 2009–31. 12. 2009 evidovala UP prostřednictvím databáze Projektového servisu 175 projektových záměrů různého stupně rozpracovanosti. V následující tabulce jsou projektové záměry rozděleny dle dotačních programů.

Z tabulky „Celková struktura projektových záměrů“ je patrné, že nejvíce projektových záměrů je zařazených do Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost (147 záměrů). Další početnou skupinou jsou projektové záměry 7. rámcového programu (15 záměrů), poté následuje Interní grantová agentura Ministerstva zdravotnictví (3 záměry) a Operační program Lidské zdroje a zaměstnanost (2 záměry). Do skupiny „Ostatní“ jsou zařazeny projektové záměry, které přímo nesouvisí se vzděláváním či výzkumem a vývojem. Další dotační programy jsou zastoupeny po jednom záměru.

Pro přiblížení dvou nejpočetnějších skupin (Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost a 7. Rámcového programu) jsou přiloženy následující tabulky, které znázorňují členění projektových záměrů dle fakult Univerzity Palackého. Do skupiny „Další“ jsou zařazeny samostatné jednotky univerzity (Projektový servis UP, Vydavatelství UP a Knihovna UP).

Celková struktura projektových záměrů

Dotační program	Počet záměrů
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost	147
7. rámcový program	15
IGA Ministerstva zdravotnictví	3
OP Lidské zdroje a zaměstnanost	2
OP Životní prostředí	1
OP Podnikání a inovace	1
Regionální operační program	1
Projekty Olomouckého kraje	1
Projekty statutárního města Olomouc	1
Ostatní	3
Celkem	175

Členění projektových záměrů OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost dle fakult

Fakulta	Počet záměrů
PřF	37
PdF	28
FF	26
LF	19
FTK	17
CMTF	7
PF	4
FZV	3
Další	6
Celkem	147

Členění projektových záměrů 7. rámcového programu dle fakult

Fakulta	Počet záměrů
PřF	9
FF	2
LF	4
Celkem	15

Nejprestižnější publikace

(publikace v časopisech
s nejvyšším IF a citačním ohlasem)

IF 33,975

Scarani, Valerio; Bechmann-Pasquinucci, Helle; Cerf, Nicolas J.; **Dušek, Miloslav**; Luetkenhaus, Norbert; Peev, Momtchil: The security of practical quantum key distribution. *REVIEWS OF MODERN PHYSICS*, Vol. 81, 1301–1350 (2009).

IF 31,43

Mravec, Jozef; Skupa, Petr; Bailly, Aurelien; Hoyerova, Klara; Krecek, Pavel; Bielach, Agnieszka; Petrasek, Jan; Zhang, Jing; Gaykova, Vassilena; Stierhof, York-Dieter; Dobrev, Petre I.; Schwarzerova, Katerina; **Rolcik, Jakub**; Seifertova, Daniela; Luschig, Christian; Benkova, Eva; Zazimalova, Eva; Geisler, Markus; Friml, Jiri: Subcellular homeostasis of phytohormone auxin is mediated by the ER-localized PIN5 transporter *NATURE*, Vol. 459, 1136–U127 (2009).

IF 9,38

Pertry, Ine; **Vaclavikova, Katerina**; Depuydt, Stephen; **Galuszka, Petr**; **Spichal, Lukas**; Temmerman, Wim; Stes, Elisabeth; Schmuelling, Thomas; Kakimoto, Tatsuo; Van Montagu, Marc C. E.; **Strnad, Miroslav**; Holsters, Marcelle; **Tarkowski, Petr**; Vereecke, Danny: (2009) Identification of *Rhodococcus fascians* cytokinins and their modus operandi to reshape the plant *PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA*, Vol. 106, 929–934 (2009).



Výsledky tvůrčí činnosti

Vzrůstající trend publikační aktivity v roce 2009 je dokumentovaný analýzou dle „ISI-WOS“, kde je evidováno 570 výstupů (nárůst oproti roku 2008 o 9 %). Mezi 5 nejvíce zastoupených oborů patří dle dělení WOS již tradičně:

- Biochemistry and molecular biology (9,6 % z celkových záznamů);
- Engineering, biomedical (9,6 %);
- Medicine, research and experimental (9 %);
- Physics, atomic, molecular and chemical (8,2 %);
- Optics (6,6 %).

Nejvíce prací bylo uveřejněno v časopise *Biomedical Papers – Olomouc* (44 pra-

cí). Dále následují časopisy *Physical review A* (21 prací), *European Journal of Neurology* (8 prací), *Blood* (7 prací) a *Journal of Chemical Theory and Computation* (6 prací).

Ve vnitřním systému publikací na Univerzitě Palackého v databázi OBD je v roce 2009 zaznamenáno 3128 výstupů, což znamená mírný, dvouprocentní nárůst proti předchozímu roku. Patrný je vzestup publikační aktivity zejména na Právnické, Filozofické a Pedagogické fakultě UP, pokles naopak zaznamenala Lékařská fakulta UP. Přehled výstupů evidovaných v OBD a členěných dle fakult UP naleznete v následující tabulce.

Publikační činnost 2009

		CMTF	FTK	FF	FZV	LF	PdF	PF	PřF	UP
Domácí	Knihy	23	9	64	0	7	20	10	19	152
	Kapitoly v knihách	18	10	143	0	9	42	70	4	296
	Články v časopisech	73	102	193	12	242	118	48	95	883
	Sborníky	4	2	11	1	0	14	1	4	37
	Příspěvek do sborníku	49	35	173	14	17	262	90	58	698
	Učebnice, skripta	2	5	9	4	10	40	19	3	92
	Celkem	169	163	593	31	285	496	238	183	2158
Zahraniční	Knihy	2	1	8	0	0	1	1	2	15
	Kapitoly v knihách	10	5	21	0	2	11	2	28	79
	Články v časopisech	11	17	32	1	132	32	4	379	608
	Sborníky	0	0	4	0	0	0	0	0	4
	Příspěvek do sborníku	16	16	44	16	5	89	30	47	263
	Učebnice, skripta	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	Celkem	39	39	109	17	139	134	37	456	970
Publikace celkem 2009		208	202	702	48	424	630	275	639	3128
Publikace celkem 2008		247	207	579	21	655	541	139	673	3062

Univerzita Palackého v roce 2009 – duševní vlastnictví

Podané přihlášky vynálezů se žádostmi o udělení patentů pro ČR	9
Zveřejněné přihlášky patentů	12
Udělené patenty	10
Podané přihlášky užitných vzorů	4
Zapsané užitné vzory	5
Podané mezinárodní přihlášky vynálezů	3
Zveřejněné mezinárodní přihlášky patentů	9

5

ROZVOJ

Univerzity Palackého

V Olomouci najdete mnoho krásných historických budov, ve kterých sídlí jednotlivé součásti Univerzity Palackého. To dává studiu a práci na olomoucké univerzitě nezaměnitelný charakter. Univerzita se však v současnosti nachází v přelomovém období svého vývoje, kdy kapacita historických budov přestává stačit. Nastává tedy doba, kdy olomoucké vysoké učení čelí výzvě nového investičního rozvoje a usiluje o výstavbu objektů, které by měly sloužit jak výuce, tak vědeckému bádání a výzkumným aktivitám...



**V roce 2009 byly podány
v rámci Operačního programu
Výzkum a vývoj pro inovace
tyto projektové žádosti**

- Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum;
- Regionální centrum pokročilých technologií a materiálů;
- Biomedicína pro regionální rozvoj a lidské zdroje;
- Rozvoj infrastruktury pro výzkum a výuku na LF – dostavba Teoretických ústavů LF;
- Výzkumně-vzdělávací areál PdF;
- Přestavba a dostavba Sportovní haly UP;



Rozvoj Univerzity Palackého

Jako první vyrostla na Envelopě moderní budova Přírodovědecké fakulty UP za více než jednu miliardu korun. Je to projekt, který nemá v moderní historii univerzity obdoby, avšak z hlediska investičních záměrů univerzity je to pouze začátek celého procesu.

Nová budova PŘF na tř. 17. listopadu byla předána do užívání v červnu 2009. Původně užívané prostory uvolněné přestěhováním PŘF do nových prostor byly ve 2. pololetí 2009 následně adaptovány a po ukončení díla předány novým uživatelům, a to FF a FZV.

V posledním čtvrtletí 2009 byla zahájena investiční akce v budově Rektorátu UP, Křížkovského 8, v souvislosti se zabezpečením ukládání spisových materiálů projektů Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace.

V průběhu třetího čtvrtletí roku 2009 byl aktualizován generel UP, v němž byly popsány budovy v majetku univerzity, zhodnocen jejich technický stav a navržen harmonogram rekonstrukcí pro období 2009 až 2015. Byly zaktualizovány předpokládané náklady a požadavky na státní rozpočet i vnitřní investiční zdroje UP pro toto období.

Pro některé z připravovaných projektů se univerzita rozhodla využít možnosti, které pod záštitou Ministerstva školství nabízí Operační program Výzkum a vývoj pro inovace. Jde o unikátní investiční podporu z prostředků EU do oblasti aplikované vědy a výuky spojené s výzkumem

pro roky 2009–15. Univerzita Palackého se prostřednictvím projektů jednotlivých fakult o tuto podporu uchází s ohledem na svůj tradiční výzkumný potenciál v oblasti aplikací.

Snaha uspět se svými rozvojovými projekty v soutěži o financování v rámci Operačního projektu Výzkum a vývoj pro inovace je vyústěním vědecko-výzkumné práce fakult UP a vzájemné spolupráce řady výzkumných center v rámci UP i mimo ni. Úspěch některých z těchto projektů v roce 2009 znamená další posun UP směrem k tzv. „research university“. V první vlně bylo v rámci tohoto operačního programu přislíbeno financování osmi projektů. Je potěšující, že hned dva z nich má možnost realizovat právě Univerzita Palackého, když projekty Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum a Biomedicína pro regionální rozvoj a lidské zdroje byly zařazeny do negociačního řízení. Kromě těchto dvou projektů však univerzitní pracoviště připravila další – velké šance se dávají především projektu Regionální centrum pokročilých technologií, jenž spolu se dvěma výše jmenovanými projekty patří do druhé osy Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace. V ose 4 se pak o finanční podporu vážně ucházejí další zajímavé projekty UP – velké šance dosáhnout na podporu se dávají projektům Dostavba Teoretických ústavů Lékařské fakulty UP a Výzkumně-vzdělávací areál Pedagogické fakulty UP.



BIOMEDREG – Biomedicína pro regionální rozvoj a lidské zdroje

Mezi primární cíle projektu patří zřízení nového Ústavu molekulární a translační medicíny, technologické infrastruktury a platformy pro molekulárně orientovaný základní a translační biomedicínský výzkum, s cílem lépe porozumět molekulární podstatě nádorových a infekčních onemocnění. Tento výzkum by měl vést k identifikaci nových biomarkerů a terapeutických cílů, k hodnocení biologické aktivity malých molekul pomocí vysoce kapacitních skrínigových testů, preklinického vývoje, v ojedinělých případech dotažení až do fáze časných ověřovacích klinických zkoušek typu proof-of-concept.

Infrastrukturální část projektu bude soustřeďovat v jednotné platformě jednotlivé „core facilities“ s unikátními technologiemi. Bude vytvořeno 5 core facilities (Bioinformatika a biostatistika, Zvířecí modely, Genomika, Proteomika a Buněčná biologie), které budou poskytovat klíčové technické služby pro žadatele, partnery a externí uživatele.

Specifické cíle projektu BIOMEDREG

- studium mechanismů vzniku a léčby nádorových a infekčních onemocnění;
- vytvoření národní platformy pro chemickou biologii a vývoj léčiv;
- identifikace nových cílů, biomarkerů a diagnostických postupů směřujících k individualizované terapii.



Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum

Klíčové vědecké aktivity

- *Proteinové biotechnologie*: příprava produkčních linií bakterií a kvasinek pro výrobu rekombinantních enzymů a protilátek využitelných například pro kontrolu kvality a čistoty potravin.
- *Chemické biotechnologie*: cílený vývoj, syntéza a testování látek odvozených od rostlinných hormonů s významnými biologickými účinky.
- *Rostlinné biotechnologie*: zlepšování užitečných vlastností rostlin, především prostřednictvím cílené změny hormonální regulace.
- *Nové materiály a metody šlechtění*: vývoj metod a materiálů pro molekulární šlechtění nové generace obilovin a píceň.
- *Fytofarma*: biotechnologické postupy pro přípravu farmaceuticky významných látek z rostlin a hub.

Mezi hlavní cíle projektu patří koncentrace vědeckého potenciálu zakládajících institucí do jedné lokality. Jeho realizátoři počítají s uplatněním pokročilých rostlinných biotechnologií podniky regionu, se zkvalitněním výzkumných kapacit regionu v oblasti biotechnologického a zemědělského výzkumu a s aplikací poznatků z oblasti rostlinných biotechnologií v rámci spolupráce se subjekty z oblasti kosmetického a farmaceutického výzkumu. Projekt posílí mnohaletou tradici v oblasti zemědělství a šlechtitelství v regionu.

Na projektu bude univerzita spolupracovat také s externími partnery, Ústavem experimentální botaniky AV ČR, v.v.i., a Výzkumným ústavem rostlinné výroby, v.v.i. Díky tomuto rozsáhlému projektu bude vybudováno přes 7 tis. m² nových ploch určených pro vědecké a výzkumné aktivity a projekt vytvoří 70 nových, vysoce kvalifikovaných pracovních míst.

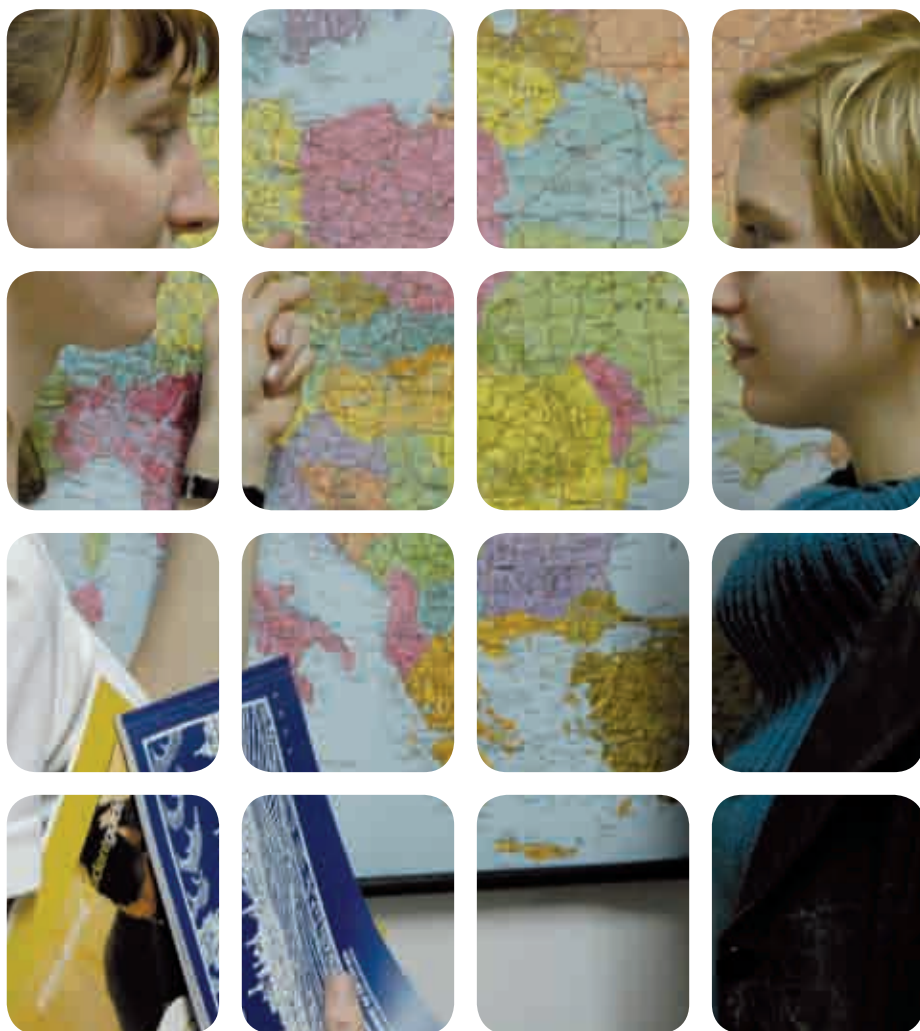


6

INTERNACIONALIZACE

Univerzity Palackého

Studentům Univerzity Palackého se nabízí nepřehledné množství možností, jak mohou v rámci svého studia vycestovat do zahraničí. Univerzita spolupracuje s desítkami partnerských vysokých škol po celém světě a každým rokem k nim přibývají další. Výměnné pobyty a studijní stáže jsou běžnou součástí studentského života, a kdo chce, ten si jistě tu svoji zemi a univerzitu najde. Olomoucké univerzitě se však také daří lákat na své studijní programy stále více studentů z evropských zemí i ze zámorí.



Strategie v oblasti mezinárodní spolupráce, prioritní oblasti, nabídka studia v cizích jazycích, společné studijní programy



V souladu s dlouhodobým záměrem na období let 2006 až 2010 a jeho aktualizací se UP v roce 2009 zaměřila na zkvalitňování bilaterálních vztahů s partnerskými univerzitami v Evropě i mimo Evropu s důrazem na zvýšení konkurenceschopnosti studentů a absolventů univerzity, jejich uplatnitelnosti v praxi v mezinárodním měřítku a na zlepšení podmínek pro akademické pracovníky v rámci vytváření nových vědecko-výzkumných záměrů.

Významného pokroku dosáhla univerzita v přípravě studijních programů realizovaných ve spolupráci s partnery v zahraničí.

Filozofická fakulta UP je zapojena do několika studijních programů typu joint nebo double degree. Nejstarším společným programem je navazující magisterský program Odborná francouzština pro hospodářskou praxi realizovaný s Université Charles-de-Gaulle Lille III, jehož absolventi obdrží diplomy obou univerzit.

Dále je na FF akreditován program Erasmus Mundus Euroculture, vytvořený společně s univerzitami v Groningenu, Göttingenu, Bilbau, Uppsale a Krakově, který je organizován na Katedře historie. Mezi přidružené univerzity patří Udine a Štrasburk a také mimoevropské univerzity Ósaka (Japonsko), UNAM (Mexiko), Indiana (USA) a Pune (Indie), s nimiž je daná katedra rovněž v úzké spolupráci. Jako součást programu Euroculture v rámci celé sítě byl zorganizován desetidenní intenzivní program (LLP Erasmus Intensive Programme), jehož se zúčastnili pedagogové a studenti všech zmiňovaných členských i přidružených univerzit.

Katedra historie nově plánuje vytvoření programu double-degree v rámci programů CEEPUS (v současnosti je rozjednána spolupráce s Univerzitou Babeş-Bolyai v Kluži) a byla také v rámci programů Marie Curie Initial Training Networks při-

pravována přihláška k společnému doktorскому programu HistWork, který je organizován v oblasti Urban Studies a jehož partnery jsou různé evropské univerzity (Nottingham, Malaga, Kréta, Tübingen, Gent, Bologna). Katedra historie také na základě meziuniverzitních dohod organizuje semestrální pobyt studentů z USA (University of Nebraska).

Katedra germanistiky je členem mezinárodního projektu European Master, který koordinuje společnou výuku v oblasti literární medievalistiky (Porto, Amsterdam, Berlín, Brémy, Galway, Lublaň, Palermo, Santiago de Compostela, Vídeň, Olomouc). Katedra germanistiky organizovala výuku v tomto programu (jako tzv. hub-university). Spolupracuje také jako asociovaný partner v programu Glitema (program Erasmus Mundus).

Na Katedře nizozemštiny je akreditován bakalářský studijní program typu joint degree Dutch Language, Literature and Culture in a Central European Context (spolupráce s Vídňi, Budapeští – KRE, Vratislaví, Debrecínem, Bratislavou a Masarykovou univerzitou) a navazující magisterský program typu joint degree Tolken en vertalen Nederlands als B-taal ve spolupráci s Hogeschool Antwerpen (Belgie) akreditovaný v nizozemštině.

Na Katedře politologie a evropských studií je v anglickém jazyce akreditován magisterský navazující program Political Science and European Studies a doktorský program Political Science. Na základě smlouvy s partnerskou univerzitou v USA (Valdosta State University z Georgie) byl uskutečněn studijní pobyt studentů této univerzity.

Spolupráce **Právnické fakulty UP** s partnerskými univerzitami v Rakousku (Karl-Franzens Universität Graz a Paris Lodron Universität Salzburg) pokračovala a velmi dobře se vyvíjí i spolupráce s Universit



d'Auvergne v Clermont-Ferrand, která vyústila ve společnou čtrnáctidenní Česko-francouzskou letní školu práva. Významným počinem byla i organizace Česko-polského odborného semináře ve spolupráci s polskými právníckými fakultami na téma Vliv EU a Rady Evropy na správním řízení v ČR a v Polsku, uskutečněného za podpory Ministerstva zahraničních věcí ČR (Česko-polského fóra).

Právnická fakulta UP připravila tříletý projekt na rozvoj internacionalizace studia zavedením desítky odborných předmětů vyučovaných v angličtině pro české studenty v rámci Operačního programu Vzdělání pro konkurenceschopnost. Úspěšně zvládla projekt zaměřený na realizaci společného studijního programu Politologie – Evropská studia se zaměřením na evropské právo, který je jako double-degree realizován s Rechtswissenschaftliche Fakultät Paris Lodron Universität Salzburg.

Na **Pedagogické fakultě UP** byl schválen návrh akreditace doktorského studijního programu Hudební teorie a pedagogika rovněž v anglickém jazyce, k čemuž budou částečně sloužit i výstupy projektu Systémové aspekty v rozvoji lidských zdrojů a jejich flexibility jako podpora interdisciplinárního výzkumu vybraných oblastí hudební kultury.

PdF také pokračovala v adaptaci dalších studijních modulů a programů v cizím jazyce. Pro vytvoření konkrétní nabídky publikovat v cizím jazyce a rozšíření nabídky spolupráce se zahraničními institucemi bylo ze strany fakulty také podpořeno vydání elektronického časopisu e-Pedagogium v anglické mutaci a byly podniknuty další organizační kroky k vyšší flexibilitě vydávání časopisu v anglické verzi při zachování jeho vysoké odborné úrovně. Další aktivity byly na fakultě zaměřeny na zvýšení propagace studia na PdF pro zahraniční studenty.

Adaptována, rozšířena a přímo využita při výběrovém řízení byla speciální elektronická databáze SEZP pro monito-

rování, záznam a objektivnější a efektivnější realizaci výběrových řízení v rámci zahraničních mobilit pro studenty PdF (především pro program ERASMUS, ale i další programy mobilit). Realizována byla první dvě pracovní setkání se studenty PdF „EuroPudding“, kteří již absolvovali mobility založené na bázi systému Erasmus či v rámci rozvojových programů Ministerstva školství.

Také **ostatní fakulty** pokračovaly v přípravě a adaptaci dalších studijních modulů a programů v cizím jazyce k vybraným akreditovaným studijním programům a oborům.

Výraznou prioritou je mobilita studentů a zaměstnanců, která se uskutečňuje převážně formou krátkodobých studijních, výzkumných a přednáškových pobytů členů akademické obce, a to jak v rámci stávajících programů mobility, tak v rámci řešených výzkumných projektů. Vysoký počet studentů i pracovníků se účastnil mezinárodní mobility za finanční podpory rozvojových projektů či programu Erasmus. Velmi úspěšnou aktivitou se staly pracovní stáže studentů realizované v rámci programu Erasmus.

Pro podporu této mobility pokračovala UP v krocích, které mají zajistit kvalitní fungování systému ECTS, především se zaměřením na kompletaci informací o předmětech v informačním systému STAG a jejich dostupnost v anglickém jazyce.

Svou pozici v rámci univerzitních zařízení dále posílila **Konfuciova akademie**, zejména svými aktivitami na poli propagace čínského jazyka a kultury, určenými pro akademickou obec i veřejnost.

Nadále je jedním z cílů v oblasti mezinárodní spolupráce podpora účasti akademických pracovníků na zahraničních konferencích i snaha o zvyšování účasti odborníků ze zahraničí na konferencích pořádaných fakultou.



Zapojení UP do mezinárodních vzdělávacích programů a programů výzkumu a vývoje

Nosným programem je pro UP program LLP, zejména pak Erasmus. Do programu je zapojeno všech osm fakult a UP měla pro rok 2009 uzavřeny dohody o výměně studentů a učitelů s téměř 300 univerzitami ve 27 zemích programu. Rostou počty vyjíždějících i přijíždějících studentů, stejně jako roste zájem akademických pracovníků o krátké výukové pobyty na zahraničních univerzitách. Mezi studenty dále roste zájem o nově realizovanou aktivitu programu Erasmus – zahraniční praxe.

Úspěšně byl zakončen projekt programu Leonardo da Vinci European Inclusive Physical Education Training Programme, na kterém se kromě FTK pod koordinací irského Institute of Technology Tralee podíleli i partneři z Litvy a Velké Británie. Cílem projektu bylo popsat specifické kompetence učitelů TV ve vztahu k integraci žáků s postižením do školní TV a vypracovat vzdělávací modul, který povede k získání těchto kompetencí.

Pokračoval v říjnu 2008 zahájený projekt European Standards in Adapted Physical Activity, koordinovaný FTK. Cílem projektu je vypracování evropského standardu odborníka v oblasti aplikovaných pohybových aktivit a návrh evropského kurikula pro vysokoškolské vzdělávací programy v této oblasti. Na základě průběžných výsledků tohoto projektu byla řešitelem projektu doc. Martinem Kudláčkem zahájena příprava projektu magisterského joint degree programu v APA ve spolupráci s partnery v Portugalsku, Lotyšsku a Irsku pro grantovou soutěž EU v rámci programu LLP/Erasmus/multilaterální projekty/ Curriculum Development.

V rámci programu Erasmus Mundus pokračoval studijní program Erasmus Mundus Master in Adapted Physical Activity, který je joint degree programem. V akademickém roce 2009/10 skončí jednoletý model tohoto programu. Belgickým koordinátorem byl Evropské komisí před-

ložen nový pětiletý projekt dvouletého studijního programu Erasmus Mundus Master in APA, který ve výběrovém řízení uspěl. Pracovní skupina EMMAPA projektu pod vedením prof. Hany Válkové se dále podílela na předložení projektu Erasmus Mundus Doctorate in APA, který nicméně v soutěži neuspěl. Členské instituce konsorcia se dohodly na předložení přepracovaného projektu v nové výzvě pro rok 2010.

Na FTK byl řešen projekt v rámci rozvojových programů Ministerstva školství, který byl zaměřen na přípravu joint degree programu v oblasti pohybových aktivit a zdravého životního stylu. Ve spolupráci s partnery v Portugalsku, Španělsku, Francii a Norsku byl pro grantovou soutěž EU v rámci programu LLP/Erasmus/multilaterální projekty/Curriculum Development připraven projekt International Joint Master Degree in Healthy Lifestyle through Physical Activity (INJOYPA).

Výzkumné aktivity jsou na FTK především záležitostí Centra kinantropologického výzkumu. Řešitelský tým tohoto výzkumného pracoviště po předchozí spolupráci, kdy zastupoval ČR v celosvětovém výzkumu International Prevalence Study on Physical Activity, pokračoval v navazujícím mezinárodním výzkumném projektu International Physical Activity and Environment network, kde se aktivně podílel na přípravě celosvětově organizovaných výzkumů. Na základě dosavadních výzkumných výsledků a zpracovaného výzkumného projektu byl výzkumný tým Centra vybrán z 35 ucházejících se zemí mezi osm uchazečů o mezinárodní výzkumný grant NIH USA IPEN: International study of built environment, physical activity, and obesity. Výzkumný tým se dále podílel na řešení problematiky zdravého

životního stylu seniorů v rámci organizace European network for action on ageing and physical activity. Členové výzkumného týmu se také účastní řešení dvou mezinárodních grantů financovaných Evropskou komisí (DG Sanco), do kterých je zapojeno 12 zemí EU: Improving Infrastructures for Leisure_Time Physical Activity in the Local Arena – Good Practice in Europe a Building Policy Capacities for Health Promotion through Physical Activity among Sedentary Older People.

FTK byla od r. 2007 hostitelským pracovištěm projektu Marie Curie Individual Fellowships: New methods of assessing and shaping proprioceptive sensibility and movements aesthetics of the blind, který byl v roce 2009 úspěšně zakončen.

FZV pokračuje ve spolupráci s prestižní mezinárodní ošetrovatelskou organizací Sigma Theta Tau na Virginia Commonwealth University v Richmondu, USA.

Nově zahájila spolupráci s JOANNA BRIGGS INSTITUTE v Austrálii – mezinárodní vědecko-výzkumnou organizací specializující se na elektronické a textové zdroje pro praxi založenou na důkazech. Fakulta pokračuje ve spolupráci s partnerskými ústavami ošetrovatelství a nelékařských oborů Jesseniovy lékařské fakulty v Martině UK v Bratislavě.

Akademičtí pracovníci FZV jsou dále členy Florance Network a ENNE – European Network for Higher Education in Nursing.

Mobilita studentů a akademických pracovníků (oběma směry)

Pro podporu výjezdů studentů jsou využívány programy Erasmus, rozvojové programy Ministerstva školství, CEEPUS, AKTION a další. Nabídka studijních příležitostí v rámci Evropy je ve většině zemí a oborů dostačující, do budoucna se UP hodlá zaměřit na budování kontaktů mimo EU, zejména ve východní Evropě, Asii a USA. Snahou je umožnit svým studentům, aby studovali v cizině, a to jak v EU, tak v mimoevropských zemích jako jsou Čína, Japonsko, Rusko, USA, Brazílie, nově i Kolumbie, Kanada. Unikátní možností, kterou UP svým studentům nabízí, je Merrillův program ročních studijních pobytů na vysokých školách v USA. Počet absolventů v roce 2009 překročil úctyhodné číslo 250.

Na UP se podařilo rozšiřovat spolupráci s mnoha zahraničními univerzitami a dalšími institucemi, se kterými je možno spolupracovat jak v oblasti mezinárodní mobility pracovníků či studentů, tak na bázi vědecko-výzkumné činnosti a edukační či klinické praxe. Využity přitom byly programy Erasmus či Rozvojové programy Ministerstva školství, ale také jiné jako např. Leonardo, Comenius a další. Katedry a ústavy se zapojily do pořádání mezinárodních vědecko-odborných konferencí s účastí významných zahraničních odborníků, na nichž jsou navazovány užší kontakty využitelné při vědecké i pedagogické práci.

Roste počet studentů, kteří přijíždějí na UP v rámci výměnných programů nebo bilaterálních smluv. Na kurs češtiny pro cizince se každoročně hlásí studenti z celého světa. Minulý rok to byli zájemci z Kanady, Ruska, Ukrajiny, Tchaj-wanu, Velké Británie atd.

FF a FTK v minulých třech letech nabídl stipendium celkem 16 studentům z Bosny a Hercegoviny. Tito studenti zde studují v navazujících magisterských programech, především politologii a historii, UP většině z nich poskytuje finanční podporu z rozvojových programů, případně ze stipendijního fondu fakult.

Mobilita akademických pracovníků byla v roce 2009 uskutečňována nejen v rámci učitelských mobilit v programu LLP (ERASMUS), ale s ohledem na vzrůstající

počet grantů a také podporu vědecko-výzkumné činnosti jsou podporovány studijní cesty do zahraničí a účast na zahraničních konferencích.

Programy EU pro vzdělávání a přípravu na povolání

	LLP						
	Erasmus	Comenius	Grundtvig	Leonardo	Jean Monnet	Erasmus Mundus	Tempus
Počet projektů	2 (400 + 1)*	2	1	2		2	
Počet vyslaných studentů	580			1		6	
Počet přijatých studentů	292					53	
Počet vyslaných ak. pracovníků	142	2	6	2		8	
Počet přijatých ak. pracovníků	51	2	4			21	
Dotace (v tis. Kč)	34 105		247	382		6020	

* 400 bilaterálních dohod + 1 intenzivní program

Ostatní programy

Program	Ceepus	Aktion	Ostatní
Počet projektů	8	1	20
Počet vyslaných studentů	20	11	11
Počet přijatých studentů	20	15	0
Počet vyslaných akademických pracovníků	7	4	53
Počet přijatých akademických pracovníků	5	7	6
Dotace (v tis. Kč)	654	113	1688

Pozn.: Kontakt, COST, Marie Curie, Fulbright Commission, Merrill

Další studijní pobyty v zahraničí

Program	Vládní stipendia	Přímá meziuniverzitní spolupráce / z toho Rozvojové programy	
		v Evropě / z toho Rozvoj. progr.	mimo Evropu / z toho Rozvoj. progr.
Počet vyslaných studentů	32	99/76	94/90
Počet přijatých studentů	9	48/3	86/2
Počet vyslaných akademických pracovníků	1	74/15	15/0
Počet přijatých akademických pracovníků	2	9/4	16/1

země	počet			
	studenti		pracovníci	
	vyslaní	přijati	vyslaní	přijati
Alžírsko		1		
Argentina		1		
Arménie		2		
Austrálie	2	1	1	1
Bangladéš				1
Belgie	33	7	11	2
Bělorusko		3		
Bosna a Hercegovina		20		
Brazílie	3	1		
Bulharsko	3	10		
Černá Hora	1	1		
Čína	18	7		
Dánsko	13	1	2	
Egypt		2		
Ekvádor		1		
Estonsko	4		5	
Etiopie				1
Filipíny		2		
Finsko	24	3	5	1
Francie	134	32	15	14
Gruzie		5		
Ghana		1		
Honduras		1		
Chorvatsko	1	2		
Indie	3	16		
Indonézie		1		
Irán		1		
Irsko	5	2	1	
Island		1		
Itálie	42	13		
Izrael	5	4		
Japonsko	8	11		
JAR	1		1	
Jemen		5		
Kanada	2	4		2
Kazachstán		1		
Korea	2			1
Kostarika	1			
Kuvajt		1		
Lesotho	1			
Lichtenštejnsko			1	
Litva	1	1	1	
Lucembursko			2	
Lybie		3		
Maďarsko	3	11	4	
Makedonie		2		
Malajsie		76		
Malta	1			
Mexiko	4	1		
Moldávie		2		
Mongolsko		14		
Německo	78	22	16	23
Nepál	1			
Nizozemí	26	7	10	10
Norsko	8		1	
Nový Zéland		1		
Pákistán	1	1		
Palestina		1		
Peru	1	2		
Polsko	21	98	28	22
Portugalsko	32	29	7	
Rakousko	69	20	38	11
Rumunsko	3	4	2	
Rusko	19	32		
Řecko	5	6	7	1
Slovensko	10	1048	99	14
Slovinsko	14	7	9	2
Spojené arabské emiráty		1		
Spojené státy americké	15	57	8	24
Srbsko		8		
Španělsko	70	47	4	11
Švédsko	15	2	1	3
Švýcarsko		2	4	
Thajsko	2	1		
Tchaj-wan	4	40		
Turecko	19	12		
Ukrajina	8	27	2	
Uzbekistán		1		
Velká Británie	46	54	20	14
Vietnam		14		
Zambie	1			

Mobilita studentů a akademických pracovníků podle jednotlivých zemí

K nejčastějším destinacím pro studijní pobyty patří Francie, Německo, Španělsko, Velká Británie a Nizozemí. Studenti CMTF absolvovali studijní pobyty také na církevních univerzitách, zvláště v Itálii a ve Vatikánu. Toto studium však bylo hrazeno z církevních nebo soukromých zdrojů. Univerzita by uvítala, kdyby se i církevní univerzity mohly zapojit do evropských programů.

Na pracovní pobyty v rámci programu Erasmus studenti vyjíždějí nejčastěji do Francie, Belgie, Velké Británie, Irska a Itálie.

Nejvíce studentů přijelo z Polska, Španělska, Francie, Slovenska a Portugalska. Zvyšuje se počet studentů z Turecka, dále studentů z Maďarska, Rumunska, Bulharska a Chorvatska. V rámci mezinárodních smluv k nám přijíždějí studenti také z Ruska, Thajska či Uzbekistánu. Pravidelně zde stráví jeden až dva semestry studenti z Japonska a USA přijíždějící

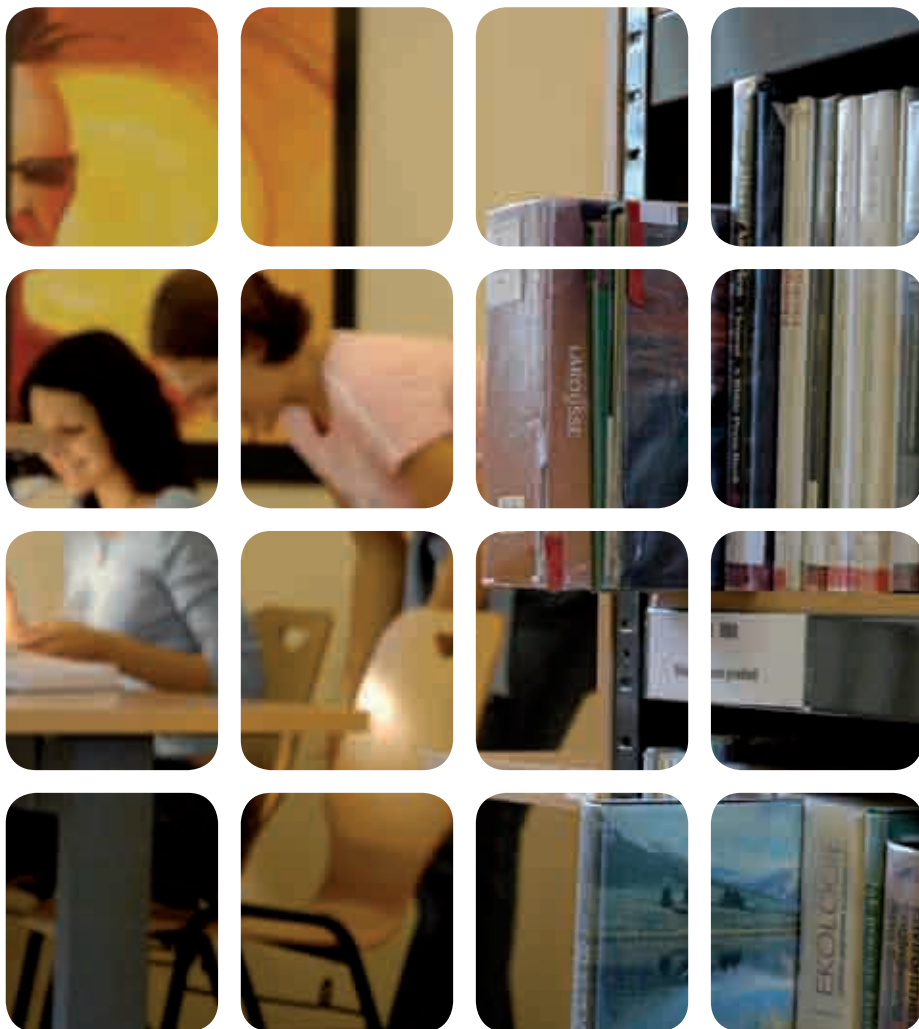
v rámci bilaterálních smluv. Ve studijních programech akreditovaných v cizích jazycích (tedy zejména v programu Všeobecné lékařství, ale i ostatních) studují početné skupiny studentů z asijských zemí, např. Malajsie, Tchajwanu a Indie.

Rostoucí tendenci v počtu zahraničních studentů zaznamenaly rovněž oba Erasmus Mundus programy Euroculture a Adapted Physical Activities, ve kterých se v minulém roce studovali např. studenti z Austrálie, Nového Zélandu, Portugalska, USA, Číny, Brazílie, Indie, Irska, Srbska, Zambie či Filipín.

Mezi akademickými pracovníky jsou populární učitelské mobility zejména do Německa, Španělska, Polska, Slovenska, Rakouska, Finska nebo Francie.

INFRASTRUKTURA a služby Univerzity Palackého

Velikost instituce, jakou je Univerzita Palackého, vyžaduje trvalou a koncepční údržbu a rozvoj infrastruktury. Jedná se zejména o péči o informační a komunikační technologie, zvyšování kvality knihovnických či vydavatelských služeb. Univerzita se snaží rovněž dále zkvalitňovat ubytování pro své studenty a zaměstnance a zajišťovat pro ně dostupné stravování. Zvláštní péči věnuje pak službám poradenským.



Návštěvnost učeben v roce 2009

Měsíc	Počet
1	8 976
2	11 983
3	16 545
4	14 335
5	12 725
6	9 416
7	763
8	1 706
9	13 134
10	18 110
11	15 152
12	12 748

Informační technologie na UP: zajímavé statistické informace

- průměrný počet příchozích mailů na UP za den je 80 000, z toho 92 % je odfiltrováno jako SPAM;
- celouniverzitní učebnu ve Zbrojnici navštívilo za rok 2009 celkem 167 028 studentů;
- maximální počet aktivně připojených počítačů v síti byl 4 010;
- v roce 2009 bylo vydáno 7 850 čipových identifikačních karet studentů a zaměstnanců.



Informační a komunikační technologie

Za rozvoj informačních a komunikačních technologií na Univerzitě Palackého odpovídá Centrum výpočetní techniky UP (CVT). Partnerem Centra pro stanovení strategických cílů dalšího rozvoje univerzitního informačního systému (UIS) se stala již v roce 2008 Komise pro informační technologie na UP. Komise koncepčně připravuje a schvaluje strategii rozvoje v oblasti informačních a komunikačních technologií a dohlíží na dodržování rozvoje UP v této oblasti.

CVT zajišťuje provoz a rozvoj všech centralizovaných výpočetních zařízení, správu celouniverzitní datové sítě, síťových služeb a informačních systémů pro správu a řízení školy. Současně zajišťuje komunikační prostředí pro provoz celouniverzitních služeb poskytovaných Knihovně UP, Správě kolejí a menz UP a všem univerzitním zařízením, fakultám a jejich pracovištím.

V roce 2009 UP rozšiřovala služby ve všech oblastech UIS a současně posilovala výkonost, bezpečnost a spolehlivost výpočetní a komunikační infrastruktury.

Komunikační infrastruktura a její služby

Optická páteř metropolitní sítě byla posílena mezi CVT a PdF. Na trase dlouhé téměř 1 km byla použita moderní technologie mikrotubiček a zatažen 24 vláknový optický kabel. Současně byly zahájeny přípravné práce na vytvoření záložní trasy propojující areál UP v Neředíně s Teoretickými ústavu LF a Fakultní nemocnicí dalším optickým kabelem. Univerzita získala na tuto akci územní souhlas, realizovat se bude v prvním pololetí 2010. Značné úsilí CVT si vyžádalo zprovoznění slaboproudých subsystémů v nové budově PŘF.

V roce 2009 byla dokončena modernizace univerzitních studoven pořízením 55 nových počítačů a monitorů, které nahradily již nevyhovující počítače z roku 2002. Výměna počítačů proběhla během prázdnin a mezi studenty měla velmi pozitivní ohlas.

Díky dokončené třetí etapě výměny vysloužilých přepínačů páteřní sítě UP a lokálních sítí budov byla zvýšena bezpeč-

nost a řízení lokálních sítí fakult, při současném zvýšení kapacity všech přípojek na 100 Mbit/s. Celkem bylo za provozu vyměněno 27 přepínačů.

Bezdrátové připojení sítí EDUROAM bylo rozšířeno na 85 přístupových bodů v budovách všech fakult UP, Rektorátu UP, Ústřední knihovny, Vydavatelství UP a vybraných budov kolejí. Prostřednictvím internetových služeb mohou všichni zaměstnanci a studenti využívat vzdáleného přístupu ke znalostním databázím v Knihovně UP a ke všem službám UIS. Došlo k dalšímu technickému posílení nejvíce vytižených centrálních služeb formou virtualizace serverů a zavedení clusteru serverů pro studijní agendu (kapacita 1000 současně pracujících uživatelů). Současně bylo realizováno rozšíření datových úložišť o nové diskové pole a zvýšena bezpečnost uložených dat systémem nového způsobu zálohování databází.

Služby Knihovny Univerzity Palackého

Knihovna UP (KUP) je centrální knihovnou UP, kterou tvoří Ústřední knihovna, Britské centrum, pět oborových knihoven na CMTF, FTK, LF, PF, PŘF a studovna PdF. V roce 2009 se stala součástí KUP knihovna nové Fakulty zdravotnických věd UP.

KUP zajišťovala ve všech svých částech rozsáhlé knihovnické a informační služby. Nový knihovní systém ARL zakoupený v roce 2008 začal na počátku roku 2009 pracovat v plném provozu ve všech svých modulech. Systém umožňuje nejen nákup periodických i monografických dokumentů a katalogizaci, ale i zajištění elektronických výpůjčních služeb s možností zasílání upomínek e-mailem. Uživatelé si prostřednictvím systému mohou sami provádět rezervace vypůjčených knih a prodlužování své vlastní výpůjčky.

Primární dokumenty z tuzemska i ze zahraničí byly získávány prostřednictvím služeb virtuální polytechnické knihovny Národní technické knihovny, Národní knihovny v Praze, prostřednictvím dalších knihoven v České republice a německou elektronickou doručovací službou Subito. KUP pro své uživatele zajišťovala meziknihovní a mezinárodní meziknihovní výpůjční službu, byly prováděny rešeršní, propagační, vzdělávací a konzultační služby. Uživatelé měli k dispozici v rámci KUP 15 kopírovacích strojů pro samoobslužné kopírování. Doplnění fondu periodických i neperiodických dokumentů v KUP probíhalo nákupem, výměnou a darem.

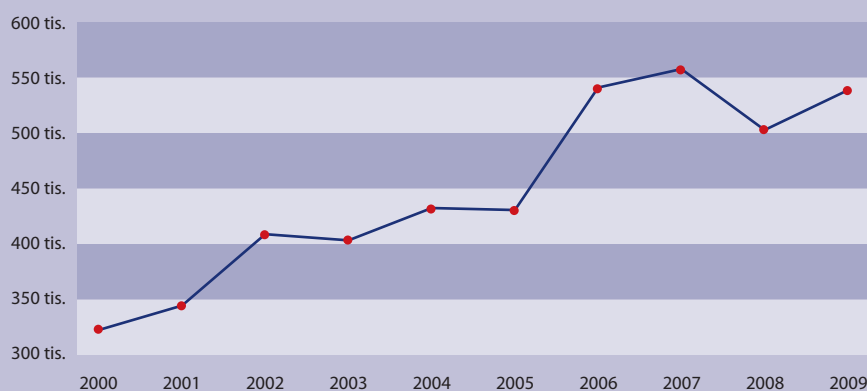
V roce 2009 vyhlášený program Informační zdroje pro výzkum na léta 2009–2011 umožnil univerzitní knihovně stát se hlavním řešitelem jednoho celostátního projektu a připojit se k řadě dalších podobných projektů. Díky tomu bylo možné studentům a zaměstnancům UP zachovat přístup k aktuálním elektronickým informačním zdrojům. Další informační zdroje byly získávány individuálním nebo konsorciálním nákupem. Největší změnou v přístupu k elektronickým informačním zdrojům bylo vybudování nového portálu knihovny na adrese: ezdroje.upol.cz, který výrazně zlepšil možnost vyhledávání potřebných zdrojů pro studijní i vědecké účely.

KUP prováděla správu souboru publikační činnosti zaměstnanců UP a školení zaměstnanců, kteří zapisují data o publikační činnosti do databáze OBD. KUP spolupracovala s řešiteli projektu Theses Masarykovy Univerzity Brno na vyhledávání plagiátů závěrečných kvalifikačních prací.

V Ústřední knihovně i ve všech oborových knihovnách na fakultách byly pořádány úvodní lekce pro studenty prvních ročníků pro orientaci v knihovně, v práci při vyhledávání v elektronickém knihovním systému a byli rovněž seznámeni se všemi službami, které knihovna nabízí.

Britské centrum pořádalo pravidelně vzdělávací přednášky a semináře a využívalo statutu certifikovaného zkuškového centra pro mezinárodní zkoušky z angličtiny. Centrum uspořádalo 25 zkuškových dnů a přes 30 kulturně-vzdělávacích akcí.

Počet návštěvníků KUP



Přírůstek knihovních dokumentů (nákup, dary, granty)



Vydavatelství UP

- zprostředkovává výsledky vědecko-výzkumné a vzdělávací činnosti UP;
- zajišťuje vydávání a distribuci děl v úzce specializovaných a nově vznikajících vědeckých oborech, které nemají dostatečně široký okruh čtenářů, aby zaujaly komerční vydavatele;
- dbá o kvalitu, úroveň a věrohodnost akademických publikací prostřednictvím lektorování odborníky stejného zaměření a napomáhá zvyšovat kvalitu vědecké práce přísnými kritérii redakční práce, profesionálním přístupem k redakčnímu zpracování a výtvarnému řešení, jakož i mezinárodní distribucí publikovaných prací;
- podporuje práci začínajících vědecko-pedagogických pracovníků a napomáhá růstu její kvality tím, že publikuje jejich první knihy, jimiž si tito autoři budují své jméno a rozvíjejí zkušenosti s publikováním;
- vydává původní i překladové vysokoškolské učebnice odpovídající současným potřebám učitelů studentů
- vydává publikace obecného zaměření představující UP jako univerzitní instituci širokého profilu ve společenském a kulturním kontextu;
- usiluje o partnerskou spolupráci mezi vydavateli odborné literatury především z vysokoškolské sféry na úrovni národní i mezinárodní.

Služby Vydavatelství Univerzity Palackého

Posláním Vydavatelství UP (VUP) je zajišťovat publikování a šíření odborných textů v souladu s posláním univerzity v národním i mezinárodním měřítku.

Specifickým rysem činnosti VUP je dokumentační, archivní a historická funkce, neboť formou tištěných či elektronických dokumentů uchovává výsledky pedagogických, vědecko-badatelských, uměnovědných a celé řady dalších aktivit univerzity, a slouží tak nepřetržitě přenosu informací v čase a prostoru.

VUP patří rozsahem své produkce do první desítky mezi vydavateli odborné literatury v ČR. Podle statistiky Národní knihovny za rok 2009 se VUP umístilo na 2. místě podle počtu vydaných titulů mezi vydava-

teli vysokých škol, univerzit a ústředních státních institucí.

V rámci distribuce byly vydané publikace rozeslány do 15 států celého světa v celkové hodnotě 72 700 Kč. Knihy vydané prostřednictvím VUP lze najít na pultech a v nabídkových databázích cca 160 institucí. Průměrná denní návštěvnost nově spuštěného internetového obchodu je přes 100 návštěvníků. Tržby z prodeje za první 3 měsíce jeho provozu představovaly částku 88 914 Kč.

Průměrná návštěvnost prodejny odborné literatury v roce 2009 dosáhla 115 zákazníků denně, z toho bylo 66 platících. Průměrná denní tržba činila 27 370 Kč.



VUP v roce 2009 vydalo 254 nových titulů a vyrobilo 12 dotisků publikací v tomto členění:

vědecké publikace a monografie	54 titulů
skripta a učebnice	97 titulů
sborníky a ostatní odborné publikace	72 titulů
periodika s různou periodicitou	31 periodik



Stravovací služby

Od zavedení kombinace objednávkového a bezobjednávkového způsobu přípravy jídel a rozšíření nabídky studených balených jídel v bufetech se počet zájemců o stravování v menzách UP drží na stabilně vysoké úrovni. V běžné pracovní dny jsou menzy otevřeny od 10:30 do 19:00 a nabízí velmi široký sortiment teplých i studených jídel. Strávníci si denně mohou vybírat až z 21 druhů hotových a minutkových jídel včetně večeří a balené stravy.

Stravování studentů UP v areálu kolejí Envelopa zabezpečuje centrální menza na třídě 17. listopadu, která splňuje náročné požadavky na hromadný provoz stravovacích zařízení uložené vyhláškami Ministerstva zdravotnictví ČR.

Stravování studentů a zaměstnanců FTK zabezpečuje menza Neředín na třídě Míru. Svým technologickým vybavením a provozním zázemím patří k nejlepším provozům svého druhu v rámci celé ČR.

Seznam menz ve správě SKM

Menza	max. denní výrobní kapacita jídel
Menza 17. listopadu, 17. listopadu 54, Olomouc	4 500
Menza Neředín, tř. Míru 115, Olomouc	700
Celková kapacita	5 200



SKM poskytovala ubytování v následujících budovách:

- kolej 17. listopadu
tř. 17. listopadu 54, Olomouc;
- kolej Šmeralova
Šmeralova 6, Olomouc;
- kolej B. Václavka
Šmeralova 8, Olomouc;
- kolej E. Rošického
U Sportovní haly 4, Olomouc;
- kolej Chválkovice
Na Zákopě 24, Olomouc;
- kolej J. L. Fischera
Šmeralova 10, Olomouc;
- kolej gen. Svobody
Šmeralova 12, Olomouc;
- kolej M. Kudeřkové
Kateřinská 17, Olomouc;
- kolej Neředín I
tř. Míru 113, Olomouc;
- kolej Neředín II
U Letiště 12,14,16, Olomouc;
- kolej Neředín III
U Letiště 18, 20, 22, 24, 26,
Olomouc;
- kolej Neředín IV
U Letiště 28, 30, Olomouc;
- Ubytovna zahraničních lektorů
Vančurova 2, Olomouc;
- Rekreační a výcvikové středisko
Horní Údolí 126, Zlaté Hory;
- Služební byty UP
(apartmány, garsoniéry,
služební byty).



Ubytovací služby

Možnost pohodlného a dostupného ubytování by měla patřit ke standardům na každé vysoké škole. Na Univerzitě Palackého mají studenti zajištěno ubytování v některém z areálů vysokoškolských kolejí. Ty jsou moderně zařízené a většina prošla rozsáhlými rekonstrukcemi. Bydlí v nich každoročně na pět tisíc studentů. Samozřejmostí je možnost připojení k internetu na každém pokoji. Studenti mají také k dispozici prádelnu, studovnu, TV místnost, sportovní místnost či posilovnu, dvě hudební místnosti včetně klavíru a místnost pro úschovu kol...

Kapacita kolejí Univerzity Palackého byla obsazována na základě ubytovacího řízení, v jehož rámci si v akademickém roce 2008/2009 podalo žádost o ubytování celkem 6176 studentů. Každoročně jsou

věnovány značné finanční částky na výměnu a doplnění inventáře na pokojích. Díky tomu byla většina studentů ve srovnání s jinými zařízeními tohoto typu ubytována na velmi dobré úrovni. Nadstandardní ubytování (tj. ubytování s vlastním kuchyňským koutem, sociálním zařízením v jednolůžkových nebo dvoulůžkových pokojích) nabízela Správa kolejí a menz UP (SKM) studentům i zaměstnancům v kolejích v Neředíně a ubytovně zahraničních lektorů.

Kvalitu ubytování v jednotlivých kolejních objektech lze vzhledem ke značným finančním objemům investovaným do rekonstrukcí hodnotit jako nadstandardní. V roce 2009 nebyla ubytovací kapacita kolejí zcela naplněna, a proto mohli být ubytováni všichni zájemci.



Péče o studenty a zaměstnance UP – ubytování, stravování

Lůžková kapacita kolejí UP	5 229		
Počet lůžek v pronajatých zařízeních	0		
Počet podaných žádostí o ubytování k 31. 12. 2009	6 176		
Počet kladně vyřízených žádostí o ubytování k 31. 12. 2009	6 176		
Počet kladně vyřízených žádostí o ubytování v %	100 %		
Počet lůžekodů v roce 2009	1 318 894		
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2009	celkem: 603 061		
	z toho:		
	studenti	zaměstnanci UP	ostatní
	438 406	108 478	56 177



Studentská kapacita (ubytování na základě ubytovacího řízení)

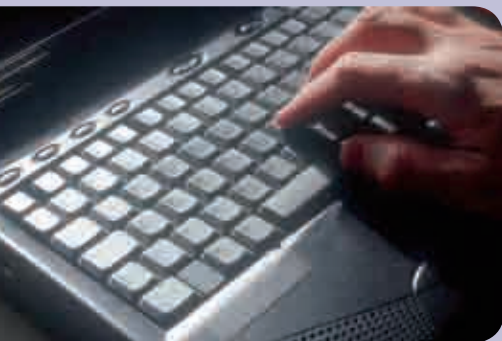
Kolej	1 lůžko	2 lůžka	3 lůžka	4 lůžka	Celkem pokojů	Celkem lůžek
17. listopadu	0	6	178	0	184	546
Šmeralova	1	3	8	158	170	663
B. Václavka	1	80	156	0	237	629
E. Rošického	0	0	129	0	129	387
Chválkovice	0	28	56	0	84	224
gen. Svobody	0	20	263	0	283	829
J. L. Fischera	0	8	260	0	268	796
M. Kudeřkové	0	18	7	5	30	77
Neředín I.	0	0	53	0	53	159
Neředín II.	116	100	0	0	216	316
Neředín III.	107	111	0	0	218	329
Neředín IV.	44	44	0	0	88	132
celkem pokojů	269	418	1100	163	1960	
celkem lůžek	269	836	3330	652		5087

Pohostinská a jiná kapacita

Kolej	1 lůžko	2 lůžka	3 lůžka	Celkem pokojů	Celkem lůžek
17. listopadu má k dispozici 2 dvoupokojové byty	0	2	0	2	4
B. Václavka C	0	8	16	24	64
gen. Svobody B	0	1	0	1	2
Vančurova	9	8	1	18	28
Neředín II.	8	4	0	12	16
Neředín III.	8	4	0	12	16
Neředín IV.	0	6	0	6	12
celkem pokojů	25	33	17	75	
celkem lůžek	25	66	51		142

Pracoviště poradenských služeb

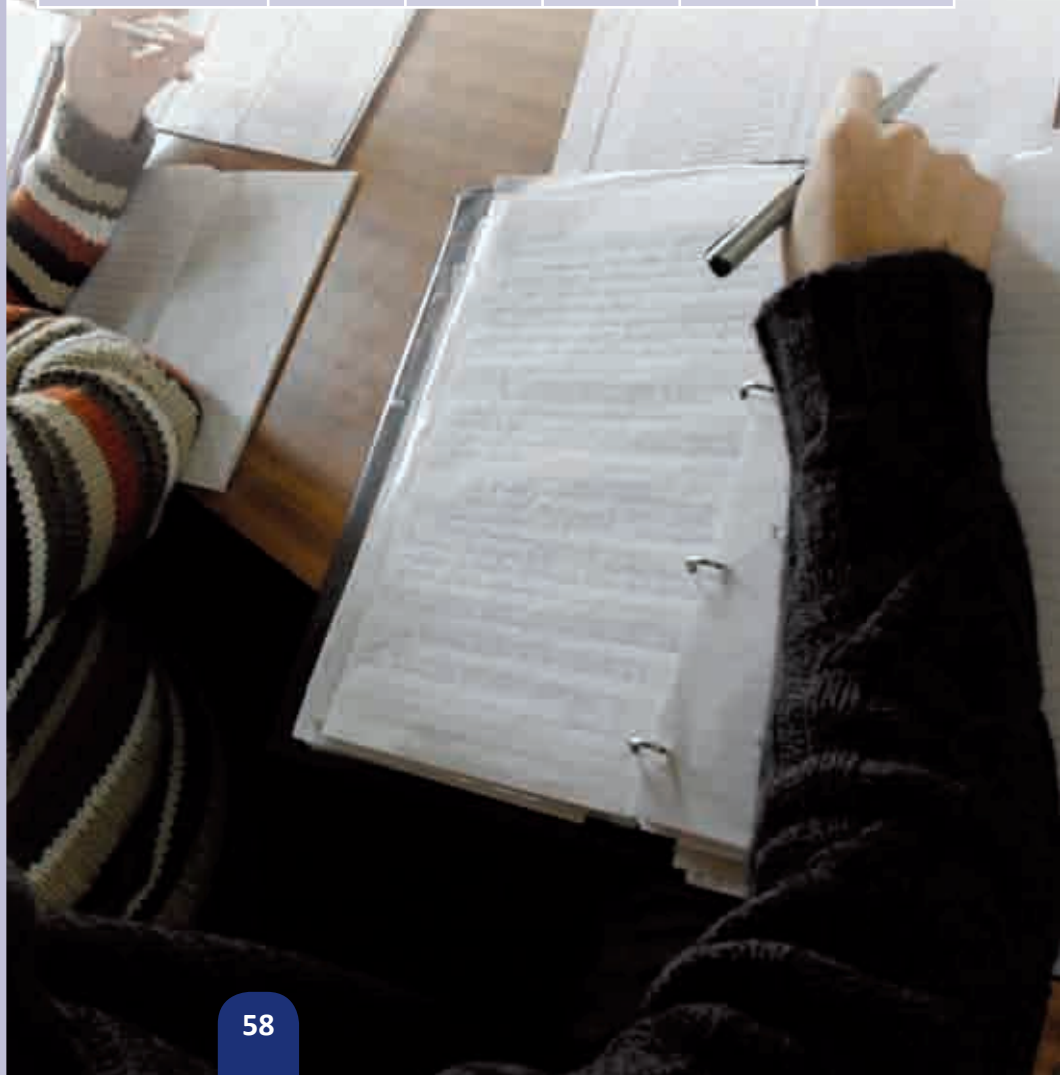
- Centrum celoživotního vzdělávání PdF;
- Centrum pomoci handicapovaným PdF;
- Centrum poradenské služby CMTF;
- Centrum výzkumu zdravého životního stylu PdF;
- Centrum prevence rizikové virtuální komunikace;
- Institut distančního vzdělávání FF;
- Kancelář zahraničních styků UP;
- Oddělení pro podporu dalšího vzdělávání UP;
- Právní klinika PF;
- Profesně poradenské centrum FF;
- Psychologické poradenské centrum FF;
- Vysokoškolská psychologická poradna PdF;
- Vysokoškolská sociálně-právní poradna PdF;
- Pracovněprávní poradenství PŘF;
- Specializované pracoviště pro podporu studentů a absolventů PŘF na trhu práce.
- Poskytování poradenských služeb



Poradenské služby

UP poskytuje komplex poradenských služeb určených studentům, akademickým pracovníkům, absolventům i uchazečům o studium. Poradenství je poskytováno na detašovaných pracovištích fakult a zahrnuje širokou škálu oblastí: studijní, psychologické, duchovní, právní a profesní poradenství. Na UP nechybí ani centrum pro pomoc handicapovaným a poradenství v oblasti zdravého životního stylu. Poskytování poradenských služeb je bezplatné.

Poradenství	Počet zaměstnanců	Počet konzultačních hodin za týden	Počet konzultací		
			osobně	telefonicky	e-mailem
Studijní	9	17,5	3012	5000	5000
Psychologické, sociální	12	10,5	237	37	251
Sociálně právní	4	3	214	4	78
Kariérové	2,5	9	206	260	321
Ostatní	1,5	42	67	28	60



8

FINANCE

Univerzity Palackého

Univerzita Palackého patří počtem studentů i širší oborů, jež se v Olomouci studují a ve kterých se bádá, mezi největší instituce svého druhu v České republice. Univerzita je i díky tomu jedním z největších zaměstnavatelů v regionu. K zajištění výuky, vědecko-výzkumných, uměleckých a dalších aktivit musí UP disponovat také patřičně velkými finančními prostředky.



Roční účetní závěrka UP za rok 2009

Univerzita Palackého patří do skupiny účetních jednotek, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání. Z tohoto důvodu UP používá účetní metody platné pro tento typ organizací. Účetním obdobím na UP je kalendářní rok. Majetek a závazky UP jsou oceňovány na bázi historických cen. Účetní doklady jsou vedeny v elektronické podobě, většina typů účetních dokladů (přijaté faktury, vystavené faktury, interní účetní doklady) je vedena i v podobě písemné.

Účetní výsledek hospodaření univerzity v roce 2009 činí 19 401,48 tis. Kč a je současně i výsledkem hospodaření po zdanění. Z toho vyplývá, že daňová povinnost UP za rok 2009 byla nulová. Účetní závěrka za rok 2009 byla ověřena auditorkou ing. Jarmilou Orlitovou, číslo osvědčení zápisu do seznamu vedeného KA ČR 1606.

V roce 2009 obdržela UP v souladu s platnými „Pravidly pro poskytování příspěvků a dotací veřejným vysokým školám“ rozhodnutími Ministerstva školství veřejné prostředky následující formou:

- příspěvek ze státního rozpočtu a dotace ze státního rozpočtu rozčleněné podle stanovených ukazatelů;
- dotace na institucionální podporu výzkumu a vývoje (specifický výzkum, výzkumné záměry);
- účelové prostředky na konkrétní projekty výzkumu a vývoje;
- neinvestiční dotace na ubytování a stravování studentů;
- příspěvek na sociální a ubytovací stipendia.

V oblasti investiční činnosti přijala UP systémové a individuální dotace na financování schválených projektů a záměrů rozvoje vysoké školy i vědeckých projektů, výzkumných a vývojových úkolů.

Z dalších zdrojů financování činnosti v roce 2009 využila UP dotace z jiných kapitol státního rozpočtu ČR, rozpočtů územních orgánů, statutárních měst a obcí, územních samosprávních celků, ze zahraničí (SOCRATES), výnosy z vlastního majetku, z poplatků za přijímací řízení, prostředky vlastních fondů a doplňkové činnosti, dary

a finanční příspěvky fyzických i právnických osob, příjmy za ubytování a stravování aj. UP také získala finanční prostředky ze strukturálních fondů EU, zejména z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Obsahem účetní závěrky UP je:

- **Rozvaha**, v rámci níž jsou uspořádány položky majetku a jiných aktiv, závazků a jiných pasiv.
- **Výkaz zisku a ztráty**, jenž shrnuje položky nákladů, výnosů a výsledku hospodaření.
- **Příloha** (s doplňujícími údaji), která do detailu vysvětluje a doplňuje informace obsažené v Rozvaze a Výkazu zisku a ztráty. Tento zevrubný přehled je součástí dokumentu Výroční zpráva o hospodaření za rok 2009 a lze jej dohledat na webových stránkách UP – www.upol.cz.

Komentář k položkám rozvahy

Při porovnání počátečních stavů rozvahových účtů se stavy konečnými k 31. 12. 2009 je zaznamenán nárůst stálých aktiv (dlouhodobého majetku celkem) z 3 500 136,39 tis. Kč na 3 606 484,12 tis. Kč, tj. o 3,04 %. Hodnota dlouhodobého nehmotného majetku vzrostla za účetní období z 61 705,83 tis. Kč na 67 229,12 tis. Kč, tj. o 8,95 %, a u dlouhodobého hmotného majetku z 4 755 514,40 tis. Kč na 4 982 608,68 tis. Kč, tj. o 4,78 %.

U oběžných aktiv (krátkodobého majetku) došlo k navýšení o 318 023,39 tis. Kč na celkovou částku 879 328,87 tis. Kč. Proti předcházejícímu účetnímu období se zvýšil stav oběžných aktiv o 56,66 %. K výraznému zvýšení došlo u položky krátkodobé

ho finančního majetku – účty v bankách, a to o 283 564,09 tis. Kč. Položka pohledávek Dohadné účty aktivní se zvýšila k 31. 12. 2009 o 37 338,39 tis. Kč.

Aktiva celkem za sledované účetní období vzrostla z částky 4 061 441,87 tis. Kč k 1. 1. 2009 na částku 4 485 812,99 tis. Kč k 31. 12. 2009, tj. o částku 424 371,12 tis. Kč (o 1,05 %) proti předcházejícímu účetnímu období.

Na straně pasiv vzrostly vlastní zdroje celkem z 3 782 923,27 tis. Kč na 3 994 889,74 tis. Kč, tj. o 5,60 %. Na tomto zvýšení se podílel jednak nárůst vlastního jmění o 6,14 % a dále tvorba fondů, kde nárůst proti předcházejícímu účetnímu období představuje částku ve výši 123 693,95 tis. Kč, a to zejména využitím

možnosti převodu nevyčerpané části příspěvku ze státního rozpočtu do Fondu provozních prostředků (76 793,92 tis. Kč), převodu zůstatku účelových prostředků do Fondu účelově určených prostředků (7 488,64 tis. Kč) a tvorby Sociálního fondu (12 702,95 tis. Kč).

Cizí zdroje celkem se zvýšily z částky 278 518,59 tis. Kč na částku 490 923,26 tis. Kč, tj. o 212 404,67,67 tis. Kč v důsledku zvýšení krátkodobých závazků z částky 222 323,70 tis. Kč na 440 317,02 tis. Kč, tj. došlo ke zvýšení o 98,05 % oproti skutečnosti k 31. 12. 2008. Ke zvýšení došlo zejména u položky Přijaté zálohy, kde zvýšení činilo 234 347,92 tis. Kč, a to z titulu přijatých záloh u projektů z Evropského sociálního fondu.

Rozvaha (v tis. Kč)

	účet / součet	řádek	stav k 1. 1.	stav k 31. 12.
AKTIVA			sl. 1	sl. 2
A. Dlouhodobý majetek celkem	ř. 2 + 10 + 21 + 29	0001	3 500 136,39	3 606 484,12
I. Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	ř. 3 až 9	0002	61 705,83	67 229,12
1. Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	012	0003	172,54	172,54
2. Software	013	0004	51 814,81	58 948,39
3. Ocenitelná práva	014	0005	0,00	0,00
4. Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	018	0006	6 897,30	6 341,52
5. Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	019	0007	0,00	0,00
6. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	041	0008	2 821,18	1 766,67
7. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	051	0009	0,00	0,00
II. Dlouhodobý hmotný majetek celkem	ř. 11 až 20	0010	4 755 514,40	4 982 608,68
1. Pozemky	031	0011	93 236,60	97 802,60
2. Umělecká díla, předměty a sbírky	032	0012	4 231,70	4 759,61
3. Stavby	021	0013	2 356 521,83	3 423 856,87
4. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	022	0014	1 070 621,42	1 134 393,08
5. Pěstitelské celky trvalých porostů	025	0015	0,00	0,00
6. Základní stádo a tažná zvířata	026	0016	0,00	0,00
7. Drobný dlouhodobý hmotný majetek	028	0017	211 275,53	193 607,42
8. Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	029	0018	0,00	0,00
9. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	042	0019	1 010 679,60	119 241,38
10. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	052	0020	8 947,72	8 947,72
III. Dlouhodobý finanční majetek celkem	ř. 22 až 28	0021	0,00	1 435,68
1. Podíly v ovládaných a řízených osobách	061	0022	0,00	0,00
2. Podíly v osobách pod podstatným vlivem	062	0023	0,00	0,00
3. Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	063	0024	0,00	0,00
4. Půjčky organizačním složkám	066	0025	0,00	0,00
5. Ostatní dlouhodobé půjčky	067	0026	0,00	1 435,68
6. Ostatní dlouhodobý finanční majetek	069	0027	0,00	0,00
7. Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek	043	0028	0,00	0,00
IV. Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	ř. 30 až 40	0029	-1 317 083,84	-1 444 789,36
1. Oprávky k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	072	0030	-172,54	-172,54
2. Oprávky k softwaru	073	0031	-32 202,73	-40 330,26
3. Oprávky k ocenitelným právům	074	0032	0,00	0,00
4. Oprávky k drobnému dlouhodobému nehm. majetku	078	0033	-6 897,30	-6 341,52
5. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nehm. majetku	079	0034	0,00	0,00
6. Oprávky ke stavbám	081	0035	-465 977,07	-517 452,20
7. Oprávky k samost. movitým věcem a soub. movit. věcí	082	0036	-600 558,67	-686 885,42
8. Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů	085	0037	0,00	0,00
9. Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům	086	0038	0,00	0,00
10. Oprávky k drobnému dlouhodobému hmot. majetku	088	0039	-211 275,53	-193 607,42
11. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmot. majetku	089	0040	0,00	0,00
B. Krátkodobý majetek celkem	ř. 42 + 52 + 72 + 81	0041	561 305,48	879 328,87
I. Zásoby celkem	ř. 43 až 51	0042	20 448,52	23 038,85
1. Materiál na skladě	112	0043	2 837,21	3 196,91
2. Materiál na cestě	119	0044	0,00	0,00
3. Nedokončená výroba	121	0045	0,00	0,00
4. Polotovary vlastní výroby	122	0046	0,00	0,00
5. Výrobky	123	0047	15 919,76	18 149,54
6. Zvířata	124	0048	0,00	0,00
7. Zboží na skladě a v prodejnách	132	0049	1 691,55	1 692,40
8. Zboží na cestě	139	0050	0,00	0,00
9. Poskytnuté zálohy na zásoby	z 314	0051	0,00	0,00
II. Pohledávky celkem	ř. 53 až 71	0052	84 804,70	118 257,40
1. Odběratelé	311	0053	9 272,24	12 691,14
2. Směnky k inkasu	312	0054	0,00	0,00
3. Pohledávky za eskontované cenné papíry	313	0055	0,00	0,00
4. Poskytnuté provozní zálohy	z 314	0056	14 692,28	8 123,56
5. Ostatní pohledávky	315	0057	1 775,98	873,56
6. Pohledávky za zaměstnanci	335	0058	209,91	375,96
7. Pohledávky za institucemi soc. zabezp. a veř. zdrav. poj.	336	0059	0,00	0,00
8. Daň z příjmů	341	0060	341,80	0,00
9. Ostatní přímé daně	342	0061	0,00	0,00
10. Daň z přidané hodnoty	343	0062	0,00	0,00
11. Ostatní daně a poplatky	345	0063	0,00	41,25
12. Nároky na dotace a ostatní zúčtování se st. rozpočtem	346	0064	0,00	0,00
13. Nároky na dotace a ost. zúčtování s rozpočtem orgánů územních samosprávných celků	348	0065	0,00	0,00

	účet / součet	řádek	stav k 1. 1.	stav k 31. 12.
14. Pohledávky za účastníky sdružení	358	0066	0,00	0,00
15. Pohledávky z pevných termínovaných operací a opcí	373	0067	0,00	0,00
16. Pohledávky z vydaných dluhopisů	375	0068	0,00	0,00
17. Jiné pohledávky	378	0069	560,16	553,16
18. Dohadné účty aktivní	388	0070	58 393,28	95 731,67
19. Opravná položka k pohledávkám	391	0071	-440,95	-132,90
III. Krátkodobý finanční majetek celkem	ř. 73 až 80	0072	446 059,90	729 623,99
1. Pokladna	211	0073	582,30	591,36
2. Ceniny	213	0074	245,23	375,83
3. Účty v bankách	221	0075	445 232,37	728 656,80
4. Majetkové cenné papíry k obchodování	251	0076	0,00	0,00
5. Dluhové cenné papíry k obchodování	253	0077	0,00	0,00
6. Ostatní cenné papíry	256	0078	0,00	0,00
7. Pořizovaný krátkodobý finanční majetek	259	0079	0,00	0,00
8. Peníze na cestě	261	0080	0,00	0,00
IV. Jiná aktiva celkem	ř. 82 až 84	0081	9 992,36	8 408,63
1. Náklady příštích období	381	0082	9 620,06	8 384,39
2. Příjmy příštích období	385	0083	9,68	4,92
3. Kursové rozdíly aktivní	386	0084	362,62	19,32
Aktiva celkem	ř. 1 + 41	0085	4 061 441,87	4 485 812,99
PASIVA			** sl. 3	** sl. 4
A. Vlastní zdroje celkem	ř. 87 + 91	0086	3 782 923,27	3 994 889,74
I. Jmění celkem	ř. 88 až 90	0087	3 745 349,38	3 975 488,26
1. Vlastní jmění	901	0088	3 511 044,24	3 617 489,17
2. Fondy	911	0089	234 305,14	357 999,09
3. Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	921	0090	0,00	0,00
II. Výsledek hospodaření celkem	ř. 92 až 94	0091	37 573,89	19 401,48
1. Účet výsledku hospodaření	963	0092		19 401,48
2. Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	931	0093	37 573,89	
3. Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	932	0094	0,00	0,00
B. Cizí zdroje celkem	ř. 96 + 98 + 106 + 130	0095	278 518,59	490 923,26
I. Rezervy celkem	ř. 97	0096	0,00	0,00
1. Rezervy	941	0097	0,00	0,00
II. Dlouhodobé závazky celkem	ř. 99 až 105	0098	0,00	0,00
1. Dlouhodobé bankovní úvěry	951	0099	0,00	0,00
2. Vydané dluhopisy	953	0100	0,00	0,00
3. Závazky z pronájmu	954	0101	0,00	0,00
4. Přijaté dlouhodobé zálohy	955	0102	0,00	0,00
5. Dlouhodobé směnky k úhradě	958	0103	0,00	0,00
6. Dohadné účty pasivní	z389	0104	0,00	0,00
7. Ostatní dlouhodobé závazky	959	0105	0,00	0,00
III. Krátkodobé závazky celkem	ř. 107 až 129	0106	222 323,70	440 317,02
1. Dodavatelé	321	0107	51 423,33	18 264,58
2. Směnky k úhradě	322	0108	0,00	0,00
3. Přijaté zálohy	324	0109	30 009,08	264357,89
4. Ostatní závazky	325	0110	24 863,71	25 031,26
5. Zaměstnanci	331	0111	5 150,35	5 170,13
6. Ostatní závazky vůči zaměstnancům	333	0112	57 511,84	65 140,46
7. Závazky k institucím soc. zabezpečení a veřejného zdrav. poj.	336	0113	34 074,87	36 100,86
8. Daň z příjmu	341	0114	0,00	0,00
9. Ostatní přímé daně	342	0115	10 662,32	12 300,27
10. Daň z přidané hodnoty	343	0116	1 059,67	1 951,20
11. Ostatní daně a poplatky	345	0117	91,55	0,00
12. Závazky ze vztahu ke státnímu rozpočtu	346	0118	1 864,01	5 946,07
13. Závazky ze vztahu k rozpočtu orgánů územ. samospráv. celků	348	0119	0,00	0,00
14. Závazky z upsaných nesplac. cen. papírů a podílů	367	0120	0,00	0,00
15. Závazky k účastníkům sdružení	368	0121	0,00	0,00
16. Závazky z pevných termínovaných operací a opcí	373	0122	0,00	0,00
17. Jiné závazky	379	0123	0,00	0,00
18. Krátkodobé bankovní úvěry	231	0124	0,00	0,00
19. Eskontní úvěry	232	0125	0,00	0,00
20. Vydané krátkodobé dluhopisy	241	0126	0,00	0,00
21. Vlastní dluhopisy	255	0127	0,00	0,00
22. Dohadné účty pasivní	z389	0128	5 612,97	6 054,30
23. Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	249	0129	0,00	0,00
IV. Jiná pasiva celkem	ř. 131 až 133	0130	56 194,89	50 606,24
1. Výdaje příštích období	383	0131	135,27	221,47
2. Výnosy příštích období	384	0132	56 017,56	50 304,91
3. Kursové rozdíly pasivní	387	0133	42,06	79,86
Pasiva celkem	ř. 86 + 95	0134	4 061 441,86	4 485 813,00

Výkaz zisku a ztráty (v tis. Kč)

	účet / součet	řádek	hlavní čin. sl. 1	hospodář. čin. sl. 2
A. Náklady				
I. Spotřebované nákupy celkem	ř. 2 až 5	0001	290 240,58	10 520,12
1. Spotřeba materiálu	501	0002	212120,61	4377,58
2. Spotřeba energie	502	0003	78000,05	561,33
3. Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	503	0004	0	0
4. Prodané zboží	504	0005	119,92	5581,21
II. Služby celkem	ř. 7 až 10	0006	247 648,32	6 609,24
5. Opravy a udržování	511	0007	33887,54	428,55
6. Cestovné	512	0008	40781,96	902,44
7. Náklady na reprezentaci	513	0009	2872,27	287,77
8. Ostatní služby	518	0010	170106,55	4990,48
III. Osobní náklady celkem	ř. 12 až 16	0011	1 224 148,06	11 022,00
9. Mzdové náklady	521	0012	910889,99	8641,17
10. Zákonné sociální pojištění	524	0013	283878,33	2202,43
11. Ostatní sociální pojištění	525	0014	0	0
12. Zákonné sociální náklady	527	0015	28868,97	171,38
13. Ostatní sociální náklady	528	0016	510,77	7,02
IV. Daně a poplatky celkem	ř. 18 až 20	0017	240,50	5,25
14. Daň silniční	531	0018	128,77	4,23
15. Daň z nemovitosti	532	0019	10,68	0
16. Ostatní daně a poplatky	538	0020	101,05	1,02
V. Ostatní náklady celkem	ř. 22 až 29	0021	357 575,24	3 338,24
17. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	541	0022	0	0
18. Ostatní pokuty a penále	542	0023	341,35	0
19. Odpis nedobytné pohledávky	543	0024	22,2	4,09
20. Úroky	544	0025	0	0
21. Kursové ztráty	545	0026	3826,17	18,06
22. Dary	546	0027	201,49	0
23. Manka a škody	548	0028	409,16	0
24. Jiné ostatní náklady	549	0029	352774,87	3316,09
VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opr. položek celkem	ř. 31 až 36	0030	177 760,60	426,18
25. Odpisy dlouhodobého nehmot. a hmot. majetku	551	0031	177738,9	402,53
26. Zůstat. cena prodaného dlouhod. nehm. a hmot. maj.	552	0032	0	0
27. Prodané cenné papíry a podíly	553	0033	0	0
28. Prodaný materiál	554	0034	0	0
29. Tvorba rezerv	556	0035	0	0
30. Tvorba opravných položek	559	0036	21,7	23,65
VII. Poskytnuté příspěvky celkem	ř. 38 a 39	0037	477,60	3,68
31. Poskyt. příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	581	0038	0,00	0,00
32. Poskytnuté členské příspěvky	582	0039	477,60	3,68
VIII. Daň z příjmů celkem	ř. 41	0040	0,00	0,00
33. Dodatečné odvody daně z příjmů	595	0041	0,00	0,00
Náklady celkem	ř. 1 + 6 + 11 + 17 + 21 + + 30 + 37 + 40	0042	2 298 090,90	31 924,71
B. Výnosy				
			hl.čin.	hospodář.čin.
I. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	ř. 44 až 46	0043	162 148,09	37 555,44
1. Tržby za vlastní výroby	601	0044	1539,99	665,63
2. Tržby z prodeje služeb	602	0045	157184,03	28576,43
3. Tržby za prodané zboží	604	0046	3424,07	8313,38
II. Změny stavu vnitroorganizačních zásob celkem	ř. 48 až 51	0047	2 257,33	-27,55
4. Změna stavu zásob nedokončené výroby	611	0048	0	0
5. Změna stavu zásob polotovarů	612	0049	0	0
6. Změna stavu zásob výrobků	613	0050	2257,33	-27,55
7. Změna stavu zvířat	614	0051	0	0
III. Aktivace celkem	ř. 53 až 56	0052	227,86	38,42
8. Aktivace materiálu a zboží	621	0053	220,44	38,42
9. Aktivace vnitroorganizačních služeb	622	0054	0	0
10. Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku	623	0055	0	0
11. Aktivace dlouhodobého hmotného majetku	624	0056	7,42	0
IV. Ostatní výnosy celkem	ř. 58 až 64	0057	317 235,95	898,87
12. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	641	0058	549,5	0
13. Ostatní pokuty a penále	642	0059	586,35	0
14. Platby za odepsané pohledávky	643	0060	0	0
15. Úroky	644	0061	5438,79	0
16. Kursové zisky	645	0062	914,37	35,43
17. Zúčtování fondů	648	0063	31149,45	115,08
18. Jiné ostatní výnosy	649	0064	278597,49	748,36

	účet / součet	řádek	hlavní čin. sl. 1	hospodář. čin. sl. 2
V. Tržby z prodeje majetku, zúčtování rezerv a opr. položek celkem	ř. 66 až 72	0065	49,53	0,82
19. Tržby z prodeje dlouhodobého nehmot. a hmot. majetku	652	0066	5,83	0
20. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	653	0067	0	0
21. Tržby z prodeje materiálu	654	0068	42,54	0
22. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	655	0069	0	0
23. Zúčtování rezerv	656	0070	0	0
24. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	657	0071	0	0
25. Zúčtování opravných položek	659	0072	1,16	0,82
VI. Přijaté příspěvky celkem	ř. 74 až 76	0073	96,30	0,00
26. Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	681	0074	0	0
27. Přijaté příspěvky (dary)	682	0075	96,3	0
28. Přijaté členské příspěvky	684	0076	0	0
VII. Provozní dotace celkem	ř. 78	0077	1 828 936,03	0,00
29. Provozní dotace	691	0078	1828936,03	0
Výnosy celkem	ř. 43 + 47 + 52 + 57 + 65 + 73 + 77	0079	2 310 951,09	38 466,00
C. Výsledek hospodaření před zdaněním	ř. 79 – 42	0080	12 860,19	6 541,29
34. Daň z příjmů	591	0081	0,00	0,00
D. Výsledek hospodaření po zdanění	ř. 80 – 81	0082	12 860,19	6 541,29
Výsledek hospodaření před zdaněním	ř. 80 / 1 + 2	0083	hl. + hosp. činn. 19 401,48	
Výsledek hospodaření po zdanění	ř. 82 / 1 + 2	0084	19 401,48	

Komentář k položkám výkazu zisku a ztráty celkem za UP

Za účetní období 2009 byl dosažen zisk po zdanění ve výši **19 401 tis. Kč**, z toho:

- v hlavní činnosti bylo dosaženo zisku ve výši 12 860 tis. Kč;
- v doplňkové činnosti bylo dosaženo zisku ve výši 6 541 tis. Kč.

Výnosy celkem za běžné účetní období činí **2 349 417 tis. Kč** (z toho výnosy z hlavní činnosti 2 310 951 tis. Kč, z doplňkové činnosti 38 466 tis. Kč).

Náklady v celkovém objemu dosáhly částky ve výši **2 330 016 tis. Kč** (z toho náklady z hlavní činnosti 2 298 091 tis. Kč, z doplňkové činnosti 31 925 tis. Kč).

Náklady

Nejvýznamnější nákladovou položkou v hlavní činnosti jsou osobní náklady, které zahrnují mzdové náklady, náklady na sociální, zdravotní a úrazové pojištění a ostatní sociální náklady. Tyto náklady činí celkem 1 224 148,06 tis. Kč, což je 53,27 % z celkových nákladů hlavní činnosti. Další výraznou nákladovou položkou v hlavní činnosti jsou náklady na spotřebu materiálu ve výši 212 120,61 tis. Kč (tj. 9,23 % celkových nákladů v této činnosti), dále náklady na energie ve výši 78 000,05 tis. Kč (3,39 % celkových nákladů v této činnosti), náklady na služby ve výši 247 648,32 tis. Kč (10,78 % celkových nákladů v této činnosti) a ostatní náklady celkem v objemu 357 575,24 tis. Kč (15,56 % celkových nákladů v této činnosti). Objem odpisů

v hlavní činnosti ve výši 177 760,60 tis. Kč se podílí 7,74 % na celkových nákladech této činnosti.

V doplňkové činnosti představují osobní náklady částku 11 022,00 tis. Kč, (34,52 % celkových nákladů v doplňkové činnosti). Výraznou nákladovou položkou v doplňkové činnosti jsou mimo oblast osobních nákladů zejména náklady na spotřebu materiálu ve výši 4 377,58 tis. Kč, což představuje 13,71 % objemu nákladů v této činnosti. Další významnou položkou jsou náklady na prodané zboží ve výši 5 581,21 tis. Kč, které činí 17,48 % celkových nákladů v této činnosti. Náklady na ostatní služby celkem ve výši 6 609,24 tis. Kč představují 20,70 % objemu nákladů v této činnosti.

Výnosy

Nejvýznamnější výnosovou položkou v hlavní činnosti jsou provozní dotace ve výši 1 828 936,03 tis. Kč, které představují 79,14 % celkových výnosů této činnosti. Další položkou jsou tržby z prodeje vlastních výrobků, služeb a prodané zboží v objemu 162 148,09 tis. Kč, což představuje 7,02 % celkových výnosů a ostatní výnosy celkem v objemu 317 235,95 tis. Kč (odpisy investičního majetku pořízeného z dotací, poplatky od zahraničních samo-

plátců, poplatky za přijímací řízení, bankovní úroky a úhrady od pojišťoven), což představuje 13,73 % z celkových výnosů této činnosti.

U doplňkové činnosti tvoří nejvýznamnější položku tržby za vlastní výroby, tržby z prodeje služeb a za prodané zboží, a to v celkové výši 37 555,74 tis. Kč, což činí 97,63 % výnosů doplňkové činnosti.

**Náklady podle druhu za rok 2009
(hlavní i hospodářská činnost)**

osobní náklady	53 %
ostatní náklady	15 %
spotřebované nákupy	13 %
služby	11 %
odpisy, ZC prodaného majetku	8 %
daně a poplatky	0 %
poskytnuté příspěvky	0 %

**Výnosy podle druhu za rok 2009
(hlavní i hospodářská činnost)**

provozní dotace	77 %
ostatní výnosy	14 %
tržby za vlastní výkony a za zboží	9 %
změny stavu vnitroorganizačních zásob	0 %
aktivace celkem	0 %
tržby z prodeje majetku	0 %
přijaté příspěvky	0 %

Hospodářský výsledek za rok 2009 dle součástí

UP hospodaří jako jedna účetní jednotka a pro vnitřní potřebu rozpočtování, sledování a vyhodnocování nákladů a výnosů se člení na 17 součástí, z toho 8 fakult. Z tabulky vyplývá, že všechny součásti UP v roce 2009 dosáhly kladný celkový nebo nulový hospodářský výsledek.

Hospodaření UP v roce 2009 ovlivnil další nárůst finančních prostředků poskytovaných formou příspěvku Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy. Tato situace umožnila pokrytí stále vzrůstajících provozních nákladů a současně i zvýšení objemu použitelných mzdových prostředků. UP dosáhla v roce 2009 kladného hospodářského výsledku ve výši 19 401,48 tis. Kč, což je v souladu se záměrem UP kumulovat prostředky ve vlastních fondech, zejména ve Fondu reprodukce investičního majetku pro zajištění státním rozpočtem nepokrytých investičních potřeb v dalších letech a ve Fondu provozních prostředků k úhradě provozních nákladů dle vnitřního předpisu UP. V dalších obdobích bude pozornost v ekonomické oblasti zaměřena na zajištění maximální hospodárnosti vynakládaných prostředků. Pro zabezpečení tohoto cíle UP posoudí ekonomickou výhodnost veškerých činností a procesů prováděných všemi součástmi UP.

Hospodářský výsledek (v tis. Kč)

Součást UP	HV z hlavní činnosti	HV z doplňkové činnosti	HV celkem
Fakulta zdravotnických věd	623	0	623
Lékařská fakulta	981	714	1 695
Filozofická fakulta	2 247	1 426	3 673
Přírodovědecká fakulta	1 923	1 181	3 104
Pedagogická fakulta	0	0	0
Fakulta tělesné kultury	186	745	931
Cyrlometodějská teologická fakulta	0	0	0
Právnická fakulta	0	0	0
Správa kolejí a menz	3 794	2 343	6 137
Rektorát	2 059	0	2 059
Knihovna UP	1	0	1
Vydavatelství UP	7	14	21
Centrum výpočetní techniky	24	30	54
Provoz Zbrojnice	0	0	0
Vědecko-technický park	965	0	965
Akademik sport centrum	9	88	97
Projektový servis	0	0	0
Centrální prostředky	41	0	41
Celkem	12 860	6 541	19 401

Hospodářský výsledek 2009 celkem dle součástí

