



VYHODNOTENIE ZAHRANI NÝCH VZ AHOV UNIVERZITY PAVLA JOZEFA ŠAFÁRIKA V KOŠICIACH ZA ROK 2015



MATERIÁL NA ROKOVANIE

Vedeckej rady UPJŠ, d a: 06. 05. 2016

Predkladá:

doc. Ing. Silvia Ru inská, PhD.
prorektorka pre zahrani né vz ahy a mobilitu

Návrh na rozhodnutie:

Vedecká rada Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach berie na vedomie správu Vyhodnotenie zahrani ných vz ahov Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach za rok 2015

V Košiciach d a: 29. 04. 2016

- a) s pripomienkami
- b) bez pripomienok.

Úvod

Predložená správa sa zameriava na vyhodnotenie zahraničných vzťahov Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach za rok 2015 s cieľom sumarizovať jednotlivé aktivity univerzity, jej fakúlt, pracovísk a tvorivých zamestnancov, ktoré mali medzinárodný charakter a tiež s úmyslom analyzovať uvedené aktivity vo vzájomných súvislostiach. Správa sa opiera o informácie získané z podkladov od fakúlt a univerzitných pracovísk, z informácií registrovaných na Referáte pre zahraničné vzťahy Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, zo správ fakúlt o medzinárodných vzťahoch za minulé obdobia spravidla predkladaných na vedeckých radách fakúlt a dostupných na webových stránkach fakúlt, zo správ zameraných na vyhodnotenie zahraničných vzťahov Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach za minulé obdobia a z iných verejne prístupných informácií. Správa podáva obraz o charaktere zahraničných vzťahov Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach za rok 2015 v štruktúre, ktorá iasto nekopíruje doterajšie správy tohto charakteru. V závere správy sú ponúknuté zhodnotenia a návrhy na ďalšie smerovanie a riadenie aktivít v oblasti zahraničných vzťahov Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, ako aj návrhy na možnosti zachytenia a opisu zahraničných aktivít prostredníctvom konkrétnych ukazovateľov.

V texte je použité spoločné pomenovanie „pracoviská UPJŠ“ pre fakulty a univerzitné pracoviská – Botanická záhrada, Univerzitná knižnica, Ústav telesnej výchovy a športu ako rovnocenné vzťahom na kontext textu. V prípade, že vybrané analýzy nie sú pre univerzitné pracoviská relevantné, nie sú v texte menované vôbec. V texte sú využívané nasledovné skratky:

Skratka:	Celý názov:
UPJŠ	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
LF	Lekárska fakulta
PF	Prírodovedecká fakulta
PravF	Právnická fakulta
FVS	Fakulta verejnej správy
FF	Filozofická fakulta
BZ	Botanická záhrada
ÚTVaŠ	Ústav telesnej výchovy a športu
RaUP	Rektorát a univerzitné pracoviská
IRO	Referát pre zahraničné vzťahy

1. lenstvá UPJŠ, jej pracovísk a expertov v medzinárodných organizáciách, orgánoch a združeních

lenstvá v medzinárodných združeních, ich celkový a relatívny počet predstavuje jeden z ukazovateľov otvorenosti univerzity. Oproti minulému obdobiu sa úhrnný počet individuálnych, skupinových a inštitucionálnych lenstiev na jednotlivých fakultách a pracoviskách UPJŠ v roku 2015 zvýšil a dosiahol hodnotu 389 lenstiev. V priemere takmer každý druhý učitelia alebo vedecký pracovník univerzity je zapojený do práce v rámci medzinárodných organizácií, orgánov alebo združení. Z pohľadu charakteru a typu týchto lenstiev dominovalo individuálne lenstvo, čo poukazuje na pretrvávajúce vysoké renomé zamestnancov UPJŠ v medzinárodných odborných a vedeckých kruhoch. Aktivity jednotlivých fakúlt, pracovísk a samotných zamestnancov boli okrem medzinárodných lenstiev doplnené participáciou v rámci redakčných rád a vedeckých výborov rôznych medzinárodných vedeckých a odborných časopisov. Tieto lenstvá expertov univerzity v redakčných radoch, ktorých je viac ako 100, sú sledované len ako sekundárny ukazovateľ a netvorí súčasť ďalších analýz počtu lenstiev v medzinárodných organizáciách, orgánoch a združeních. Počet lenstiev v organizáciách je odlišný od počtu v organizáciách, v ktorých má UPJŠ a jej experti lenstvo. Celkový počet všetkých organizácií, orgánov a združení, ktoré sú s UPJŠ prepojené skupinovým lenstvom UPJŠ, jej pracovisk alebo individuálnym lenstvom jej expertov je spolu 301 a sú uvedené v prílohe 1.

K najväčšiemu nárastu počtu lenstiev v roku 2015 došlo na Lekárskej fakulte, pričom z celkového počtu 36 nových lenstiev bolo jedno inštitucionálne lenstvo v AMSE – The Association of Medical Schools in Europe. Zvyšných 35 nových lenstiev malo charakter nových individuálnych lenstiev zamestnancov Lekárskej fakulty. Zamestnanci Prírodovedeckej fakulty sa stali na individuálnej báze členmi eskej spoločnosti pro analytickou cytometrii a Redakčnej rady medzinárodného časopisu eskoslovenský časopis pre fyziku. Skupinové lenstvá Prírodovedeckej fakulty sa v roku 2015 rozrástli o lenstvo vo Federation of European Neuroscience Societies. Nové lenstvá v roku 2015 evidovala aj Právnická fakulta, a to individuálnym lenským pôsobením v rámci The Board of Trustees na Europäische Rechtsakademie v Triere a v Redakčnej rade Karlovarskej právnej revue. Fakulta verejnej správy rozšírila svoju medzinárodnú angažovanosť o individuálne lenstvo v SIETAR Europa – Society for Intercultural Education Training and Research. Filozofická fakulta evidovala v roku 2015 nové individuálne lenstvo v IAUPE – International Association of University Professors of English.

Tab. 1 lenstvá v medzinárodných organizáciách v rámci pracovísk UPJŠ (ku koncu roka 2015)

Pracovisko UPJŠ	Celkový počet lenstiev v rámci pracoviska	Počet lenských organizácií a subjektov	Počet skupinových lenstiev	Počet individuálnych lenstiev	Nové lenstvá v roku 2015
LF	247	197	1	246	36
PF	45	45	11	34	3
PravF	28	16	0	28	2
FVS	8	8	2	6	1
FF	52	28	7	45	1
BZ	1	1	1	0	0
ÚTVaŠ	3	3	0	3	0
UPJŠ	5	5	-	-	0
spolu	389	301	22	362	43

Z celkového počtu 247 lenstiev na Lekárskej fakulte mali s výnimkou jedného všetky charakter individuálnych lenstiev zamestnancov Lekárskej fakulty. Filozofická fakulta evidovala v roku 2015 celkovo 52 a Prírodovedecká fakulta 45 lenstiev. lenstvá na Právnickej fakulte dosiahli

po et 28, na Fakulte verejnej správy 8, v rámci Botanickej záhrady 1 lenstvo a na Ústave Telesnej výchovy a športu 3 lenstvá. UPJŠ ako celok mala v roku 2015 celkovo 5 lenstiev celouniverzitného charakteru bez zmeny oproti minulému roku.

Najvä ší po et inštitucionálnych, skupinových a individuálnych lenstiev bol evidovaný na Lekárskej fakulte, pri om tento po et bol viacnásobne vyšší v porovnaní s ostatnými fakultami a pracoviskami, o súvisí aj s najvä ším po tom tvorivých zamestnancov na tejto fakulte. Z tohto poh adu je podstatné vyhodnotí podiel lenstiev v medzinárodných organizáciách na tvorivého zamestnanca, o zároveň môže patri medzi skupinu ukazovate ov internacionalizácie univerzity. Analýza relatívnych ukazovate ov poukazuje na to, že na Lekárskej fakulte je takmer každý tvorivý zamestnanec zapojený do aktivít v rámci medzinárodných organizácií, na Právnickej fakulte každý druhý, na Filozofickej fakulte viac ako tretina, na Fakulte verejnej správy takmer tretina, na Prírodovedeckej fakulte viac ako pätina. Zároveň platí, že kým na Prírodovedeckej fakulte predstavuje každé lenstvo zároveň inú organizáciu alebo orgán, naopak na Filozofickej fakulte je typické, že viacerí experti sú lenmi rovnakých organizácií. Odrazom toho je ukazovate vyjadrujúci po et expertov na lenskú organizáciu, ktorý je pri oboch spomenutých fakultách takmer identický, ale hodnota podielu po tu expertov na jedno lenstvo je pri Filozofickej fakulte dvakrát nižšia.

Tab. 2 Relatívne ukazovatele po tov lenstiev a expertov v medzinárodných organizáciách v rámci pracovísk UPJŠ (ku koncu roka 2015)

Pracovisko UPJŠ	Po et lenstiev na experta	Po et expertov na lenstvo	Po et expertov na lenskú organizáciu
UPJŠ	-	-	-
LF	0,8	1,3	1,7
PF	0,2	4,8	4,8
PravF	0,5	2,1	3,7
FVS	0,3	3,7	3,7
FF	0,4	2,5	4,7
RaUP (BZ, ÚTVaŠ)	0,3	3,3	3,3
spolu	0,5	2	2,6

Z uvedeného nie je možné jednozna ne vyvodi záver, i je po et lenstiev a lenských organizácií pre pracovisko zároveň aj odrazom vyššej medzinárodnej aktivity v oblasti vedy, výskumu a vzdelávania. Nevyhnutné pre takéto tvrdenie by bola alšia analýza sledujúca reláciu medzi prácou expertov v medzinárodných organizáciách a ich (následnou) prácou na projektoch alebo formou iných spoluprác.

Kvantitatívna charakteristika lenstiev UPJŠ, jej pracovísk a jednotlivých expertov odráža potenciál internacionalizácie univerzity, kvalitatívne charakteristiky týchto ukazovate ov sú významné pre udržate nos pozície univerzity. Do alšieho obdobia je preto dôležité, aby sa všetky lenstvá evidované na UPJŠ kvalitatívne rozvíjali s dôrazom na aktívnu participáciu a následnú využite nos v prospech rozvoja vedeckých a vzdelávacích aktivít na UPJŠ.

Okrem uvedených lenstiev, ktoré sa týkajú konkrétnych pracovísk alebo expertov, je UPJŠ aktívnym lenom EUA (European University Association), ktorá združuje 850 lenov v 47 štátoch a reprezentuje viac ako 17 miliónov študentov. UPJŠ aj v roku 2015 sledovala aktivity asociácie a reagovala na výzvy reflektujúce aktuálne dianie v oblasti vzdelávania, vedy a výskumu. Aj prostredníctvom lenstva v EUA si UPJŠ upev uje a rozvíja svoje medzinárodné postavenie v snahe spolupodie a sa na formovaní európskych politík v oblasti vysokoškolského vzdelávania, vedy a inovácií. V roku 2015 zastupoval UPJŠ na výro nej konferencii EUA na Univerzite v Antverpách prof. RNDr. Juraj ernák, CSc.

Dôležitú úlohu v internacionalizácii aktivít na UPJŠ zohrávalo v roku 2015 Európske dokumentačné centrum, Rakúska knižnica ako aj Ústav európskeho práva. K ďalším významným aktivitám a členstvám UPJŠ v rámci medzinárodných združení, komisií alebo platform v roku 2015 patrí členstvo v rámci Slovensko-francúzskeho univerzitného inštitútu. UPJŠ aktívne monitorovala aktivity Magna Charta Universitatum Observatory, k princípom ktorej sa UPJŠ hlási a patrí k jej signatárom. V roku 2015 bola UPJŠ naďalej aktívna prostredníctvom práce expertov UPJŠ v komisiách pre výber štipendistov Národného štipendijného programu, Central European Exchange Program for University Studies (CEEPUS), členstvom v Správnej rade SAAIC, participáciou vo výberovej komisii Medzinárodného vyšehradského fondu. UPJŠ úzko spolupracovala so SAIA v oblasti propagácie možností štipendií pre svojich študentov a zamestnancov ako aj pre možných štipendistov zo zahraničia. UPJŠ ako zakladajúci člen združenia Košice IT Valley bola počas celého roku 2015 jedným z iniciátorov aktivít tohto združenia.

2. Medzinárodné hodnotenie univerzity

Charakter pozície univerzity v rámci medzinárodného vzdelávacieho a výskumného priestoru je možné popísať prostredníctvom porovnania s inými univerzitami v rámci konkrétnych kritérií a ukazovateľov. S cieľom vyhodnotiť vlastné medzinárodné postavenie pokračovala UPJŠ v roku 2015 v zapojení sa do medzinárodných hodnotení formou rankingov a taktiež sledovala svoje umiestnenia v tých porovnávacích rebríčkoch, ktoré sú tvorené bez aktívneho spolupodieľania sa univerzít a vzdelávacích inštitúcií. V texte sú analyzované len tie rankingy, na ktorých sa UPJŠ aktívne podieľa a tiež ranking, ktorý UPJŠ dlhodobo sleduje, a ktorý hodnotí nielen jednu oblasť výkonov univerzity, ale vyhodnocuje medzinárodné postavenie v širšom rozmere (tab. 4).

V roku 2015 participovala UPJŠ na dvoch ročníkoch posudzovania v rámci medzinárodného hodnotenia univerzít a iných vysokoškolských vzdelávacích inštitúcií U-Multirank, ktorý vytvára medzinárodný ranking na základe prierezového hodnotenia relevantných inštitúcií univerzít, zohľadňujúc rôznorodosť aktivít univerzít v oblasti vzdelávania, vedy, transferu poznatkov, medzinárodnej orientácie a regionálneho zapojenia. U-Multirank pri hodnotení vychádza z dát poskytnutých samotnými univerzitami a zapojenými fakultami univerzít, z medzinárodných databáz, ale aj z dotazníkového zisťovania na vzorke študentov univerzity. Základom roka 2015 boli prezentované výsledky z hodnotenia uskutočneného v roku 2014, kedy bol okrem UPJŠ ako celku hodnotený Ústav informatiky Prírodovedeckej fakulty.

Tab. 3 Hodnotenia UPJŠ v rámci U-Multirank za všetky doteraz hodnotené obdobia

Hodnotené v rámci U-Multirank	Zber dát	Hodnotenie za obdobie	Zverejnenie výsledkov hodnotenia
UPJŠ Ústav fyzikálnych vied	09 / 2013 – 01 / 2014	2012	04 / 2014
UPJŠ Ústav informatiky	09 / 2014 – 01 / 2015	2013	04 / 2015
UPJŠ Katedra sociálnej práce Katedra histórie Ústav biologických a ekologických vied Ústav chemických vied	09 / 2015 – 01 / 2016	2014	04 / 2016

Celkovo bolo do U-Multirank zapojených viac ako 1 300 univerzít a iných vysokoškolských vzdelávacích inštitúcií z 90 štátov sveta a oslovených bolo viac ako 105 000 študentov. V roku 2015 boli v rámci U-Multirank hodnotené okrem UPJŠ ako celku Katedra sociálnej práce a Katedra histórie Filozofickej fakulty a Ústav biologických a ekologických vied a Ústav chemických vied Prírodovedeckej fakulty. Výsledky hodnotenia za rok 2015 sú v poradí tretím hodnotením UPJŠ v rámci U-Multirank a sú dostupné od polovice apríla 2016 (tab. 3).

UPJŠ bola v roku 2015 hodnotená rankingom URAP 2015-2016 (University Ranking by Academic Performance), ktorý bral do úvahy najmä výsledky univerzít vo vedeckej oblasti. Konkrétne URAP ranking hodnotil počet publikácií Web of Science, citácie, počet všetkých publikácií, impaktovanos článkov, celkovú impaktovanos vedy a medzinárodnú spoluprácu. Posledné hodnotenie 2015/2016 poukázalo na zlepšenie postavenia UPJŠ oproti minulému obdobiu, a to umiestnením na 415 pozícii v Európe a 1003 pozícii vo svete.

UPJŠ sa zapojila aj do celosvetového hodnotenia univerzít prostredníctvom Worldwide Professional University Rankings RankPro 2015/2016. UPJŠ sa v rámci RankPro 2015/2016 zaradila medzi top 500 svetových univerzít a umiestnila sa na celkovej 77 pozícii. iastkovo boli hodnotené tri ukazovatele, a to Academic ranking, BC-Index ranking a Public ranking. Academic ranking (UPJŠ pozícia 34 z 500) bral do úvahy kvalifikačnú štruktúru akademických zamestnancov celkovo a s prepočtom na počet študentov. BC-Index ranking (UPJŠ pozícia 490) analyzoval komunikatívnosť a informatívnosť univerzity navonok, zohľadňujúc aj obsahovú kvalitu anglickej verzie web stránky. Public ranking (UPJŠ pozícia 500+) sledoval národnú a medzinárodnú reputáciu univerzít spolu s ich umiestnením v iných národných a medzinárodných rankingoch.

Tab. 4 Prehľad rankingov sledujúcich medzinárodné postavenie univerzít relevantných pre UPJŠ

Typ rankingu	Hodnotenú kritériá	Počet zapojených univerzít	Zdroje informácií
U-Multirank	vzdelávanie, veda, transfer poznatkov, medzinárodná orientácia, finančné ukazovatele, regionálne zapojenie	1.300 univerzít z 90 štátov, 105.000 študentov	Dotazníky, dostupné dáta, databázy
URAP - University Ranking by Academic Performance	Veda - počet publikácií Web of Science, počet citácií, počet všetkých publikácií, impaktovanos článkov, impaktovanos vedy, medzinárodná spolupráca	2500 (UPJŠ 1003 vo svete)	Dostupné dáta
Worldwide Professional University Rankings RankPro 2015/2016	Academic ranking (kvalita učiteľov), BC-Index ranking (komunikatívnosť, dostupnosť a kvalita informácií), Public ranking (národná a medzinárodná reputácia univerzít, umiestnenie v rankingoch)	1770 (UPJŠ 77 vo svete)	Dotazníky, dostupné dáta, databázy

3. Medzinárodné vedecko-výskumné aktivity

Medzinárodné postavenie si UPJŠ buduje nielen prostredníctvom pôsobenia v rámci medzinárodných orgánov a organizácií, ale aj prostredníctvom výsledkov v rámci vedy, výskumu, inovácií a vzdelávacích procesov. Jednotlivé fakulty UPJŠ a univerzitné pracoviská uskutočňovali medzinárodnú vedecko-výskumnú spoluprácu v troch základných rovinách, a to

spolupráce vyplývajúce z uzatvorených medzinárodných zmlúv (3.1), v rámci projektovej spolupráce (3.2) a na základe inej formy medzinárodnej kooperácie (3.3).

3.1 Medzinárodná vedecko-výskumná spolupráca na základe zmlúv

Podľa údajov pracovísk UPJŠ a evidencie Referátu pre zahraničné vzťahy je na jednotlivých fakultách a pracoviskách UPJŠ podpísaných spolu 118 aktuálne platných medzinárodných zmlúv, ktoré boli uzavreté na bilaterálnom alebo multilaterálnom princípe v minulom období. Z uvedeného po tu je na celouniverzitnej úrovni 36 zmlúv, ktorých platnosť bola do roku 2015 a dlhšie, 18 zmlúv sledujúcich konkrétnych študentov v rámci spolupráce o dvojitej diplomate a 17 zmlúv na dobu neurčitú bez uvedenia roku platnosti zmluvy. Okrem uzavretia dvojitej diplomate sú platné zmluvy prevažne zamerané na bilaterálnu spoluprácu všeobecného vyjadrenia, len jedna zmluva má multilaterálny charakter. V roku 2015 bolo podpísaných 10 zmlúv na univerzitnej úrovni, teritoriálna štruktúra týchto zmluvných vzťahov zodpovedá 6 štátom: 3 zmluvy s partnermi z Ukrajiny, 3 zmluvy s univerzitami z Uzbekistanu, 1 zmluva s univerzitou z Holandska, 1 zmluva s partnerom zo Španielska, 1 zmluva s univerzitou z Vietnamu a 1 s univerzitou z Rakúska.

Na jednotlivých fakultách a pracoviskách bolo v roku 2015 uzatvorených spolu päť nových zahraničných zmlúv, a to dve zmluvy na Lekárskej fakulte, a po jednej zmluve na Prírodovedeckej fakulte, Fakulte verejnej správy a na Ústave telesnej výchovy a športu. Lekárska fakulta rozšírila svoju zmluvnú spoluprácu o Univerzitu v Groningene (Holandsko) a o Katedru chirurgických chorôb Lekárskej fakulty Užhorodskej národnej univerzity (Ukrajina). Zahraniční zmluvní partneri Prírodovedeckej fakulty sa rozrástli o Pomeranian University, Slupsk (Poľsko). Na Fakulte verejnej správy bola podpísaná nová zmluva o spolupráci s University of Computer Science and Economics, Olsztyn (Poľsko). V rámci telesnej výchovy a športu pribudla nová zmluva s AJD v Czestochovej (Poľsko).

Tab. 5 Počet medzinárodných zmlúv na UPJŠ a na pracoviskách UPJŠ evidovaných na IRO a pracoviskách UPJŠ (ku koncu roka 2015)

UPJŠ a pracoviská UPJŠ	Celkový počet zahraničných zmlúv	Počet zmlúv v roku 2015	Počet expertov zapojených do zmluvnej spolupráce
UPJŠ	76	10	-
LF	7	2	18
PF	26	1	48
PravF	2	0	32
FVS	2	1	4
FF	1	0	8
BZ	2	0	0
UTVaŠ	1	1	-

z uvedených zmlúv bola v roku 2015 aktívne využitá formou vedecko-výskumnej spolupráce, spoločným výskumom, publikáciou inštitúcií a formou výučby. Lekárska fakulta v súvislosti so zmluvou Supervisors Chronic Disease Research Program of Graduate School KISH spolupracovala s Rijksuniversiteit Groningen (Holandsko) v rámci supervízie doktorandského štúdia a v rámci projektu „Obstructive Sleep Apnea : The impact of biomedical and psychosocial factors on quality of life in patients with sleep apnea“.

Významná medzinárodná zmluvná spolupráca v zastúpení Prírodovedeckej fakulty pokračovala aj v roku 2015 prostredníctvom všetkých ústavov fakulty. Ústav fyzikálnych vied Prírodovedeckej

fakulty reprezentoval UPJŠ svojou aktívnou participáciou v rámci inosti Európskej organizácie pre jadrový výskum CERN (Švaj iarsko). Dlhodobými aktivitami reprezentuje UPJŠ Prírodovedecká fakulta v European XFEL GmbH (Nemecko), kde prof. RNDr. Pavol Sovák, CSc. zastupuje UPJŠ a Ústav fyzikálnych vied v Council European XFEL GmbH a v Administratívnej a finan nej komisii European XFEL GmbH. Dr. Jozef Uli ný, PhD. v rámci CFEL – Center for Free-Electron Laser center sa podie al na príprave a tvorbe európskych superfacilit. Ústav fyzikálnych vied Prírodovedeckej fakulty nadviazal na svoju minuloro nú spoluprácu so Spojeným ústavom jadrového výskumu v Dubne (Rusko) alšími aktivitami v roku 2015, a v rámci tejto spolupráce prijal tri zahrani né návštevy zamerané na riešenie spoločných vedeckých tém.

Právnická fakulta spolupracovala na základe spoločnej zmluvy s Právnickou fakultou Petrohradskej štátnej univerzity v Petrohrade (Rusko) na výmene prednášajúcich a študentov, výmene koncepcií v oblasti vzdelávania v základných disciplínach práva, výmene informácií o nových vzdelávacích metódach, spoločných vedeckých podujatiach a publika nej inosti. S Ústavom štátu a práva Akadémie vied R prebiehala výmena vedeckých informácií a znalostí, realizácia projektov, spoločných vedeckých podujatí (V. ro ník medzinárodného sympózia s medzinárodnou ú asou „Právo- Obchod- Ekonomika“) zvyšovanie vedeckej kvalifikácie pracovníkov, podpora publika nej inosti, odborné konzultácie pracovníkov.

Fakulta verejnej správy v roku 2015 na alej aktívne spolupracovala s Fakultou veřejných politik Slezskej univerzity v Opav (R), s ktorou má podpísanú zmluvu zameranú najmä na prípravu a realizáciu spoločného študijného programu.

Filozofická fakulta v zastúpení Katedry germanistiky rozvíjala spoluprácu s Univerzitou Regensburg (Nemecko) formou vzájomných návštev a výu by. Katedra pedagogickej psychológie a psychológie zdravia Filozofickej fakulty v rámci zmluvy s Klinikou adiktologie, Univerzity Karlovej (R) spolupracovala v roku 2015 na výskumných dátach projektu prevencie rizikového správania UNPLUGGED, v spoluautorstve s Klinikou adiktologie bolo publikovaných niekoľko vedeckých štúdií.

Botanická záhrada realizovala viaceré odborné aktivity kategorizované do zmluvnej spolupráce s Užhorodskou štátnou univerzitou v Užhorode (Ukrajina) a s Pomeranian University in Słupsk, Institute of Biology and Environmental Protection, Słupsk (Po sko).

3.2 Medzinárodná vedecko-výskumná spolupráca v rámci projektov

Medzinárodná vedecko-výskumná spolupráca v rámci projektov zah a dva typy projektovej spolupráce, prvým typom sú spolupráce, ktoré prebiehajú na základe medzinárodných vedeckých a výskumných projektov, ktoré pod a hodnotenia z poh adu vedeckovýskumnej inosti spadajú do kategórií európske výskumné projekty alebo ostatné zahrani né výskumné projekty a druhým typom sú tie projektové spolupráce, ktoré sú síce financované v rámci domácich projektov (napr. APVV, VEGA, KEGA), ale ciele projektu sú formulované na základe participácie medzinárodných expertov, a tak projekty predpokladajú vznik a realizáciu medzinárodnej spolupráce. Táto kategória vedecko-výskumných projektov (3.2) nie je teda totožná s kategorizáciou prevedenou v rámci hodnotenia úrovne vedecko-výskumnej inosti na Univerzite Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach. V roku 2015 bola medzinárodná vedecko-výskumná spolupráca na základe projektov na UPJŠ rozšírená o osem nových projektov. Oproti 20 pokračujúcim projektom z minulého obdobia bol nárast v roku 2015 významný a potvrdzuje dlhodobé úsilie univerzity v podpore medzinárodných projektov oboch kategórií.

Aktívna participácia Lekárskej fakulty v projektovej spolupráci sa v roku 2015 prejavovala najmä formou odborných podujatí. V súvislosti s projektom WHO-BCA 2014-2015 WHO Bilateral Collaboration Agreement project boli uskuto nené odborné semináre a konferencie „Prevencia a

kontrola chronických neprenosných ochorení v SR“, „Priority actions for the prevention and management of chronic diseases“, v rámci projektu 2nd V4 Conference on Public Health. Health for public, public for health bola spoluorganizovaná medzinárodná konferencia krajín Vyšehradskej skupiny.

Prírodovedecká fakulta v roku 2015 aktívne participovala na piatich medzinárodných projektoch, z ktorých štyri pokračovali z minulého obdobia a jeden bol nový projekt začínajúci v roku 2015. Nový projekt Syntéza a charakterizácia komplexov Pd(II), Pt(II) a Au(III) vykazujúcich biologickú aktivitu zabezpečoval Ústav chemických vied Prírodovedeckej fakulty.

Centrum interdisciplinárnych biovied v spolupráci s Ústavom fyzikálnych vied a Ústavom informatiky na Prírodovedeckej fakulte riešilo projekt „CELIM – Posilovanie excelencie v multiškálovom bunkovom zobrazovaní“. V rámci projektu CELIM bolo v roku 2015 publikovaných 11 karentovaných prác vo vedeckých časopisoch s vysokým implektným faktorom (Langmuir, Protein Science, Analytical Chemistry). V spolupráci s projektovými partnermi (EPFL Lausanne, Švajčiarsko; UPMC, Paríž, Francúzsko; University of Zürich, Švajčiarsko) bol taktiež pripravený a odoslaný projekt „Towards highly selective and personalized cancer treatment: DARPIn-endogenous lipoprotein complexes as a new generation of targeted drug delivery systems“ v rámci výzvy H2020-FET. SAFTRA-Photonics s.r.o., start-up, ktorý vznikol v rámci projektu CELIM, spolu s Inštitútom štruktúry materiálov, CSIC. Madrid (Španielsko) získali financovanie v 1.fáze výzvy H2020-SME na projekt „Disruptive portable device for pre-screening of persistent organic pollutants POPs-in food products and water“. Ústav fyzikálnych vied, Ústav chemických vied, Ústav biologických vied a Ústav matematických vied Prírodovedeckej fakulty pokračovali v projekte SAILS, kde svoje aktivity zamerali najmä na vývoj a overenie nástrojov hodnotenia bádateľských zručností žiakov; návrh a pilotné overenie programu vzdelávania u študentov a budúcich študentov prírodovedných predmetov zameraného na bádateľsky orientovanú výučbu a jej hodnotenie; tvorbu a overovanie výučbových materiálov, spracovanie prípadových štúdií z realizácie a vyhodnotenia didaktického výskumu. Ústav geografie Prírodovedeckej fakulty v projekte „OTKA – Komplexná (fyzicko a humánno geografická) porovnávací analýza krasovej a nekrasovej krajiny z hľadiska moderných environmentálnych výskumov“, realizoval terénne mapovanie reálneho stavu krajiny pokrývky v Slovenskej krajine so zameraním na lokalizáciu prvkov krajiny dôležitých z hľadiska kvality prostredia. Jedným z výstupov projektovej medzinárodnej spolupráce bola publikácia v časopise Acta Carsologica. Ústav matematických vied Prírodovedeckej fakulty koncom roka 2015 ukončil spoluprácu v projekte „Chromatické a štruktúrne vlastnosti grafov“, a to získaním niekoľkých nových výsledkov v chromatologickej teórii grafov a prípravou viacerých spoločných publikácií.

Medzinárodný riešiteľský kolektív Právnickej fakulty pokračoval v roku 2015 v plnení projektových úloh APVV-0809-12 „Modernizácia práva obchodných spoločností ako súasť rekodifikácie súkromného práva“. Výstupmi z projektu boli vedecké práce publikované v zahraničných časopisoch, zahraničných zborníkoch a v nerecenzovaných slovenských odborných časopisoch a zborníkoch.

Experti Fakulty verejnej správy boli zapojení do projektu KEGA, ktorý svojím charakterom nepatrí do vedecko-výskumnej kategórie, aj napriek tomu ho uvádzame v tejto časti správy, keďže aktivity realizované v rámci projektu vykazujú aj vedeckú podstatu. Na riešení projektu, ktorého cieľom je tvorba učebných textov a podkladov pre oblasť organizačného správania v rámci nových študijných programov fakulty, sa podieľali nielen tvorcami zamestnanci FVS, ale aj experti z Technickej univerzity v Ostrave a Slezskej univerzity v Opave (ČR).

Katedra filozofie a dejín filozofie Filozofickej fakulty pracovala v medzinárodnom tíme v rámci projektu APVV-14-076 „Heidegger, metafyzika a dejiny filozofie“. Katedra ukončila v roku 2015 participáciu v projekte APVV-0480-11: „Pato kova a subjektívna fenomenológia a dejiny filozofie“, ktorého výsledkom bolo nadviazanie spolupráce s Pato kovým archívom v Prahe, individuálne a kolektívne monografie, na ktorých sa podieľali domáci a zahraniční autori, organizovanie výstavy o živote, diele a prínose J. Pato ku a organizovanie medzinárodnej vedeckej konferencie. V roku 2015 pribudli na Katedre filozofie a dejín filozofie nové vedecko-výskumné projekty zahŕňajúce medzinárodnú spoluprácu. V rámci projektu VEGA „Dostojevskij a Nietzsche v kontextoch esko-slovenskej a ruskej filozofie 19. a 20. Storočia“ bola nadviazaná spolupráca s Inštitútom Filozofie, Sankt-Petersburgskej štátnej univerzity (Rusko). Realizovaná bola účasť na medzinárodnom vedecko-kultúrnom fóre: "Dni filozofie v Sankt-Peterburgu 2015. Filozofia v Peterburgu: v era, dnes, zajtra" venovanom fenoménu filozofie v Sankt-Peterburgu a 75. výročiu založenia Filozofickej fakulty Sankt-Petersburgskej univerzity. V rámci projektu APVV-0786-12 „Kaschauer Zeitung (Košické noviny) ako zdroj regionálnych dejín, jazyka a kultúry nemeckej menšiny na Slovensku na prelome 19. a 20. storočia“ usporiadala Katedra germanistiky Filozofickej fakulty v spolupráci s Rakúskou knižnicou medzinárodné sympóziu Historická tlač v strednej a východnej Európe, na ktorom sa zúčastnili slovenskí a nemeckí germanisti a knihovníci. Katedra pedagogickej psychológie a psychológie zdravia Filozofickej fakulty aktívne participovala v rámci projektu APVV 0253-11 „Užívanie drog medzi dospelými a vysokoškolákmi“ na zbere a analýze údajov longitudinálnej štúdie SLICE (Student behaviour and Life Perspectives Cohort study in Europe). V rámci projektu VEGA 1/0713/15 „Intrapersonálne a interpersonálne faktory zmien rizikového správania vysokoškolákov a emigračných zámerov vysokoškolákov“ bol pripravovaný zber údajov v niekoľkých krajinách. Spolupráca sa zúčastnila Užhorodská národná univerzita (Ukrajina), University of Miskolc, Faculty of Health Care (Maarsko), Helmholtz Centre for Infection Research, Braunschweig (Nemecko), University of Antwerp (Belgicko). Katedra slovistiky, slovanských filológií a komunikácie Filozofickej fakulty v roku 2015 aktívne participovala v projekte DiSaC a v projekte APVV-0077-11 „Audiometrické lingválne testy“, ktorého cieľom bolo nájsť spôsob na exaktné meranie stupňa a rozpoznania (porozumenia) reálnej informácie v jazyku spisovnej sloveniny pri vyhodnocovaní progresu v riešení sluchového postihu na otolaryngologických klinikách.

Tab. 6 Medzinárodná vedecko-výskumná spolupráca v rámci projektov (ku koncu roka 2015)

Pracovisko UPJŠ	Počet pokračujúcich projektov v 2015	Počet nových projektov v 2015	Počet expertov zapojených do spolupráce	Počet prijatých zahraničných hostí na základe projektov 2015
LF	6	3	12	22
PF	4	1	32	18
PrávF	1	0	7	0
FVS	1	0	7	2
FF	9	4	65	10
spolu	21	8	123	52

Nízky počet vedeckých a výskumných projektov s medzinárodnou spolupracou vykázala Právnická fakulta a Fakulta verejnej správy, kde vzťahom na pôsobenie expertov týchto fakúlt do aktivít v rámci medzinárodných organizácií, orgánov a združení (tab. 1 a tab. 2) by bolo možné očakávať v budúcnosti nárast participácie v projektoch. Ako už bolo naznačené v prvej časti správy, do budúcnosti je možné uvažovať o sledovaní línie súvislostí medzi zapojenosťou expertov UPJŠ do práce v rámci medzinárodných organizácií a zapojenosťou do projektov a následne vyhodnotiť ich publikačné výstupy generované v rámci týchto zapojení.

Najvä ší po et u ite ov, pracovníkov a doktorandov zapojených do medzinárodných projektov bol v roku 2015 na Filozofickej fakulte, pri om táto zapojenos sa týka nielen medzinárodných výskumných projektov, ale najmä domácich projektov, v rámci ktorých sa realizuje medzinárodná spolupráca. Z poh adu aktuálnej medzinárodnej projektovej spolupráce a potenciálneho alšieho rozširovania kooperácie v rámci UPJŠ bolo dôležité aj prijatie viac ako pä desiatich zahrani ných hostí.

3.3. Ostatná medzinárodná spolupráca vo vedecko-výskumnej oblasti

Na úrovni jednotlivých fakúlt sa realizovala v roku 2015 medzinárodná spolupráca aj nad rámec zmluvných a projektových aktivít, a to vo vä šine prípadov na individuálnej báze. Takáto spolupráca opakovane poukázala na medzinárodnú kvalitu a ocenenie zamestnancov UPJŠ.

Medzinárodné aktivity Lekárskej fakulty sa okrem zmluvnej a projektovej spolupráce zameriavali na kooperáciu napr. s National Institute of Health Bethesda (USA), Endocrine Department; Sheba Medical Centre Tel Aviv University; Department of Vascular and Endovascular Surgery Mayo Clinic in Rochester, USA; The Metformin Genetics (MetGen) Consortium; Obesity Research Center, Virginia Biotechnology Research Park, Virginia, USA. alšie aktivity boli realizované v rámci medziklinickej kooperácie s LF MU a FN Brno, R a s FN, Ostrava-Poruba, R, a to v súvislosti s výmenou skúseností a poznatkov – „Nové trendy v ošetrovaní dutinových poranení hrudníka“. Lekárska fakulta taktiež v sú innosti s EUPHA Sections on Public Mental Health; Public Health Epidemiology; Social Security, Work and Health, and EUPHA section on Chronic Diseases (ESCD) spoluorganizovala Workshop 7D: Systematic reviews in Public Health fields: challenges and how to bridge with policy. Z poh adu Lekárskej fakulty boli v roku 2015 medzinárodne významné aj posudzovateľské a expertné aktivity vo Vedeckom výbore konferencie 8th European Public Health Conference (EPH), Miláno (Taliansko); vo Vedeckom výbore konferencie 2nd V4 Conference on Public Health “Health for public, public for health”, Zabrze (Po sko); v rámci WHO-Europe: ‘Roadmap of actions to fully implement the WHO Framework Convention on Tobacco Control in Europe 2015–2020’. Recenzná innos bola zameraná na medzinárodné vedecké asopisy Patient Education and Counselling (Impakt faktor: 2.598), European Public Health Journal (Impakt faktor: 2.591), Psychology Health & Medicine (Impakt faktor: 1.255), Disability and Rehabilitation (Impakt faktor: 1.985), Global Journal of Health Science. Aktivity Lekárskej fakulty na úrovni medzinárodných organizácií boli orientované najmä na EUPHA – European Public Health Association a na WHO Regional Office for Europe, Division of Noncommunicable Diseases and Health Promotion.

V rámci EUPHA bola spolupráca zameraná na koordinovanie aktivít EUPHA sekcie pre chronické choroby, konzultovanie strategických dokumentov EÚ z oblasti chronických chorôb, organizovanie vedeckých podujatí, seminárov a workshopov v rámci výro nej EPH konferencie (EPH - European Public Health Conference), posudzovanie abstraktov a prípravu programu vedeckej konferencie EPH, spoluprácu v rámci EÚ projektov. Participácia vo WHO Regional Office for Europe, Division of Noncommunicable Diseases and Health Promotion predstavovala spoluprácu na riešení úloh expertnej skupiny z oblasti chronických chorôb, konzultovanie strategických WHO dokumentov, organizovanie spoločných vedeckých podujatí, seminárov a workshopov. Jednotlivé ústavy a kliniky Lekárskej fakulty taktiež spolupracovali s University of Groningen, University Medical Centre Groningen (UMCG), Department of Community and Occupational Health (Holandsko); University of Southern Denmark, Institute of Public Health, Health Promotion Unit, Esbjerg (Dánsko); Karolinska Institutet, Division of Insurance Medicine, Department of Clinical Neuroscience, Štokholm (Švédsko); University of Oxford, Department of

Sociology, Oxford (Ve ká Británia); University of Oxford, Nuffield Department of Primary Care Health Sciences, Oxford (Ve ká Británia), a to najmä v oblasti výmenných pobytov, vedecko-výskumnej kooperácie, spoločnej publikačnej inosti, organizovania spoločných vedeckých a odborných podujatí.

Prírodovedecká fakulta zameriavala svoju ďalšiu medzinárodnú vedecko-výskumnú spoluprácu na úzku kooperáciu so zahraničnými partnermi s cieľom spoločného postupu, spoločných experimentov, spoločných publikácií, editorskej inosti. Príkladom takejto spolupráce bolo v roku 2015 Konzorcium HYPEXPLORE – transkontinentálne konzorcium 24 pracovísk koncentrované na výskum bioaktívnych látok v rode Hypericum, kde Prírodovedeckú fakultu zastupoval Ústav biologických a ekologických vied. Ďalšia spolupráca Prírodovedeckej fakulty, Ústavu chemických vied bola tematicky zameraná najmä na syntézu takrínových a kumarínových derivátov ako inhibítorov cholinesteráz; na testovanie antiproliferačnej aktivity syntetizovaných indolových fytoalexínov a ich derivátov, vyhodnotenie vzájomných SAR syntetizovaných zlúčenín; na oblasť statickej SIMS a vývoja zobrazovacej SIMS pri riešení problémov analýzy povrchov katalyzátorov, depozitovaných vrstiev a pod. Ústav matematických vied rozvíjal medzinárodné aktivity v Computational Social choice, COST Action IC 1205 a Ústav fyzikálnych vied spoluprácou s konzorciom NORDUGRID.

Katedra ústavného práva a správneho práva Právnickej fakulty v roku 2015 iniciovala podanie medzinárodného vedeckého projektu v rámci grantovej schémy APVV bilaterálna spolupráca Slovenská republika – Poľsko s Fakultou práva a administrácie Univerzity v Rzeszówe (Poľsko).

Tvoriví zamestnanci Fakulty verejnej správy spolupracovali so zahraničnými univerzitami individuálnymi aktivitami najmä formou zapojenia do spoločných publikácií, výmenou skúseností v oblasti výskumu s expertmi z Deutsche Hochschule für Verwaltungswissenschaften Speyer (Nemecko) a zo Slezskej univerzity v Opave, Fakulty verejných politík (Poľsko), členstvom vo výboroch napr. konferencie Národnej univerzity verejných služieb v Budapešti (Maďarsko), účasťou na vedeckých podujatiach v spolupráci s Academy of Public Administration under the President of the Republic of Kazakhstan a s Rzeszow University of Technology, (Poľsko).

Individuálne spolupráce na Filozofickej fakulte predstavovali experti v rámci aktivít v Arbeitsstelle Internationale Feuerbachforschung am Institut für Erziehungswissenschaft, Westfälische Wilhelms Universität in Münster (Nemecko), v skupine expertov inštitútu EMCDDA and IREFREA (European Institute of Studies on Prevention) on family-base prevention and parenting interventions in Europe, členstvom v strategickej pracovnej skupine za Slovenskú republiku v oblasti Európskeho strategického fóra o výskumných infraštruktúrach (ESFRI), členstvom vo výberovej komisii pre udeľovanie doktorandských štipendií Immanuela Kanta, členstvom v recenznej rade českého časopisu STUDIA GERMANISTICA, ktorý je zaradený do medzinárodnej databázy ERIH Plus a EBSCO. Ďalšia medzinárodná spolupráca Filozofickej fakulty bola zameraná na publikačnú spoluprácu, spoluprácu pri organizovaní medzinárodných vedeckých podujatí.

Botanická záhrada zameriavala svoju ďalšiu medzinárodnú spoluprácu na iné Botanické záhrady v Poľsku a na Botanické záhrady v Poľsku, najmä v Krakowe, Warszawe, Poznani, Lodzi.

4. Medzinárodné aktivity UPJŠ v oblasti vzdelávania

Medzinárodné aktivity UPJŠ v oblasti vzdelávania za rok 2015 boli analyzované ako aktivity na báze projektov, aktivity formou vyslaných a prijatých mobilít na základe rôznych mobilityných programoch, aktivity formou spoločných študijných programov a dvojročných diplomov a prostredníctvom platformy Free Mover.

4.1 Medzinárodné vzdelávacie projekty

V roku 2015 klesol počet medzinárodných vzdelávacích projektov riešených na UPJŠ, a zároveň sa v tomto roku ukončili niektoré veľké interdisciplinárne projekty ako RIFIV, IRES, KVAR, SOFOS. Okrem týchto projektov bolo v rámci programu Erasmus+ riešených 5 projektov, a to 4 projekty pod akciou Strategické partnerstvá a 1 projekt v rámci akcie Capacity Building. Všetkých päť Erasmus+ projektov má charakter vzdelávacích resp. výskumno-vzdelávacích projektov. Tri z týchto projektov sa začali riešiť v roku 2014 a v 2015 boli teda pokračujúcimi projektmi, dva projekty boli v roku 2015 evidované ako nové. Ani v jednom z uvedených projektov nie je UPJŠ koordinátorom. Projekty Erasmus+ majú ambíciu byť inovatívnym prepojením medzi vedeckým výskumom a aplikáciou nových poznatkov v rámci edukačného procesu. Predpokladom pre všetky projekty tohto typu je okrem vedeckej a pedagogickej časti aj princíp mobility riešiteľov s cieľom budovania dlhodobých partnerstiev medzi riešiteľmi a cieľovými skupinami.

Tab. 7 Medzinárodné (výskumno)vzdelávacie projekty na UPJŠ v rámci programu Erasmus+

Pracovisko UPJŠ a zapojení experti z UPJŠ	Názov projektu (oblasť)	Koordinátor	Počet partnerov	Obdobie	Celkový rozpočet projektu (€)	Rozpočet projektu pre UPJŠ (€)
LF Ing. Jaroslav Majerník, PhD.	ModeHEd: Modernizing Health Education in Universities	Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig, Nemecko	14	10/2015 - 10/2018	776.292	40.676
LF Ing. Jaroslav Majerník PhD.	CROESUS: Clinical reasoning skills enhancements with the use of simulations and algorithms	Institute of Biostatistics and Analysis at Masaryk University, Česká republika	2	9/2014 - 8/2016	189.409	40.788
PF doc. RNDr. Marián Kireš, PhD.	SciVis 2014-1-DE01-000694: Improvement of interactive methods to understand the natural sciences and technological improvement	Martin Luther Universität Halle	3	09/2014 - 08/2016	21.861	
FVS doc. Ing. Silvia Růžičková, PhD. PhDr. Miroslav Fejko, PhD.	KoWiSt: Kompetenzaufbau für eine wirkungsorientierte Steuerung in kleinen und mittleren Kommunen (verejná správa, manažment)	Hochschule Harz – Hochschule für Angewandte Wissenschaften, Nemecko	4	09/2015 - 08/2018	318.171	35.050
Rektorát Dr. Renáta Timková, PhD., Mgr. Mária Vasiľová	ATEST: Assessment of Traineeships within the European credit transfer System)	EDUCA o.p.s., Česká republika	9	09/2014 - 08/2016	152.592	7.651

Tab. 8 Medzinárodné vzdelávacie projekty na UPJŠ v rámci ESF

Pracoviško UPJŠ	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ, projektový manažér	Obdobie
PF, FF	KVARK ITMS 26110230084	prof. RNDr. Pavol Martonfi, PhD.	1.12.2012 – 30.11.2015
PF, FF	SOFOS ITMS 26110230088	prof. RNDr. Michal Jašur, CSc.	1.6.2013 - 31.5.2015
LF, PF, PrávF, FVS, FF	RIFIV ITMS 26110230101	prof. RNDr. Pavol Sovák, CSc.	01.11.2013- 31.10.2015
LF, PF, PrávF, FVS, FF	IRES ITMS 26110230075	RNDr. Slávka Blichová	14.11.2012- 30.10.2015

4.2 Medzinárodné mobility

Jednotlivé mobility zamestnancov a študentov UPJŠ a zahraničných učitelia a študentov prichádzajúcich na UPJŠ sa realizovali prevažne prostredníctvom programu Erasmus+. Mobility sú uskutočňované na základe medziinštitucionálnych dohôd medzi UPJŠ a jej partnerskými univerzitami. Ku koncu roka 2015 bolo na univerzite uzavretých 340 zmlúv so 190 univerzitami.

V roku 2015 získala UPJŠ možnosť v rámci typu mobilit medzi krajinami programu a partnerskými krajinami podieľať sa na mobilitách do partnerských krajín a taktiež prijímať z týchto krajín študentov a expertov.

4.2.1 Mobility študentov UPJŠ za účelom štúdia na zahraničných univerzitách a mobility študentov UPJŠ za účelom stáže v podnikoch v zahraničí (outgoing)

V roku 2015 pretrvával vysoký záujem o mobilitné programy zo strany študentov, učitelia aj administratívnych zamestnancov. Celkový počet vyslaných študentov v rámci Erasmus+ štúdia bol v posledných troch akademických rokoch stabilný, k poklesu alebo nárastu dochádzalo na úrovni jednotlivých fakúlt. Celkový počet vyslaných doktorandov zostal na nízkej úrovni. Celkový počet vyslaných študentov v rámci Erasmus+ stáží sa každoročne zvyšoval a v akademickom roku 2015/2016 dosiahol zatiaľ najvyššiu úroveň – 80 vyslaných študentov, pričom 49 z týchto študentov bolo z Lekárskej fakulty. Vyslaní študenti v rámci stáží preferovali najmä organizácie v Slovenskej republike (21 stáží, čo predstavuje 1/4 z celkového počtu).

Tab. 9 Mobility študentov UPJŠ za účelom štúdia – počet študentov

Pracoviško UPJŠ	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
LF	23	10 (1PhD)	18	26 (2PhD)	31	30
PF	24	14	8	15	17 (1PhD)	25 (1PhD)
PrávF	24	25	15 (4PhD)	27	20 (1PhD)	29 (1PhD)
FVS	14	7	9	11	8	1
FF	21	39 (2PhD)	37	37	40 (1PhD)	31 (2PhD)
Spolu	106	95	87	116	116	116

Mobility študentov UPJŠ v ZS 2015/2016 sa realizovali najmä do Nemecka - 22 mobilít a Českej republiky - 21 mobilít, do Španielska - 12 mobilít, do Talianska - 11 mobilít, do Poľska - 10 mobilít, do Francúzska - 9 mobilít, do Grécka - 7 mobilít, do Maďarska - 5 mobilít, do Portugalska - 3 mobility, do Turecka - 3 mobility, do Slovinska, Rakúska Švédska po 2 mobility, Rumunsko, Chorvátsko, Estónsko, Litva, Nórsko, Fínsko, Holandsko prijali po 1 študentovi z UPJŠ.

Tab. 10 Mobility študentov UPJŠ za úcelom štúdia – počet študentomesiacov (priemer na 1 študenta)

Pracovisko UPJŠ	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
LF	107,25 (4,66)	66,25 (5,1)	50,00 (5,00)	135,75 (5,22)	154,4 (4,98)	156 (5,2)
PF	132,25 (5,51)	100,25 (7,16)	99,00 (7,01)	105,25 (7,02)	84,8 (4,99)	118,33 (4,73)
PrávF	124,25 (5,18)	127,50 (5,1)	130,25 (5,21)	142 (5,26)	94,6 (4,73)	134,27 (4,63)
FVS	94,25 (6,73)	48,50 (6,06)	46,50 (6,64)	53 (4,82)	36,3 (4,54)	4,2 (4,2)
FF	128,25 (6,11)	179,25 (5,12)	207,75 (5,33)	183,50 (4,96)	190,9 (4,77)	152,13 (4,91)
Spolu	586,25	521,75	533,50	619,50	561	564,93

Tab. 11 Mobility študentov UPJŠ za úcelom štúdia podľa krajín

Krajina	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
CZ	22	15	13	24	21	28
DE	14	16	14	17	22	18
ES	9	6	12	11	12	18
FR	5	5	8	8	9	11
IT	8	14	5	5	11	10

Tab. 12 Mobility študentov UPJŠ za účelom štáže – počet študentov

Pracovisko UPJŠ	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
LF	8	18	23	20	44	49
PF	2	2 (2 PhD)	1	0	1	6
PrávF	2	2	5	5	9	10
FVS	2	1	3	2	8	4
FF	4	1	7	13	14	11
ÚTVŠ	1	0	0	0	0	0
Spolu	19	24	39	40	76	80

Tab. 13 Mobility študentov UPJŠ za účelom štáže podľa krajín

Krajina	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
CZ	5	8	16	10	23	21
IT	2	0	8	12	12	11
UK	1	0	1	2	2	9
FI	1	1	0	1	3	8
AT	2	0	1	3	3	6

4.2.2 Mobility zahrani ných študentov na UPJŠ za ú elom štúdia a stáží (incoming)

V rámci Erasmus+ štúdiu a stáž prijala v akademickom roku 2015/2016 80 študentov zo zahraničia, čo v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi predstavovalo zatiaľ najvyšší počet. V porovnaní s akademickým rokom 2014/2015 sa celkový počet prijatých zahraničných študentov zvýšil o 12 a bol primárne vyvolaný medzinárodným rastom prijatých zahraničných študentov na Lekárskej fakulte. Polovica zo všetkých prijatých zahraničných študentov boli študenti z Talianska a Španielska a prijatý počet študentov z Českej republiky bol minimálny (v akademickom roku 2015/2016 iba dvaja študenti z Českej republiky). V porovnaní s vyslanými študentmi z UPJŠ tak aj v roku 2015 pretrvávajú disproporcie, kde študenti UPJŠ preferujú najmä Českú republiku, pričom študenti z Českej republiky netvoria najpočetnejšiu skupinu prijatých študentov na UPJŠ.

Tab. 14 Počet prijatých zahraničných študentov na UPJŠ za ú elom štúdia a stáže

Pracoviško UPJŠ	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
LF	8	15	22	27	39	52
PF	15	6	11	9	7	11
PrávF	6	5	3	3	3	1
FVS	5	9	6	11	4	5
FF	3	4	14	13	15	11
Spolu	37	39	56	63	68	80

Tab. 15 Počet prijatých zahraničných študentov na UPJŠ za ú elom štúdia a stáže – podľa krajín

Krajina	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
IT	2	4	4	10	14	24
ES	8	9	9	7	13	16
PT	2	3	3	7	5	12
TR	7	18	16	10	4	6
GR	5	4	2	5	3	5

4.2.3 Mobility u študentov UPJŠ za ú elom výučby na zahraničných univerzitách a za ú elom školenia

Mobilných programov sa zúčastňovali vo väčšom množstve aj zamestnanci UPJŠ. V akademickom roku 2015/2016 sa uskutočnilo celkovo 73 mobilít za ú elom výučby a 81 mobilít za ú elom školenia. Vo fakultnom porovnaní vycestovalo v akademickom roku 2015/2016 najviac študentov za ú elom výučby z Filozofickej fakulty (spolu 30 študentov) a za ú elom školenia dominovali zamestnanci rektorátu (spolu 20 zamestnancov). Tak ako študenti UPJŠ v rámci mobilít preferovali Českú republiku, tak aj zamestnanci v akademickom roku 2015/2016 primárne vycestovali do ČR (32 mobilít výučby a 45 mobilít školenia). Do budúceho obdobia by bolo vhodné zamerať medzinárodnú orientáciu UPJŠ v rámci mobilít aj na iné štáty.

Tab. 16 Počet vyslaných študentov za ú elom výučby

Pracoviško UPJŠ	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
LF	14	11	9	19	12	8
PF	15	11	17	14	12	17
PrávF	2	3	4	4	5	12
FVS	2	4	3	3	1	3
FF	9	15	10	13	19	30
ÚTVS	0	0	3	-	-	3
Spolu	42	44	46	53	49	73

Tab. 17 Počet vyslaných učitelia ov za ú celom výučby pod a krajín

Krajina	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
CZ	10	12	10	16	18	32
PL	5	5	6	3	5	10
ES	2	4	4	5	7	9
NL	17	9	9	13	7	5
TR	0	3	1	0	0	4

Tab. 18 Počet vyslaných pracovníkov za ú celom školenia

Pracovisko UPJŠ	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
LF	5	6	0	8	15	15
PF	0	7	4	7	5	5
PrávF	0	0	3	4	4	7
FVS	1	1	0	2	1	5
FF	2	6	9	14	10	14
ÚTVŠ	1	0	0	0	0	0
Rektorát	0	1	3	8	13	20
UK	0	4	4	6	4	15
Spolu	9	25	23	49	52	81

Tab. 19 Počet vyslaných pracovníkov za ú celom školenia pod a krajín

Krajina	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
CZ	4	12	8	18	30	45
PT	0	0	0	0	1	8
DE	0	2	2	4	1	5
PL	1	1	1	7	4	5
ES	0	3	1	1	3	4

4.2.4. Organizačné zabezpečenie mobility zahraničných študentov na UPJŠ v rámci programu Erasmus+

Organizačné zabezpečenie mobility študentov zo zahraničia prichádzajúcich na UPJŠ so zámerom štúdia alebo stáže sa realizuje prostredníctvom Referátu pre zahraničné vzťahy univerzity, prostredníctvom fakultných, katedrových a ústavných koordinátorov na jednotlivých pracoviskách UPJŠ a tiež v spolupráci s Erasmus Student Network (ESN). Študenti ESN organizovali aj v roku 2015 viaceré podujatia a aktivity zamerané na kultúrne, jazykové a spoločenské zblížovanie študentov zo zahraničia študujúcich na UPJŠ.

4.2.5 Zabezpečenie výučby prijatých zahraničných študentov v rámci programu Erasmus+ v roku 2015

Na UPJŠ prišlo v rámci programu Erasmus+ v akademickom roku 2014/2015 na štúdium alebo stáž 68 zahraničných študentov a v akademickom roku 2015/2016 80 zahraničných študentov. Najväčší počet študentov bol na Lekárskej fakulte a najnižší na Právnickej fakulte, z čoho vyplýva, že aj najviac zahraničných študentov bolo koncentrovaných na LF a to najmä na výučbu v priebehu zimného semestra. Spolu bolo zahraničným študentom ponúknutých 154 predmetov. Výučbu predmetov pre Erasmus+ študentov zabezpečovala v roku 2015 každá fakulta.

Najvä ší po et predmetov pre Erasmus+ študentov bol ponúkaný Filozofickou fakultou, kde sa v porovnaní s ostatnými fakultami UPJŠ zapájalo aj najviac vyu ujúcich vzh adom na charakter študijných programov fakulty, ktoré sú vyplývajú z ich podstaty vyu ované v cudzom jazyku. Výu ba prebiehala naj astejšie formou cvi ení, seminárov, prednášok a na Lekárskej fakulte a Prírodovedeckej fakulte aj formou praktických cvi ení. Výu ba študentov absolvujúcich predmety v rámci programu Erasmus+ na ostatných fakultách mala vo vä šine prípadov skôr charakter individuálnych konzultácií. Po et zahrani ných študentov na jedného zapojeného u ite a bol najvyšší na LF, o súvisí aj s najvyšším po tom incoming študentov a zároveň aj s najvä šou skúsenos ou LF s obsluhou zahrani ných študentov. Najvä ší po et študentov, ktorí si zapíšu predmet je taktiež na LF, najnižší po et zahrani ných študentov na jednom predmete je na Právnickej fakulte, kde je po et prichádzajúcich študentov zhodný s po tom ponúkaných predmetov a na tejto fakulte platí, že na každý vyu ovaný predmet a na každého zapojeného vyu ujúceho pripadá jeden zahrani ný študent.

Tab. 20 Zabezpe enie výu by pre incoming študentov na UPJŠ

Pracovisko UPJŠ	Po et zapojených vyu ujúcich	Po et študijných jednotiek	Priemerný po et zahrani ných študentov na jedného zapojeného u ite a	Priemerný po et zahrani ných študentov na jednom predmete	Semester výu by
LF	15	71	4,7	7,9	LS 2014/2015
	26	113	4,3	7,5	ZS 2015/2016
PF	7	18	2,6	1,8	LS 2014/2015
	19	32	1,7	1,7	ZS 2015/2016
PrávF	4	4	1,0	1	ZS 2015/2016
FVS	4	7	1,8	1,2	LS 2014/2015
	7	19	2,7	2,7	ZS 2015/2016
FF	35	74	2,1	1,4	LS 2014/2015
	17	46	2,7	1,5	ZS 2015/2016
spolu	134	384	-	-	-

4.2.6 Mobility v rámci Národného štipendijného programu

Mobility týkajúce sa UPJŠ sa v roku 2015 realizovali aj prostredníctvom Národného štipendijného programu (NŠP), ktorého národnou agentúrou je SAIA. Mobility financované prostredníctvom NŠP sa realizovali predovšetkým na Prírodovedeckej fakulte najmä formou mobility zahrani ných expertov a študentov prichádzajúcich na UPJŠ.

Tab. 21 Po et schválených uchádza ov v rámci NŠP SR na podporu mobilít študentov s trvalým pobytom na Slovensku

Pracovisko UPJŠ	Krajina pobytu	Schválená d ťka v mes.	Za iatok podpory
LF	Taliansko	3	1.3.2015
PF	Holandsko	6	1.2.2015
FF	Taliansko	5	18.2.2015

Tab. 22 Počet schválených uchádzačov v rámci NŠP SR na podporu mobilit doktorandov s trvalým pobytom na Slovensku

Pracovisko UPJŠ	Krajina pobytu	Schválená dĺžka v mes.	Začiatok podpory
FVS	esko	1	2.2.2015
PF	Brazília	2	1.7.2015
PF	USA	1	1.2.2015
FF	Taliansko	5	18.2.2015

Tab. 23 Počet schválených uchádzačov v rámci NŠP SR na podporu mobilit študentov zo zahraničia

Pracovisko UPJŠ	Štátna príslušnosť	Schválená dĺžka v mes.	Začiatok pobytu
FF	Ukrajina	5	15.2.2015
FF	Ukrajina	5	16.2.2015
PrávF	Ukrajina	5	2.2.2015
PF	Ukrajina	9	14.9.2015

Tab. 24 Počet schválených uchádzačov v rámci NŠP SR na podporu mobilit doktorandov zo zahraničia

Pracovisko UPJŠ	Štátna príslušnosť	Schválená dĺžka v mes.	Začiatok pobytu
FF	Chorvátsko	10	1.2.2015
PF	Ukrajina	5	2.2.2015
PF	Rusko	4	1.8.2015

Tab. 25 Počet schválených uchádzačov v rámci NŠP SR na podporu mobilit VŠ učitelia a výskumných, resp. umeleckých pracovníkov zo zahraničia

Pracovisko UPJŠ	Štátna príslušnosť	Schválená dĺžka v mes.	Začiatok pobytu
PF	Ukrajina	2	2.2.2015
PF	Španielsko	10	1.2.2015
PF	Španielsko	9	1.2.2015
PF	Ukrajina	3	16.2.2015
PF	Ukrajina	8	7.9.2015
PF	Ukrajina	2	19.10.2015
PF	Slovinsko	10	1.9.2015
PF	Ukrajina	10	14.9.2015
FF	Ukrajina	8	1.9.2015

4.2.7 Mobility zahraničných učiteľov na UPJŠ za účelom výučby

V roku 2015 boli na každej fakulte UPJŠ do výučby zapojení zahraniční experti a učelia, čo okrem iného poukazuje aj na dôležitosť prepájania výučby s medzinárodným prostredím. Najväčší počet prijatých expertov bol na Filozofickej fakulte. Najmästšie boli prijatí zahraniční experti financovaní cez prostriedky Erasmus+ alebo projektov európskych fondov, na Lekárskej fakulte boli zahraniční experti financovaní aj z vlastných zdrojov.

Tab. 26 Prehľad zapojenia zahraničných expertov do výskumu na pracoviskách UPJŠ

Pracovisko UPJŠ	Počet zahraničných expertov	Priemerný počet hodín 1 expertom
LF	4	3,6
PF	8	-
PrávF	5	8,4
FVS	2	8
FF	15	7,3

4.2.8 Iné mobilitné programy (okrem Erasmus+ a NŠP)

Zamestnanci UPJŠ využili v roku 2015 aj iné mobilitné programy. Ústav fyzikálnych vied Prírodovedeckej fakulty prijal na stáž doktorandov z Českej republiky. Na Ústave fyzikálnych vied a na Ústave chemických vied Prírodovedeckej fakulty boli realizované štyri štipendijné pobyty Vyšehradského fondu z Ukrajiny. Z Filozofickej fakulty vycestovali zamestnanci v rámci Visegrad Scholarship Program a na výskumný pobyt Slovenského historického ústavu v Ríme.

4.3 Spoločné študijné programy a dvojité diplomy

Celkovo bolo v roku 2015 na všetkých fakultách spolu 8 spoločných študijných programov alebo double degree programov, ktoré so svojimi zahraničnými partnermi uskutočnili štyri fakulty. Najväčší počet takýchto programov bol na Prírodovedeckej fakulte. Od septembra 2015 začal nový spoločný študijný program aj na Fakulte verejnej správy, ktorý je jediným spoločným študijným programom na UPJŠ. Financovanie na PF a FF bolo realizované cez projekty Cotutelle a KVARC.

Tab. 27 Počet spoločných a dvojitých študijných programov a zapojených študentov

Pracovisko UPJŠ	Počet programov	Partnerské inštitúcie / univerzity	Odbor / študijný program	Počet študentov v 2015	Počet udelených diplomov v 2015
LF	1	University of Groningen (Holandsko)	Public Health Neurology	1	1
PF	5	Universidad de Zaragoza, (Španielsko); University of Stockhol (Švédsko), University of Marseille (Francúzsko); Univ. Oviedo (Španielsko); UPV San Sebastian (Španielsko)	Anorganická chémia (2) Biofyzika Progressívne materiály (2)	5	1
PrávF	0	0	-	0	0
FVS	1	Slezská univerzita v Opave Fakulta verejných politík (ČR)	Verejná politika a verejná správa v Strednej Európe	9	-
FF	1	University of Patras (Grécko); University of Jaen (Španielsko); University Paris Diderot (Francúzsko); Ostravská univerzita v Ostrave (ČR); Univerzita v Utrechte (Holandsko); Univerzita Balearskych ostrovov, Palma de Mallorca (Španielsko)	Britské a americké štúdiá	3	3

4.4 Mobility Free Mover

V roku 2015 sa mobilitný režim Free Mover využíval v rámci UPJŠ v malej miere. Prírodovedecká fakulta prijala jedného zahraničného hosťa z VÚT, Brno, ČR v auguste 2015. Na Lekárskej fakulte sa v roku 2015 uskutočnili alebo boli začaté celkovo štyri mobility v rámci Free Mover - 3 študenti z Palerma (Taliansko) a 1 študent z Uherského Hradišťa (ČR). Študentka Filozofickej fakulty realizovala Free Mover mobilitu v období od 1.10.2015 do 31.3.2016 v Saarbruckene.

5. ďalšie medzinárodné aktivity UPJŠ

Medzinárodné aktivity UPJŠ sú každoročne zamerané aj na starostlivosť o prichádzajúcich zahraničných študentov samoplatcov, zapájanie vlastných študentov do mimoškolských aktivít v medzinárodnom univerzitnom priestore, organizovanie medzinárodných vedeckých a iných odborných podujatí, prijímanie zahraničných hostí a vysielanie zamestnancov UPJŠ na zahraničné pracovné cesty (okrem programových mobilit).

5.1 Zahraniční študenti na UPJŠ – samoplatcovia

Dominantné postavenie Lekárskej fakulty v celkovom počte zahraničných študentov samoplatcov sa potvrdilo aj v roku 2015. Oproti roku 2014 sa počet študentov samoplatcov na Lekárskej fakulte zvýšil o 126 študentov. Nárast počtu študentov samoplatcov zaznamenali aj iné fakulty a pracoviská UPJŠ a v roku 2015 mala každá fakulta UPJŠ a ÚTVŠ zahraničných študentov samoplatcov na všetkých stupňoch štúdiá.

Tab. 28 Zahraniční študenti na UPJŠ – samoplatcovia

Pracovisko UPJŠ	Počet samoplatcov 2015	Najviac zastúpené krajiny pôvodu študentov
LF	1030	Portugalsko, Grécko, Španielsko, Nórsko, Nemecko
PF	4	Líbya
PrávF	2	eská republika, Ukrajina
FVS	3	Poľsko, Nemecko
FF	11	Izrael, Ukrajina, Španielsko
ÚTVaŠ	4	Ukrajina
spolu	1054	-

Štruktúra prichádzajúcich študentov samoplatcov sa v posledných rokoch mení, čo je najviac viditeľné v prípade Lekárskej fakulty, kde sa zvyšuje počet zahraničných študentov samoplatcov z európskych štátov na úkor štátov blízkeho východu.

5.2 Účasť študentov UPJŠ na medzinárodných súťažiach a podujatiach

Študenti UPJŠ sa v roku 2015 aktívne zúčastňovali medzinárodných podujatí, ktoré mali charakter súťaží, konferencií, exkurzií. Participácia študentov predstavovala dôležitý prvok

medzinárodných aktivít, študenti prichádzali do kontaktov so študentmi iných zahraničných univerzít, mali možnosť vlastnej komparácie v medzinárodnom prostredí so svojimi zahraničnými kolegami a reprezentovať tak nie len seba ale aj UPJŠ a jednotlivé fakulty. Celkovo sa v roku 2015 medzinárodných podujatí zúčastnilo 97 študentov zo všetkých fakúlt (Príloha 3).

Tab. 29 Účasť študentov UPJŠ na medzinárodných súťažiach a podujatiach

Pracovisko UPJŠ	Počet študentov	Krajina
LF	21	Slovensko (2), Taliansko (2), UK, Holandsko, Rusko (2), Turecko, Macedónsko, Dánsko, Ukrajina (2), Srbsko, Chorvátsko
PF	25	R (6), UK, Francúzsko, Slovensko (18), Švajčiarsko, Rusko (3)
PrávF	25	Maarsko, Slovensko (2), Luxembursko
FVS	12	Belgicko
FF	14	Yerevan, Rumunsko (4), R (4), Ukrajina, Slovensko

5.3 Medzinárodné podujatia organizované na UPJŠ

Fakulty UPJŠ v roku 2015 organizovali takmer 40 podujatí, ktoré mali svojim zameraním a skladbou účasť študentov medzinárodný charakter. Počet podujatí znamená organizáciu v priemere jedného podujatia týždenne mimo prázdninových období. Do organizovania týchto medzinárodných podujatí sa zapojila každá fakulta, pričom sa jednalo najmä o konferencie, workshopy a sympóziá. Väčšina podujatí bolo pravidelných, z oho možno usudzovať predpoklad na udržanie ich organizovania aj do budúcich období.

Tab. 30 Medzinárodné podujatia organizované na UPJŠ v roku 2015

Pracovisko UPJŠ	Typ podujatia	Oblasť zamerania	Odhad % zastúpenia zahraničných účastníkov	Pravidelné podujatie (áno/nie)
LF	Kurz (2) Konferencia (4). Kongres (3).	CEUS- USG. Perfúzia. Medical informatics. Medicine, education Cievna chirurgia. Ventilácia. Anestéziológia a intenzívna medicína (2). Chirurgia. Fyzioterapia. Verejné zdravotníctvo. Neurológia	6% - 100%	Áno (6) Nie (5)
PF	Konferencia (4). Medzinárodný odborný seminár. Workshop (2). Sympóziu. Kolokvium	Nanotechnológie. Chémia. Anorganická chémia. Fyzika. Výpočtová a kognitívna neuroveda, informatika. Informatika. Informatika, neuroveda, technology transfer. Geografia. Matematika (2).	10% - 80%	Áno (7) Nie (2)
PrávF	Konferencia (6). Sympóziu	Právo	5% - 62%	Áno (6) Nie (1)
FVS	Konferencia (2). Workshop.	Verejná politika a verejná správa (3)	20% - 30%	Áno (3)
FF	Konferencia (9). Medzinárodné sympóziu. Autorské čítanie	Lingvistika. Filozofia. Historické vedy (3). Politológia (3). Sociálna práca. Filológia, masmediálna komunikácia, knihoveda, história, literatúra (2)	5% - 90%	Áno (3) Nie (8)

5.4 Prijatí hostia na UPJŠ zo zahraničia

Fakulty a pracoviská UPJŠ prijali v roku 2015 spolu 109 zahraničných hostí mimo hostí, ktorí prišli v rámci Erasmus+. Zahraničných hostí prijala každá fakulta a Botanická záhrada. Počet

prijatých zahraničných hostí a priemerná dĺžka ich pobytu sa však medzi jednotlivými fakultami výrazne líšili. Najviac zahraničných hostí bolo prijatých v rámci Prírodovedeckej fakulty, kde sa hostia zároveň v priemere v porovnaní s ostatnými fakultami zdržali najdlhšie, a to 33,9 dní na jednu prijatú osobu. Špecifikom Botanického záhrady bolo, že pri relatívne nízkom počte prijatých hostí, bola priemerná dĺžka ich pobytu až 93 dní. Pobyt hostí prijatých na Právnickej fakulte, Fakulte verejnej správy a na Filozofickej fakulte v priemere nepresiahol 2 dni (Príloha 4).

Tab. 31 Prijatí hostia na UPJŠ zo zahraničia v roku 2015

Pracovisko UPJŠ	Oblasť výskumu/ študijný program	Celkový počet zahraničných hostí v 2015	Priemerná dĺžka pobytu (v dňoch)
LF	Chirurgické techniky. Cievna chirurgia. Modulácia revnej mikroflóry. Psychiatria. Pneumológia. Úrazová chirurgia.	29	5,4
PF	Chémia (3). Biológia (3). Matematika (4). Informatika (2). Fyzika (5).	55	33,9
PrávF	Právna etika – klinické vzdelávanie (2). Ľudské práva. Právna veda. Súdnictvo. Obchodné právo.	5	1,6
FVS	Verejná správa	4	1
FF	Americké štúdiá (2). Lingvistika. Historické vedy (2). Romanistika. Masmediálne štúdiá. Politológia.	11	1,5
BZ	Botanika, fytoceológia, fyziológia rastlín, ekológia rastlín	5	93

5.5 Zahraničné cesty zamestnancov UPJŠ

Zamestnanci UPJŠ vycestovali v roku 2015 na viaceré zahraničné pracovné cesty, ktorých účelom boli najmä konferencie, kongresy, tréningy, pracovné stretnutia, zasadnutia vedeckých rád, školenia, rokovania, spracovania vzoriek, vyžiadané prednášky, vyžiadaný lektoring, vedecko-výskumná spolupráca, kurzy, sympózia, stáže, realizácia experimentov, výskumné pobyty, prednáškové pobyty, študijné pobyty, terénny výskum, sú aj zahraničné exkurzie, projektové stretnutia, obhajoby dizertárnych prác, návštevy archívov, konzultácie, workshopy a semináre. Zahraničné pracovné cesty boli uskutočnené na všetkých fakultách aj v rámci Botanického záhrady, Univerzitnej knižnice a Rektorátu a boli financované z finančných zdrojov projektov európskych fondov, Erasmus+, projektov vedeckých grantových schém, univerzitných alebo fakultných prostriedkov, vlastných zdrojov zamestnancov alebo tretích zdrojov. Celkovo bolo v roku 2015 zaznamenaných 1481 zahraničných pracovných ciest. Vzhľadom na výraznú odlišnosť jednotlivých pracovísk UPJŠ v charaktere ciest, ich financovaní a po nich nebola prevedená podrobná kvantitatívna analýza ukazovateľov, kvalitatívne charakteristiky sú sumarizované v Prílohe 6.

5.6 Uznanie v zahraničí – pozvané zahraničné prednášky

Dôležitým ukazovateľom medzinárodného postavenia UPJŠ a jej jednotlivých zamestnancov boli zahraničné pozvané prednášky, ktoré poukazujú na medzinárodnú akceptáciu nie len samotnej UPJŠ ale aj jej jednotlivých expertov. Celkovo bolo v roku 2015 pozvaných 49 expertov z UPJŠ, ktorí tieto prednášky absolvovali v rámci 75 organizácií.

Tab. 32 Pozvané zahraničné prednášky

Pracovisko UPJŠ	Oblasti výskumu	Počet pozvaných expertov z UPJŠ	Počet pozývajúcich organizácií	Počet krajín
LF	Endokrinológia (1). HBSC a Health Literacy (2). Modulácia revnej mikroflóry a probiotiká (1). Anestéziológia a intenzívna medicína (5). Farmakogenetika (3). Chirurgia (2). Preventívna pediatrická kardiológia (1). Preventívna pediatrická kardiológia a obezitológia (1). Pediatria (1). Verejné zdravotníctvo (4). Spánková medicína/Neurológia (1). Narkolepsia / Spánková medicína/ neurológia (1).	14	23	9
PF	Matematika (8). Biológia (1). Fyzika (11). Chémia (1). Geografia (5). Didaktika fyziky (1).	21	30	16
PravF	Právna veda (2). Obchodné právo (3).	2	5	3
FVS	Verejná správa, regionálny rozvoj	1	1	1
FF	Lingvistika (1). Britské a americké štúdiá (1). Historické vedy (4). Politické vedy (3). Germanistika, Translatológia (1). Germanistika (8). Germanistika didaktika (3).	11	16	8
spolu	-	49	75	-

6. Internacionalizácia UPJŠ doma

Fakulty UPJŠ sa vo svojich medzinárodných aktivitách zameriavali aj na internacionalizáciu dovnútra, a to ponukou študijných predmetov v cudzom jazyku, ponukou predmetov v cudzom jazyku v rámci slovenských študijných programov alebo vytváraním podmienok pre štúdium uchádzačov zo zahraničia.

Študijné programy v cudzom jazyku majú akreditované tri fakulty UPJŠ. Lekárska fakulta zabezpečovala v cudzom jazyku študijné programy všeobecného lekárstva a zubného lekárstva. Na Prírodovedeckej fakulte bolo v cudzom jazyku ponúkaných spolu 23 študijných programov, a to 10 na Ústave fyzikálnych vied, 6 na Ústave biologických a ekologických vied, po tri na Ústave chemických vied a na Ústave matematických vied a jeden študijný program na Ústave informatiky. Filozofická fakulta ponúkala v cudzom jazyku všetky programy na Katedre anglistiky a amerikanistiky, všetky programy na Katedre germanistiky a jeden program na Katedre psychológie (v anglickom jazyku).

Okrem cudzojazykej výuky by v rámci študijných programov ako celku zabezpečovali fakulty aj predmety v cudzom jazyku v existujúcich slovenských študijných programoch. Na predmety na Fakulte verejnej správy boli študentom ponúkané viaceré predmety v cudzom jazyku, napr. Integrationsprozesse in Europa (nemecký jazyk), Svetová ekonomika - Weltwirtschaft (nemecký jazyk), Decision-Making Methods (anglický jazyk), Moderne Management-Methoden in der öffentlichen Verwaltung (nemecký jazyk), ani jeden z nich sa pre malý počet prihlásených študentov nerealizoval. Na Filozofickej fakulte boli ponúkané ako cudzojazyčné predmety Katedry anglistiky a amerikanistiky, predmety Katedry germanistiky, Štatistika 2 (anglický jazyk), Psychodiagnostika dospelých (anglický jazyk), Psychológia organizácie (anglický jazyk), Klinická psychológia (anglický jazyk).

Takmer všetky pracoviská UPJŠ evidovali v roku 2015 aj študentov, ktorí získali stredoškolské vzdelanie v zahraničí, vrátane samoplatcov (tzv. študujúci zo zahraničia). Lekárska fakulta mala spolu okrem samoplatcov študujúcich v anglickom jazyku šesť študentov študujúcich v slovenskom jazyku, a to zhodne po troch na všeobecnom lekárstve a na zubnom lekárstve. Na

Prírodovedeckej fakulte bolo spolu 28 študentov, ktorí študovali na všetkých ústavoch (najväčšie po 10 študentov na Ústave fyzikálnych vied), na Fakulte verejnej správy študovalo 8 študentov zo zahraničia, v rámci Filozofickej fakulty študovalo spolu 10 študentov, ktorí boli uchádzači zo zahraničia, a to šesť na Katedre psychológie a štyria na Katedre anglistiky a amerikanistiky. Na Prírodovedeckej fakulte pôsobilo v roku 2015 5 expertov s nie slovenskou štátnou príslušnosťou, rovnako aj na Filozofickej fakulte pôsobilo 5 takýchto expertov.

Tab. 33 Internacionalizácia výučby na UPJŠ v roku 2015

Pracovisko UPJŠ	Počet študijných programov ponúkaných v cudzom jazyku	Počet riadnych študentov zo zahraničia	Počet predmetov v rámci slovenských študijných programoch ponúkaných v cudzom jazyku
LF	12 (AJ)	1036	-
PF	23 (AJ)	28	-
PrávF	0	0	-
FVS	0	8	4
FF	35 (AJ, NJ)	10	Všetky predmety Katedry anglistiky a amerikanistiky a Katedry germanistiky, 4 predmety Katedry psychológie
ÚTVaŠ	0	4	-
spolu	70	1086	

7. Propagácia UPJŠ na medzinárodných podujatiach

Jednou zo sprievodných aktivít, ktoré vedú k upevneniu medzinárodného postavenia UPJŠ v zahraničí je prezentovanie a propagácia univerzity na podujatiach, ktoré majú medzinárodný charakter alebo ktoré sa realizujú v zahraničí. Viaceré aktivity, ktoré nesú v sebe medzinárodne orientovaný propagačný charakter sú vedajším produktom hlavných inštitúcií pracovísk UPJŠ a jej zamestnancov a študentov. Zamestnanci a študenti sú nositeľmi značky UPJŠ, preto ich aktivity v zahraničí alebo na medzinárodných podujatiach aj v SR sú zároveň propagačnými aktivitami formou účasti na konferenciách a kongresoch, organizovaním vedeckých a odborných podujatí, účasťou na medzinárodných súťažiach, mobilitami, zahraničnými spoluprácami, návštevami na zahraničných univerzitách, prácou v rámci medzinárodných organizácií a orgánov.

Okrem uvedených aktivít sa propagácia UPJŠ v zahraničí realizovala aj cielene prostredníctvom a pomocou aktivít rektorátu a jeho zamestnancov formou individuálnych mobilit zamestnancov, účasťou na inštitucionálnej Erasmus+ koordinátorky na kongrese Eracon v Porte (Portugalsko), účasťou na veľtrhu vzdelávania v Krakove 26-28. 3. 2015 a na ďalších medzinárodných veľtrhoch vzdelávania v Slovenskej republike, účasťou na Európskej noci výskumníkov v Košiciach.

8. Závere né zhodnotenie zahrani ných vz ahov Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Etablovaná pozícia Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach v medzinárodnom prostredí bola potvrdená aj v roku 2015. Udržanie a zlepšovanie medzinárodnej reputácie univerzity bolo možné dosiahnu v aka aktívne mu prístupu jednotlivých fakúlt a pracovísk UPJŠ a rovnako aj opierajúc sa o individuálnu angažovanos zamestnancov univerzity. Z poh adu medzinárodného hodnotenia kvality UPJŠ bolo v roku 2015 osobitne dôležité pokračujúce zapojenie do medzinárodných rankingov, a to najmä U-Multirank, URAP 2015-2016, RankPro 2015/2016. Metodologická rôznorodos rankingov umožnila posúdiť UPJŠ z poh adu výkonov vo vedecko-výskumnej oblasti, vzdelávania a v prípade U-Multirank aj zoh adujúce výsledky prieskumu realizovaného na vzorke študentov. UPJŠ svoju pozíciu z minulých rokov obhájila a napr. v prípade URAP 2015-2016 aj vylepšila na celkovú 415 pozíciu v Európe a druhú najlepšiu univerzitu na Slovensku. Na univerzite pretrvával v roku 2015 vysoký záujem o mobilitné programy tak u študentov ako aj u u ite ov. Z h adiska vecnej štruktúry mobilit by bolo do budúca vhodné iniciovať záujem o mobility u doktorandov a udržať narastajúci záujem študentov o stáže. Z h adiska teritoriálneho pokrytia mobilit by bolo vhodné usmerniť záujem o realizáciu mobilit nielen s orientáciou na V4. Rovnako by malo by zameraním pracovísk UPJŠ prepojenie mobilitných aktivít zamestnancov s iniciatívou uzatvárania dohôd, spoluprác s prepojením na následnú výskumnú a vzdelávaciu aktivitu. Jednotlivé fakulty a pracoviská UPJŠ v rámci medzinárodných vz ahov a aktivít uskuto ovali a uskuto ujú okrem mobilit a publika ných výstupov alšie aktivity najmä vo forme organizovania a ú astí na medzinárodných konferenciách, workshopoch, seminároch, prednáškach, výu be odborných predmetov v cudzích jazykoch, ím prispievajú k šíreniu dobrého mena univerzity v zahrani í a v medzinárodnej vedeckej a odbornej verejnosti. Jednotlivé medzinárodné aktivity UPJŠ, jej pracovísk a expertov možno zhrnúť vyjadrením viacerých internacionaliza ných ukazovate ov:

Tab. 34 Vybrané ukazovatele internacionalizácie UPJŠ

Ukazovateľ internacionalizácie	Hodnota ukazovate a za UPJŠ
Po et lenstiev v medzinárodných organizáciách, orgánoch a združeniach	389
Po et lenstiev v medzinárodných organizáciách, orgánoch a združeniach na tvorivého experta	0,5
Po et lenských organizácií a subjektov	301
Po et zahrani ných zmlúv	118 (IRO)
Po et projektov s medzinárodnou spoluprácou	29
Po et mobilit študentov UPJŠ v 2015/2016	116
Po et mobilit zamestnancov UPJŠ v 2015/2016	154
Po et mobilit zahrani ných zamestnancov na UPJŠ	109
Po et mobilit zahrani ných študentov na UPJŠ	80
Po et študijných jednotiek ponúkaných pre incoming študentov na UPJŠ	384
Po et u ite ov UPJŠ zapojených do výu by incoming študentov na UPJŠ	134
Po et double a joint degree	8
Po et študentov UPJŠ s ú as ou na medzinárodných sú ažiach a podujatiach	97
Po et študijných programov na UPJŠ ponúkaných v cudzom jazyku	70
Po et medzinárodných podujatí organizovaných na UPJŠ	40
Po et prijatých hostí zo zahrani ía na UPJŠ	109
Po et uchádza ov zo zahrani ía	1086
Po et pozvaných zahrani ných prednášok	75
Po et expertov UPJŠ na pozvané zahrani né prednášky	49
Po et zahrani ných expertov zapojených do výu by	10

Pre ďalšie obdobie je možné uvažovať o stanovení zámerov v medzinárodných aktivitách pre UPJŠ minimálne v dvoch rovinách. Prvá rovina predstavuje nevyhnutnosť zintenzívnenia zahraničných spoluprác, zmedzinárodnenia všetkých oblastí aktivít univerzity. Medzinárodný rozmer má nadobudnúť proces vzdelávania, vedy, výskumu ale aj ostatných aktivít UPJŠ a s tým sú spojené nasledovné ciele, ktoré sú vytýčené aj v dlhodobom zámere UPJŠ:

- podporovať počet zahraničných mobilít študentov univerzity na štúdium a stáž, podporovať zahraničnú mobilitu tvorivých zamestnancov a administratívnych pracovníkov univerzity,
- podporovať rast počtu zahraničných študentov na univerzite v rámci mobilitných programov a Free Movers,
- zvyšovať počet učiteľov a expertov zo zahraničia v rámci mobilitných programov a projektov a ich zapájaním do výskumu na UPJŠ,
- podporovať záujem o štúdium slovenských študijných programov na univerzite u zahraničných študentov, pri ktorých nie je jazyková bariéra,
- zvýši počet študijných programov využívaných na univerzite v cudzom jazyku,
- zvýši počet predmetov využívaných v cudzom jazyku v rámci slovenských študijných programov na univerzite,
- podporovať možnosti realizácie spoločných študijných programov a študijných programov s dvojitými diplomami so zahraničnými univerzitami,
- udržiavať kvalitné zmluvné vzťahy so zahraničnými partnermi a zodpovedne pristupovať k nadväzovaniu nových zahraničných väzieb,
- zefektívniť administráciu zahraničných mobilít študentov a zamestnancov univerzity,
- vytvorí profesionálny servis v podobe jednotného kontaktného miesta na univerzite pre organizačné a administratívne zabezpečenie pobytu učiteľov, expertov a študentov zo zahraničia,
- propagovať univerzitu na partnerských univerzitách, na vedecko-výskumných a vzdelávacích podujatiach v zahraničí,
- udržiavať a iniciovať účasť univerzity, jej pracovníkov a expertov v medzinárodných organizáciách, orgánoch, profesijných združeniach a sieťach.

Druhú rovinu úvah o zámeroch predstavuje samotné hodnotenie zmedzinárodnovania univerzity. Takéto hodnotenie sa viaže na už pomenované ukazovatele ako indikátory internacionalizácie, ktoré je potrebné sledovať v sebe a tiež ich porovnávať s medzinárodnými štandardmi resp. s inými univerzitami podobného typu a zamerania ako UPJŠ. Sústava navrhovaných ukazovateľov predstavuje zatiaľ len náznak merania internacionalizácie UPJŠ s úmyslom systematického získavania dát v nasledujúcich obdobiach.

Aj napriek snahe o meranie internacionalizácie je potrebné vyjadriť, že navrhované indikátory len odrážajú reálne snaženie expertov UPJŠ v oblasti vedy, výskumu a vzdelávania a prirodzeným zlepšovaním v týchto oblastiach sa budú ich výsledky odzrkadľovať v samotnom hodnotení internacionalizácie.

Príloha 1
Medzinárodné organizácie, orgány a združenia, v ktorých má UPJŠ, jej pracoviská a experti lenstvo

Tab. 35 Medzinárodné organizácie, orgány, rady, združenia, v ktorých má UPJŠ a jej pracoviská skupinové lenstvo

Organizácie, orgány, rady, združenia	Názov pracoviska UPJŠ /ústavu / katedry
1. EUA - European University Association	UPJŠ
2. Košice IT Valley	UPJŠ
3. Dunajský vedomostný klaster	UPJŠ
4. Magna Charta Universitatum	UPJŠ
5. Slovensko-francúzsky univerzitný inštitút	UPJŠ
6. AMSE – The Association of Medical Schools in Europe	Lekárska fakulta
7. Chiroptera Specialist Group of Species Survival Commission IUCN	Prírodovedecká fakulta
8. ICTA pre životné prostredie	Prírodovedecká fakulta
9. Academia Scientiarum et Artium Europea	Prírodovedecká fakulta
10. EACR (European Association for Cancer Research) (od 2013)	Prírodovedecká fakulta
11. The New York Academy of Sciences, Serving Science, Technology and Society (od 2014)	Prírodovedecká fakulta/ÚGE
12. International Committee Science on Stage Europe	Prírodovedecká fakulta/ÚFV
13. ERME – European Society for Research in Mathematics Education (od 2014)	Prírodovedecká fakulta/ÚMV
14. Akademická rada pri Vysokej škole evropských a regionálnych štúdií (od 2014)	Prírodovedecká fakulta/ÚGE
15. Regional Committee of the Czech and Slovak Crystallographic Association (od 2011)	Prírodovedecká fakulta/ÚCHV
16. CERN (od 1993)	Prírodovedecká fakulta/ÚFV
17. SÚJV Dubna	Prírodovedecká fakulta/ÚFV
18. NISP Acee – The Network of Institutes and Schools of Public Administration in Central and Eastern Europe	Fakulta verejnej správy
19. EGPA – European Group for Public Administration	Fakulta verejnej správy
20. ESSE – The European Society for the Study of English (od 2006)	Filozofická fakulta / Katedra anglistiky a amerikanistiky
21. ENBAS - European Network for British Area Studies (od 2006)	Filozofická fakulta/ Katedra anglistiky a amerikanistiky
22. IAUPE – International Association of University Professors in English (od 2015)	Filozofická fakulta/ Katedra anglistiky a amerikanistiky
23. ISPA - International School Psychology Association (od 2008)	Filozofická fakulta/ KPPaPZ
24. EHPS – European Health Psychology Society (od 2008)	Filozofická fakulta/ KPPaPZ
25. EARA - European Association for Research on Adolescence (od 2012)	Filozofická fakulta/ KPPaPZ
26. EUSPR – European Society for Prevention Research (od 2013)	Filozofická fakulta/ KPPaPZ
27. European Garden Association (od 2008)	Botanická záhrada

Medzinárodné organizácie, orgány, rady, združenia, v ktorých majú experti UPJŠ individuálne lenstvo

Organizácie, orgány, rady, združenia	Názov pracoviska UPJŠ /ústavu / katedry
28. eská obezitologická spoločnosť	Lekárska fakulta
29. Európska federácia internej medicíny (EFIM)	Lekárska fakulta
30. Nomination Committee of the European Society of Endocrinology	Lekárska fakulta
31. Endocrine Consortium of Affiliated Societies (ECAS)	Lekárska fakulta
32. EASL	Lekárska fakulta
33. Poradná skupina kontaktného bodu SR pre spoluprácu s Európskym úradom pre bezpečnosť potravín (EFSA – European food safety authority) MP SR	Lekárska fakulta
34. European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology (EFFORT)	Lekárska fakulta
35. SICOT (Medzinárodná spoločnosť ortopedickej chirurgie a traumatológie)	Lekárska fakulta

Organizácie, orgány, rady, združenia	Názov pracoviska UPJŠ / ústavu / katedry
– Société Internationale de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie)	
36. Rakúska lekárska spoločnosť pre traumatológiu – Austrian Medical Society for Traumatology	Lekárska fakulta
37. New York Academy of Science	Lekárska fakulta
38. FIGO	Lekárska fakulta
39. International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology	Lekárska fakulta
40. česká gynekologicko-pôrodnická spoločnosť	Lekárska fakulta
41. ISUOG – International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology	Lekárska fakulta
42. LeukemiaNet – Európska skupina pre liečbu chronickej myelocytovej leukémie (CML)	Lekárska fakulta
43. Európska skupina pre diagnostiku a liečbu myelómu (MyelomaNet)	Lekárska fakulta
44. Advisory boardu pre antimykotickú liečbu	Lekárska fakulta
45. Európska skupina pre liečbu Ph-negatívnych myeloproliferatívnych ochorení – CEMPO	Lekárska fakulta
46. European Council of Legal Medicine (ECLM)	Lekárska fakulta
47. EUPHA (European Public Health Association)	Lekárska fakulta
48. European Health Psychology Society (EHPS)	Lekárska fakulta
49. European Narcolepsy Network	Lekárska fakulta
50. Movement Disorder Society Task Force on development of the Movement Disorder Society – Unified Parkinson's Disease Rating Scale	Lekárska fakulta
51. European Stroke Organisation	Lekárska fakulta
52. European Academy of Neurology	Lekárska fakulta
53. EAN Quality Assurance Sub-Committee	Lekárska fakulta
54. EAN Stroke Scientific panel	Lekárska fakulta
55. SITS (Safe Implementation of Treatment in Stroke)	Lekárska fakulta
56. česká neurologická spoločnosť LS JEP	Lekárska fakulta
57. Movement Disorders Society	Lekárska fakulta
58. International Parkinson and Movement Disorder Society Committee on rating scales development	Lekárska fakulta
59. International Parkinson and Movement Disorder Society European Section Educational Committee	Lekárska fakulta
60. Working group member - COST BM1101 - " Genetic studies of dystonia syndromes "	Lekárska fakulta
61. European Medical Association (EMA)	Lekárska fakulta
62. European Society of Cardiology (ESC)	Lekárska fakulta
63. International College of Cardiology	Lekárska fakulta
64. International College of Nutrition	Lekárska fakulta
65. International College of Nutrition a President Elect	Lekárska fakulta
66. European Atherosclerosis Society	Lekárska fakulta
67. International Atherosclerosis Society	Lekárska fakulta
68. International Coenzyme Q10 Association	Lekárska fakulta
69. World Society of AntiAging Medicine	Lekárska fakulta
70. European Association for Study of The Liver	Lekárska fakulta
71. Member of the Executive Board – Union of European Neonatal and Perinatal Societies	Lekárska fakulta
72. Európska endokrinologická spoločnosť (ESE)	Lekárska fakulta
73. česká endokrinologická spoločnosť	Lekárska fakulta
74. Európska spoločnosť internej medicíny (EFIM)	Lekárska fakulta
75. ESGE	Lekárska fakulta
76. SSPEV, EASL, ESPEN	Lekárska fakulta
77. česká kardiologická spoločnosť	Lekárska fakulta
78. International AIDS Society	Lekárska fakulta
79. European Society for Clinical Microbiology and Infectious Diseases	Lekárska fakulta
80. Chlamydia Trachomatis Study Group	Lekárska fakulta
81. Cee Hepatitis Advisory Board – Schering Plough	Lekárska fakulta

Organizácie, orgány, rady, združenia	Názov pracoviska UPJŠ / ústavu / katedry
82. Executive Board – Treasurer	Lekárska fakulta
83. Union of European Neonatal and Perinatal Societies	Lekárska fakulta
84. International Society of Pediatric Surgical Oncology (IPSO)	Lekárska fakulta
85. International Society of Pediatric Oncology (SIOP)	Lekárska fakulta
86. European Respiratory Society	Lekárska fakulta
87. European Sleep Research Society (ESRS)	Lekárska fakulta
88. European Research Society (ERS)	Lekárska fakulta
89. Management comitee COST B23	Lekárska fakulta
90. European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery	Lekárska fakulta
91. Česká společnost pro maxilofaciální chirurgii	Lekárska fakulta
92. European Respiratory Society (ERS)	Lekárska fakulta
93. Spoločnosť frankofónnych lekárov Európy	Lekárska fakulta
94. Spoločnosť pre Dentálnu implantológiu UKR	Lekárska fakulta
95. Výbor Maxilofaciálnej chirurgie Slovenska, Česká, Poľská	Lekárska fakulta
96. Medzinárodná asociácia maxilofaciálnych chirurgov	Lekárska fakulta
97. Comunitate JAoMFCH	Lekárska fakulta
98. Európska spoločnosť pre poruchy srdcového rytmu (EHRA)	Lekárska fakulta
99. Európska anesteziologická spoločnosť (ESA)	Lekárska fakulta
100. Česko-Slovenské fórum pre sepsu	Lekárska fakulta
101. Britská anesteziologická spoločnosť (AAGBI)	Lekárska fakulta
102. European Resuscitation Council (ERC)	Lekárska fakulta
103. Európska spoločnosť urgentnej medicíny (EuSEM)	Lekárska fakulta
104. Komisia CEEA ESA	Lekárska fakulta
105. Európska anesteziologická spoločnosť (ESA)	Lekárska fakulta
106. Národný delegát v EBA UEMS	Lekárska fakulta
107. European Society of Movement analysis for Adults and Children (ESMAC)	Lekárska fakulta
108. ESVS	Lekárska fakulta
109. Svetová organizácia chirurgov (SIC/ISSC)	Lekárska fakulta
110. Pediatric Rheumatology International Trials Organisation (PRINTO)	Lekárska fakulta
111. World Hungarian Medical Academy, Boston, USA	Lekárska fakulta
112. Magyar Egészségügyi Társaság, Budapest, Maďarsko	Lekárska fakulta
113. Maďarská diabetologická spoločnosť	Lekárska fakulta
114. Pracovná skupina International Diabetes Federation – Central and Eastern European Task Force	Lekárska fakulta
115. European renal association - European dialysis and transplant association (ERA-EDTA)	Lekárska fakulta
116. Česká angiologická spoločnosť	Lekárska fakulta
117. Central European Vascular Forum /CEVF)	Lekárska fakulta
118. European Respiratory Society (ERS)	Lekárska fakulta
119. Central Europe Advisory Tysabri Board (CETAB)	Lekárska fakulta
120. Member of the Executive Board – Treasurer	Lekárska fakulta
121. Union of European Neonatal and Perinatal Societies	Lekárska fakulta
122. International Academie für Entwicklung und Rehabilitation Mnichov/Brixen	Lekárska fakulta
123. ECCMID	Lekárska fakulta
124. Národný delegát WHO pre SIDS	Lekárska fakulta
125. Česká internistická spoločnosť (ICS)	Lekárska fakulta
126. Česká spoločnosť pro hypertenz (ICH)	Lekárska fakulta
127. Česká kardiologická spoločnosť (ICS)	Lekárska fakulta
128. Medzinárodná organizácia pre výskum srdca (ISHR)	Lekárska fakulta
129. Európska kardiologická spoločnosť (ESC)	Lekárska fakulta
130. Medzinárodná hypertenziologická spoločnosť (ISH)	Lekárska fakulta
131. Európska hypertenziologická spoločnosť (ESH)	Lekárska fakulta
132. Predsedníctvo komisie epidemiológie spoločnosti	Lekárska fakulta
133. Česká spoločnosť pro hypertenzi	Lekárska fakulta
134. Slovenská Psychiatrická spoločnosť SLS v UEMS -The Union	Lekárska fakulta

Organizácie, orgány, rady, združenia	Názov pracoviska UPJŠ / ústavu / katedry
Européenne des Médecins Spécialistes - Section of Psychiatry	
135. Sekcia psychiatrov v špecializa nej príprave Psychiatrickej spoločnosti SLS v European Federation of Psychiatric Trainees	Lekárska fakulta
136. Young Psychiatrists' Network - národný koordinátor za Sekciu psychiatrov v špecializa nej príprave Psychiatrickej spoločnosti SLS	Lekárska fakulta
137. European Health Psychology Society EHPS	Lekárska fakulta
138. European Public Health Association EUPHA	Lekárska fakulta
139. CPT (Committee of Ministers of the Council of Europe)	Lekárska fakulta
140. Section of Physical and Rehabilitation Medicine of the European Union of Medical Specialists	Lekárska fakulta
141. ERA EDTA	Lekárska fakulta
142. EHA-European Hematologic Association	Lekárska fakulta
143. EBMT, European bone marrow transplant a Transplanta né centrum KHaOH je riadne registrované v EBMT registri	Lekárska fakulta
144. European hematology LEAD Summit	Lekárska fakulta
145. CEMPO (Central European Myeloproliferative Organisation Viede)	Lekárska fakulta
146. European Academy of Dermatology a venereology	Lekárska fakulta
147. Európska dialyza ná a transplanta ná asociácia (ERA-EDTA)	Lekárska fakulta
148. Národná delegátka European Health Psychology Society	Lekárska fakulta
149. Pracovné skupiny v rámci HBSC: FG Social Inequality, FG Violence and injuries, FG School, FG Policy DG	Lekárska fakulta
150. Pracovné skupiny v rámci HBSC: FG Physical activity, FG: Family culture, FG Positive health	Lekárska fakulta
151. Pracovné skupiny v rámci HBSC: FG Risk behaviour, FG Social Inequality, FG Sexual Health	Lekárska fakulta
152. Pracovné skupiny v rámci HBSC: FG Peer Culture	Lekárska fakulta
153. RRHIC – Regional Roma Health Intelligence center, národný delegát	Lekárska fakulta
154. Rakúska spoločnosť pre úrazovú chirurgiu	Lekárska fakulta
155. AOTrauma asociety	Lekárska fakulta
156. eská lekárska spoločnosť /úrazová chirurgia	Lekárska fakulta
157. KDIGO Implementation Task Force Group	Lekárska fakulta
158. EUPHA section on Chronic Diseases, European Public Health Association	Lekárska fakulta
159. EUPHA International Scientific Committee	Lekárska fakulta
160. Predsedníctvo Medzinárodnej spoločnosti pre históriu v nefrológii, Neapol	Lekárska fakulta
161. Members Organisation Forum „European Alliance on Research Career Development	Lekárska fakulta
162. European and Environmental Mutagen Society	Lekárska fakulta
163. The International Advisory Committee, TBI/Tissue Banks International, A Non-Profit, Non-Governmental Eye and Tissue Banking Network, Baltimore, Maryland, USA	Lekárska fakulta
164. Únia európskych medicínskych špecialistov, Sekcia fyzikálna medicína a rehabilitácia (Physical and Rehabilitation Medicine Section and Board of the European Union of Medical Specialists)	Lekárska fakulta
165. Nomina ná komisia EUA	Lekárska fakulta
166. UEMS (Union Européenne des Médecins Spécialistes)	Lekárska fakulta
167. EURODIA	Lekárska fakulta
168. EK pre posudzovanie projektov FP7 v oblasti diabetu a obezity	Lekárska fakulta
169. Stála pracovná skupina pre balneológiu Únie európskych medicínskych špecialistov	Lekárska fakulta
170. ESF Members Organisation Forum „European Alliance on Research Career Development	Lekárska fakulta
171. Section of Occupational Medicine UEMS	Lekárska fakulta
172. International Committee of Occupational Health (ICOH)	Lekárska fakulta
173. EDTA-ERA., ESAO	Lekárska fakulta
174. Výbor Slovenskej chirurgickej spoločnosti, sekcia miniinvazívnej chirurgie	Lekárska fakulta

Organizácie, orgány, rady, združenia	Názov pracoviska UPJŠ / ústavu / katedry
175.Európska respirologická spoločnosť pre aktivitu COPD AUDIT	Lekárska fakulta
176.International Consortium for Cell Therapy and Immunotherapy; Koordinované Univerzitným centrom pre imunoterapiu pri Masarykovej Univerzite v Brne	Lekárska fakulta
177.ESHMS (European Society of Medical Sociology)	Lekárska fakulta
178.European Platform for Patient Organisations, Science and Industry (EPPOSI)	Lekárska fakulta
179.International Society of Behavioral Medicine (ISBM)	Lekárska fakulta
180.Internacional Society for Chronobiology	Lekárska fakulta
181.European Academy of Sciences and Arts (EASA)	Lekárska fakulta
182.Evaluácia komisia Európskej asociácie univerzít (EUA) pre Vasile Goldis Western University of Arad, Rumunsko	Lekárska fakulta
183.EBA (European Burn Association),	Lekárska fakulta
184.ISPRAS (International Society of Plastic Reconstructive and Aesthetic Surgery)	Lekárska fakulta
185.FENS-Federation of European Neuroscience Societies	Lekárska fakulta
186.International Society of Colon and Rectal Surgeons (ISUCRS)	Lekárska fakulta
187.Education and Training Committee (Európska asociácia endoskopickéj chirurgie)	Lekárska fakulta
188.Európska asociácia pre štúdium porúch osobnosti ESSPD	Lekárska fakulta
189.Európska Spoločnosť Chirurgie ruky - EFSSH	Lekárska fakulta
190.Medzinárodná Spoločnosť Chirurgie ruky – IFSSH	Lekárska fakulta
191.Medzinárodná spoločnosť plastickej chirurgie IPRAS	Lekárska fakulta
192.Medzinárodné spoločnosti plastickej chirurgie – EPRAS, ISAPS, BOPRAS	Lekárska fakulta
193.ISUCRS (International Society of University Colon and Rectal Surgeons)	Lekárska fakulta
194.Internacional Society for Chronobiology	Lekárska fakulta
195.European Academy of Sciences and Arts (EASA)	Lekárska fakulta
196.EBA (European Burn Association), člen ISPRAS (International Society of Plastic Reconstructive and Aesthetic Surgery)	Lekárska fakulta
197.FENS-Federation of European Neuroscience Societies	Lekárska fakulta
198.International Society of Colon and Rectal Surgeons (ISUCRS)	Lekárska fakulta
199.Education and Training Committee (Európska asociácia endoskopickéj chirurgie)	Lekárska fakulta
200.Management Committee Akcie COST BM1101 – “European network for the study of dystonia syndromes”	Lekárska fakulta
201.Working group 3 “Standardization and harmonization of clinical practice” akcie COST BM1101– “European network for the study of dystonia syndromes”	Lekárska fakulta
202.Working group Dystonienet	Lekárska fakulta
203.Management committee COST action BM1101: European network for the study of dystonia syndromes; Workgroup 1 member – “Genetic studies of dystonia syndromes”	Lekárska fakulta
204.International Parkinson and Movement Disorder Society	Lekárska fakulta
205.European Society for Paediatric Infectious Diseases	Lekárska fakulta
206.Central European Vaccination Awareness Group (CEVAG)	Lekárska fakulta
207. európska spoločnosť kardiologického kardiovaskulárnej chirurgie	Lekárska fakulta
208.European Association for Cardio-Thoracic Surgery (EACTS)	Lekárska fakulta
209. člen Heart Valve Society (HVS)	Lekárska fakulta
210.Poľská nefrologická spoločnosť	Lekárska fakulta
211. česká lekárska spoločnosť	Lekárska fakulta
212.European Society for Paediatric Infectious Diseases (ESPID)	Lekárska fakulta
213.Central European Vaccination Awareness Group (CEVAG)	Lekárska fakulta
214.American Society of Echocardiography	Lekárska fakulta
215.European Society of Cardiology	Lekárska fakulta
216.World Heart Federation	Lekárska fakulta

Organizácie, orgány, rady, združenia	Názov pracoviska UPJŠ / ústavu / katedry
217. International Atherosclerosis Society	Lekárska fakulta
218. Education & Training Committee Európskej asociácie endoskopickéj chirurgie (EAES)	Lekárska fakulta
219. Výkonný výbor Európskej asociácie endoskopickéj chirurgie (EAES)	Lekárska fakulta
220. Cohort 10: Oxford International Primary Care Research Leadership Programme, Nuffield Department of Primary Care Sciences, University of Oxford, Veľká Británia	Lekárska fakulta
221. Expertná skupina pre WHO Regional Office for Europe a European Observatory on Health Systems and Policies: The Strategic Framework for health for 2014-2030	Lekárska fakulta
222. FESPB (Federation of European Societies of Plant Biology) (od 2008)	Prírodovedecká fakulta/ÚBEV
223. PSE (Phytochemical Society of Europe) (od 2010)	Prírodovedecká fakulta/ÚBEV
224. Česká botanická společnost (od 2003)	Prírodovedecká fakulta/ÚBEV
225. Societa Lichenologica Italia (od 2007)	Prírodovedecká fakulta/ÚBEV
226. ISSB (International Society for Subterranean Biology) (od 2002)	Prírodovedecká fakulta/ÚBEV
227. IAPT (International Association for Plant Taxonomy) (od 2010)	Prírodovedecká fakulta/ÚBEV
228. IAPB (od 1985)	Prírodovedecká fakulta/ÚBEV
229. Genetická společnost Gregora Mendela (GSGM) (od 2014)	Prírodovedecká fakulta/ÚBEV
230. IUCN-SSC Cave Invertebrate Specialist Group (od 2014)	Prírodovedecká fakulta/ÚBEV
231. IIR – International Institute for Refrigeration (od 1990)	Prírodovedecká fakulta/ÚBEV
232. Česká společnost pro analytickou cytometrii (od 2015)	Prírodovedecká fakulta/ÚBEV
233. Federation of European Neuroscience Societies (od 2015)	Prírodovedecká fakulta/ÚBEV
234. International Society of Electrochemistry (od 2004)	Prírodovedecká fakulta/ÚCHV
235. American Nano Society (od 2012)	Prírodovedecká fakulta/ÚCHV
236. General Assembly of CLGE (Comité de Liaison des Géometres Européens) (od 2014)	Prírodovedecká fakulta/ÚGE
237. International Society for Mine Surveying (od 2014)	Prírodovedecká fakulta/ÚGE
238. FIG (International Federation of Surveyors) (od 2014)	Prírodovedecká fakulta/ÚGE
239. Editorial Board: European Scientific Journal (od 2014)	Prírodovedecká fakulta/ÚGE
240. UIS (Union internationale de Spéléologie) (od 2002)	Prírodovedecká fakulta/ÚGE
241. BSG (British Society for Geomorphology) (od 2006)	Prírodovedecká fakulta/ÚGE
242. IAMG (International Association for Mathematical Geology) (od 2002)	Prírodovedecká fakulta/ÚGE
243. Association for Research in Otolaryngology (od 2000)	Prírodovedecká fakulta/ÚINF
244. Acoustical Society of America (od 2015)	Prírodovedecká fakulta/ÚINF
245. Adjunct Research Associate Professor in the Center for Computational Neuroscience and Neural Technology and Department of Psychological and Brain Sciences, Boston University (od 2014)	Prírodovedecká fakulta/ÚINF
246. IFIP (International Federation for Information Processing) (od 2012)	Prírodovedecká fakulta/ÚINF
247. IAENG (International Association of Engineers) (od 2001)	Prírodovedecká fakulta/ÚINF
248. BISC-group (Berkeley Institute in Soft Computing) (od 2003)	Prírodovedecká fakulta/ÚINF
249. American Physical Society (od 2014)	Prírodovedecká fakulta/ÚFV
250. Biophysical Society (od 2015)	Prírodovedecká fakulta/ÚFV
251. European Biophysical Societies Association (od 2010)	Prírodovedecká fakulta/ÚFV
252. European Society for Photobiology (od 2007)	Prírodovedecká fakulta/ÚFV
253. Editorial Board: Condensed Matter Physics	Prírodovedecká fakulta/ÚFV
254. International Astronomical Union	Prírodovedecká fakulta/ÚFV
255. European Astronomical Society	Prírodovedecká fakulta/ÚFV
256. Centrum Informacji i Organizacji Bada Finansów Publicznych i Prawa Podatkowego Krajów Europy Środkowej i Wschodniej so sídlom na Wydziale Prawa Uniwersytetu w Białymstoku (od 2002)	Právnická fakulta
257. Slovenská sekcia Medzinárodného združenia pre právnu a sociálnu filozofiu (IVR) (od 1993)	Právnická fakulta
258. Medzinárodné združenie pre zákonodárstvo (IAL - International Association of Legislation) so sídlom v Hamburgu	Právnická fakulta
259. Výbor expertov pre Európsku chartu regionálnych alebo menšinových jazykov pri Rade Európy v Strasbourgu	Právnická fakulta

Organizácie, orgány, rady, združenia	Názov pracoviska UPJŠ / ústavu / katedry
260. Výbor na výber kandidátov na sudcov Súdu pre verejnú službu v Luxembourgu (od 2012)	Právnická fakulta
261. Európska spoločnosť verejného práva	Právnická fakulta
262. the Board of Trustees at the ERA (Europäische Rechtsakademie) v Trier (od 2015)	Právnická fakulta
263. Rozhodcovský súd pri Hospodárskej komore a Agrárnej komore ČR v Prahe	Právnická fakulta
264. Medzinárodný arbitrážny komerčný súd pri Obchodnej a priemyselnej komore v Kyjeve	Právnická fakulta
265. Medzinárodné združenie pre ochranu priemyselného vlastníctva (AIPPI)	Právnická fakulta
266. Prezidentská rada Medzinárodného združenia pre ochranu priemyselného vlastníctva	Právnická fakulta
267. Slovenská národná skupina Medzinárodného združenia pre ochranu priemyselného vlastníctva	Právnická fakulta
268. Společnost pro církevní právo so sídlom v Prahe (od 1994)	Právnická fakulta
269. Union Association des anciens membres des juridictions de l'Union européenne	Právnická fakulta
270. Predsedníctvo Slovenského výboru UNICEF v SR so sídlom v Bratislave (od 2008)	Právnická fakulta
271. IPTlopedia (IPTlopedia Country Representative), International Property Tax Institute, Toronto (od 2014)	Právnická fakulta
272. SIETAR Europa (Society for Intercultural Education Training and Research) (od 2015)	Fakulta verejnej správy
273. International Visegrad Fund	Fakulta verejnej správy
274. Deutsche Gesellschaft für Osteuropakunde, Berlín	Fakulta verejnej správy
275. Správna rada SAAIC - Slovenská akademická asociácia pre medzinárodnú spoluprácu (od 2013)	Fakulta verejnej správy
276. Společnost pro církevní právo, Praha	Fakulta verejnej správy
277. Asociácia poškých kánonistov (Stowarzyszenie Kanonistów Polskich - Lublin)	Fakulta verejnej správy
278. ESSE (SKASE) - The Slovak Association for the Study of English	Filozofická fakulta
279. IAUPE – International Association of University Professors of English	Filozofická fakulta
280. ENBAS – European Network for British Area Studies	Filozofická fakulta
281. ISPA - International School Psychology Association	Filozofická fakulta
282. EHPS – European Health Psychology Society	Filozofická fakulta
283. EARA- European Association for Research on Adolescence	Filozofická fakulta
284. EUSPR – European Society for Prevention Research	Filozofická fakulta
285. Die Internationale Gesellschaft der Feuerbachforscher (Societas Ad Studia De Hominis Condicione Colenda) (od 2011)	Filozofická fakulta
286. Riadiaci výbor Slovensko-francúzskeho univerzitného inštitútu (od 2014)	Filozofická fakulta
287. Medzinárodná komisia pre fonetiku a fonológiu pri Medzinárodnom komitáte slavistov	Filozofická fakulta
288. International Society of Phonetic Sciences	Filozofická fakulta
289. Societas Linguistica Europaea	Filozofická fakulta
290. Medzinárodná komisia pre fonetiku a fonológiu slovanských jazykov pri medzinárodnom komitáte slavistov	Filozofická fakulta
291. Circom regional (od 2008)	Filozofická fakulta
292. MECERN – Medieval Central Europe Research Network	Filozofická fakulta
293. Euroclio HiP BiH Bosna a Hercegovina	Filozofická fakulta
294. Freundekreis des Collegium Carolinum (Mníchov)	Filozofická fakulta
295. Urbanism of European Dictatorships during the XXth Century Scientific Network	Filozofická fakulta
296. European Association for Urban History	Filozofická fakulta
297. Česko-nemecká a Slovensko-nemecká komisia historikov	Filozofická fakulta
298. Slovensko-maďarská komisia historikov	Filozofická fakulta
299. Európska federácia psychológie športu FEPSAC	Ústav telesnej výchovy a športu
300. APS (Asociácia psychológov športu ČR)	Ústav telesnej výchovy a športu
301. Česká kinantropologická spoločnosť	Ústav telesnej výchovy a športu

Príloha 2
Mobility študentov a zamestnancov UPJŠ a zahraničných študentov
a zamestnancov na UPJŠ v rámci programu Erasmus a Erasmus+

Tab. 36 Mobility študentov UPJŠ za účelom štúdia pod a krajín

Krajina	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
CZ	22	15	13	24	21	28
DE	14	16	14	17	22	18
ES	9	6	12	11	12	18
FR	5	5	8	8	9	11
IT	8	14	5	5	11	10
PL	9	17	12	12	10	6
GR	8	2	3	7	7	5
PT	2	0	0	0	3	4
SLO	0	0	1	2	2	4
AT	4	6	5	5	2	2
FI	5	3	4	3	1	2
LT	2	0	2	2	1	2
LOT	0	0	0	0	0	2
NL	7	3	2	4	1	2
HU	0	4	1	2	5	1
NO	0	0	0	1	1	1
BE	0	0	0	2	0	0
CR	0	0	0	0	1	0
EE	0	0	0	0	1	0
RO	0	0	0	1	1	0
SWE	0	2	3	0	2	0
TR	4	1	0	6	3	0
UK	3	1	2	4	0	0

Tab. 37 Mobility študentov UPJŠ za účelom stáže pod a krajín

Krajina	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
CZ	5	8	16	10	23	21
IT	2	0	8	12	12	11
UK	1	0	1	2	2	9
FI	1	1	0	1	3	8
AT	2	0	1	3	3	6
BE	0	0	1	0	1	4
DE	4	4	1	3	6	4
NO	0	2	0	0	2	3
ES	1	4	3	1	5	3
DK	0	0	0	0	0	2
IE	0	0	1	3	0	2
CY	0	0	0	0	0	1
LT	0	0	1	0	0	1
SW	0	0	0	0	0	1
PT	0	1	0	0	1	1
PL	0	3	0	0	2	1
SLO	0	0	0	0	2	1
HU	0	0	1	1	4	1
EE	0	0	1	0	0	0
NL	1	0	0	2	0	0
MT	0	0	1	0	1	0
RO	0	0	0	0	1	0

Tab. 38 Počet prijatých zahraničných študentov na UPJŠ za úcelom štúdia a stáže podľa krajín

Krajina	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
IT	2	4	4	10	14	24
ES	8	9	9	7	13	16
PT	2	3	3	7	5	12
TR	7	18	16	10	4	6
GR	5	4	2	5	3	5
FR	0	1	1	2	5	4
PL	9	13	12	9	15	3
UA	0	0	0	0	0	3
BG	0	1	1	0	0	2
CZ	2	6	5	7	5	2
RO	1	0	1	1	3	2
HU	0	0	0	1	0	1
AT	0	0	0	0	0	0
DE	1	0	0	0	0	0
LT	0	1	1	2	1	0
LV	0	0	0	2	0	0

Tab. 39 Počet vyslaných študentov za úcelom výučby podľa krajín

Krajina	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
CZ	10	12	10	16	18	32
PL	5	5	6	3	5	10
ES	2	4	4	5	7	9
NL	17	9	9	13	7	5
TR	0	3	1	0	0	4
AT	0	1	0	1	1	3
DE	2	5	4	4	1	2
FR	1	2	1	4	3	2
IT	1	0	2	0	2	2
HU	0	0	1	0	1	1
SI	0	0	1	2	0	1
RO	0	0	0	0	0	1
UK	2	2	5	2	1	1
BG	0	0	0	1	0	0
DK	0	0	0	0	2	0
FI	2	1	1	0	0	0
GR	0	0	1	2	1	0
LV	0	0	0	0	0	0
SE	0	0	0	0	0	0

Tab. 40 Počet vyslaných učiteľov za účelom školenia podľa krajín

Krajina	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
CZ	4	12	8	18	30	45
PT	0	0	0	0	1	8
DE	0	2	2	4	1	5
PL	1	1	1	7	4	5
ES	0	3	1	1	3	4
HU	1	2	2	5	2	3
LI	0	0	0	0	0	2
NL	0	1	0	0	6	2
UK	1	0	3	2	2	2
FR	0	0	0	3	1	1
HR	0	0	1	0	0	1
IT	2	2	0	2	0	1
NO	0	0	0	0	0	1
NO	0	0	0	0	0	1
AT	0	0	1	2	0	0
BE	0	0	0	1	0	0
BG	0	0	0	1	0	0
FI	0	0	0	1	0	0
CH	0	0	2	1	0	0
RO	0	0	0	1	0	0
SI	0	2	2	0	1	0
TR	0	0	0	0	1	0
SPOLU	9	25	23	49	52	81

Príloha . 3
Zapojenie študentov UPJŠ do medzinárodných súťaží v roku 2015

Tab. 41 Zapojenie študentov UPJŠ do medzinárodných súťaží, podujatí, exkurzií

Pracovisko UPJŠ	Počet študentov	Študijný program	Podujatie	Krajina
LF	21	Využitie mezenchymálnych a stromálnych buniek v kombinácii s kostnými štepmi na regeneráciu kostných defektov. Verejné zdravotníctvo (2) Všeobecné lekárstvo (3)	Študentská vedecká konferencia lekárskech fakúlt SR a SR; EUPHA Miláno; EIP Londýn; IV.ročník medzinárodnej vedeckej konferencie Science4Health; 7th International Student Congress Košice (ISMCK'15); General Assembly IFMSA International Federation of Medical Students' Association; EuRegMe – európske stretnutie spolkov; VIIth Ukrainian Congress of Representatives of Students' Medical Scientific Societies; Bukovinian International Medical Congress (BIMCO 2015); VI.International Scientific Conference; Gloval Students' Conference of Biomedical Sciences in Beograd, International Medical Summit; 8th European Public Health Conference " Health in Europe - from global to local policies, methods and practices", 17.10.2015, Miláno.	Slovensko (2) Taliansko (2) UK Holandsko Rusko (2) Turecko Macedónsko Dánsko Ukrajina (2) Srbsko Chorvátsko
PF	25	Matematika (3) Informatika Geografia Fyzika (25)	Matematická medzinárodná súťaž V. Jarníka; ŠVK 2015; Celoštátne kolo ŠVO ; STOR-i Summer Research Internships, Lancaster University; GISádek; Physics of Evolved Stars 2015 – medzinárodná konferencia; SŠVK 2015 (18); ATLAS Czecho-Slovak Workshop (2); CERN Summer Student; Letná študentská prax v SÚJV Dubna (3).	R (6) UK Francúzsko Slovensko (18) Švajčiarsko Rusko (3)
PrávF	25	Právo (4)	Legal Clinics Summer Winter School; JESSUP 2015 International Law Moot Court Competition; 11 vybraných študentov práva na Súdnom dvore EÚ v Luxembourgu; XX. ročník Jesenná škola práva „lovek v európskej právnej kultúre“	Maarsko Slovensko (2) Luxembursko
FVS	12	Európska verejná správa	Návšteva Európskeho parlamentu (exkurzia)	Belgicko
FF	14	Britské a americké štúdiá. História. Slovenské dejiny (2). Politológia (4). Medziobor Nemecký jazyk v kombinácii. Masmediálne štúdiá (2)	AYSOR 2015 - European Youth Parliament International Forum; International Student Conference of the V4 and Romania: 25 years since the fall of communism; Kreativní mesto. Medzinárodná doktorandská konferencia; Medzinárodná študentská konferencia (2); Medzinárodná vedecká konferencia; Medzinárodný workshop; Medzinárodný festival XX. Sviatok kultúry a vzájomnosti; 2. ročník medzinárodnej študentskej videokonferencie MÉDIÁ A MY; 2. ročník. Média a my;	Yerevan Rumunsko (4) R (4) Ukrajina Slovensko

Príloha . 4
Prijatí hostia zo zahraničia na UPJŠ

Tab. 42 Prijatí hostia na UPJŠ zo zahraničia

Pracovisko UPJŠ	Oblasť výskumu/ študijný program / iné	Celkový počet zahraničných hostí v 2015	Účel pobytu	Financovanie (názov, číslo alebo akronym projektu, resp. iné zdroje)	Priemerná dĺžka pobytu (v dňoch)
LF	Chirurgické techniky. Cievna chirurgia. Modulácia revnej mikroflóry. Psychiatria. Pneumológia. Úrazová chirurgia.	29	Operačný zákrok. Výmena skúseností. Inštalácia prístroja SHIME®. Kurz. Kongres. Študijný pobyt. Nadviazanie spolupráce, medzinárodná publikačná inosť.	Vlastné a zahraničné zdroje.	5,4
PF	Chémia (3). Biológia (3). Matematika (4). Informatika (2). Fyzika (5).	55	študijný pobyt (2). zmluvná spol. (4). Iné (6). výskumný pobyt (4). workshop, konferencia.	NŠP SAIA, Visegrad Fund. KEGA. Dotácia. VEGA. SSpN pri SAV. EGA, ŽBÚ. APVV	33,9
PrávF	Právna etika – klinické vzdelávanie (2). Ústredné práva. Právna veda. Súdnictvo. Obchodné právo.	5	Prednáška, workshop.	Externé zdroje	1,6
FVS	Verejná správa	4	prednáška	SAIA, iné zdroje	1
FF	Americké štúdiá (2). Lingvistika. Historické vedy (2). Romanistika. Masmediálne štúdiá. Politológia.	11	Prednáška, seminár.	Americká ambasáda (2). RIFIV (2). iné zdroje (4).	1,5
BZ	Botanika, fytoecológia, fyziológia rastlín, ekológia rastlín	5	Vedecká stáž	SAIA	93

Príloha . 5
Zapojenie zahraničných expertov do výučby na UPJS

Tab. 43 Prehľad zapojenia zahraničných expertov do výučby na pracoviskách UPJS

Pracovisko UPJŠ	Počet zahraničných expertov	Odbor / prijímajúca katedra / študijný program / Bc. VS	Vysielajúca organizácia	Priem. počet hodín 1 expertom
LF	4	Anestéziológia a intenzívna medicína (3); Klinika fyziatrie, Balneológie a liečebnej rehabilitácie UPJŠ LF a UNLP	Milano, Taliansko; FN Hradec Králové, KARIM, Česká republika; Česká Republika; Institute of Physiotherapy, Faculty of Medicine, University of Rzeszów	3,6
PF	8	Ústav geografie (5); dekanát; Ústav chemických vied (2)	Jagiellońska Univerzita, Krakow, Poľsko; Univerzita Palackého, Přírodovedecká fakulta, Olomouc, ČR; Jihočeská univerzita, PF, České Budějovice, ČR; Geography University, Toruń, Poľsko; CEITEC Brno, ČR; University of Trás-os-Montes and Alto Douro, PT	-
PrávF	5	Katedra trestného práva; Katedra dejín štátu a práva (2); Erasmus koordinátorka (2)	Univerzita Miskolc, Právnická fakulta (Maďarsko); Univerzita Rzeszów, Fakulta práva a verejnej správy (Poľsko); Univerzita Palackého v Olomouci, Právnická fakulta (ČR)	8,4
FVS	2	Katedra sociálnych štúdií (2)	Slezská univerzita v Opave, FVP, ČR	8
FF	15	Katedra anglistiky a amerikanistiky (8); Katedra filozofie a dejín filozofie; Katedra histórie (3); Katedra germanistiky; KROKF (2)	Department of Ecocommunication, Adam Mickiewicz University, Poznan, Poland; John Paul II Catholic University of Lublin, Institute of English Studies, Poland; Université Paris 7 Diderot; University of Niš, Serbia; Utrecht University; University of Szeged; Masarykova Univerzita v Brne, ČR; Karlova Univerzita Praha, ČR; Slezská univerzita v Opave, FVP, ČR; Ostravská univerzita v Ostrave, FF, ČR; AV ČR, ČR; Universität Regensburg; Fakulta jazykov Univerzity v Štrasburgu	7,3

Príloha . 6
Zahraničné cesty zamestnancov UPJŠ

Tab. 44 Zahraničné cesty zamestnancov UPJŠ

Pracovisko UPJŠ	Oblasť výskumu zamestnanca / študijný program	Účel cesty	Financovanie	Priemerná dĺžka pracovnej cesty (v dňoch vrátane prepravy)	Počet krajín
LF	Klin. Hypertenziológia. Preventívna a neinvazívna Kardiológia	Konferencie a kongres (3)	vlastné	3	2
	Stomatológia	Konferencie a kongres (3)	Vlastné (2). Sponzorské.	4,7	3
	AVIATOR	tréning	vlastné	3	1
	Psychológia zdravia. Spiritualita a zdravie. HBSC. Antropológia.	Pracovné stretnutie (6). Pracovný pobyt. Zasadnutie vedeckej rady. Školenie (2). Konferencia (4)	RUG (7). APVV,VEGA (6). PVV	3,6	7
	Informatika a vzdelávanie. Biomedicínske inžinierstvo	Rokovanie. Konferencia (2)	UPJŠ LF. KEGA. Erasmus+	2,7	2
	Možnosti prevencie v terapii nádorov. revná mikroflóra a probiotiká.	Školenie (3). Konferencia (2). Spracovanie vzoriek (3)	VEGA (6). Projekt MEDIPARD. Grant SAIA	13	3
	anestéziológia a intenzívna medicína	Konferencia (3). Iné pracovné cesty (2)	Organizátor (4). UPJŠ LF	3,4	3
	Mikrobiológia	Konferencia (2)	Projekt VERZDRAV (2)	5	2
	Chirurgia	Zasadanie výboru EAES. Vyžiadaná prednáška. Vyžiadaný lektoring.	Vonkajšie zdroje (3)	4	3
	Psychiatria. Psychológia	Konferencie a podujatia (7)	SPsS SLS (3). Vlastné (2). VEGA . MZ SR.	3,6	3
	Pediatrica. Neonatológia	V-V spolupráca (2). Konferencia (10). Kurz. Pracovné stretnutie (2). Iné pracovné cesty (2).	KEGA . ERASMUS projekt. Projekt MŠVaV SR (6). Grant PReS	4,1	10
	Infektológia	Konferencia a kongres (6).		1,7	4
	Pneumológia	Kongres (8)	VEGA, APVV	4	3
	Úrazová chirurgia	Kongres a symposium (5)		3,8	1
	Verejné zdravotníctvo	Konferencia (3). Iné pracovné cesty (3).	Projekt MEDIPARK (2). Organizátorom podujatia (4).	4,5	6
	Neurológia	Konferencia a kongres(11). Vyžiadané prednášky (2). Iné pracovné cesty (15). Stáž	Samofinancovanie (3). VEGA (3) COST BM1101 (5). Bez úhrady LF (2). MDS Visiting Trainee Grant	6,9	11
PF	Chémia	Realizácia experimentov. pracovné stretnutia. Konferencie. Výskumný pobyt. Prednáškový pobyt. Študijný pobyt. Iné	VEGA, KEGA, APVV, prij.org., ZBÚ. VVGS, Erasmus+, Visegrad Fund. dotácia	63,5	12
	Biológia	Terénny výskum, realizácia experimentov. Konferencie. Výskumný pobyt.	VEGA, VVGS. prij. org. NŠP SAIA, Erasmus+	26,2	15

Pracovisko UPJŠ	Oblas výskumu zamestnanca / študijný program	Ú el cesty	Financovanie	Priemerná d ůzka pracovnej cesty (v d och vrátane prepravy)	Po et krajín
		Študijný pobyt. Iné			
	Informatika	Sú až, olympiáda. Výskumný pobyt. Prednáškový pobyt. Konferencie. Iné	dotácia, prij. org., ZBÚ. VEGA, APVV, Technicom. Erasmus+. VVGS	16,1	19
	Matematika	Výskumný pobyt. Prednáškový pobyt. Študijný pobyt. Konferencie. Iné. Sú až	VEGA, prij. org. Erasmus+. APVV. Technicom. VVGS. Dotácia.	5	13
	Geografia	Prednáškový pobyt. Konferencie. Zahraní né exkurzie. terénny výskum. Iné	Erasmus+. VEGA. APVV. Technicom. prij. org. Dotácia	4,3	10
	Fyzika	Realizácia experimentov. Pracovné stretnutia. Výskumný pobyt. Prednáškový pobyt. Študijný pobyt. Konferencie. Iné	APVV. VEGA. CERN. Dotácia. Erasmus+. VVGS. Mikromatel, prij. Org. KEGA. Technicom.	24,1	20
PrávF	Právo	V-V podujatia, konferencie, kongresy	-	-	11
FVS	Verejná správa	Konferencia (5). Rokovanie joint degree (3). Iné pracovné cesty (2). Mobilita (3). Študijný pobyt. Projektové stretnutie (2)	Rozpo et (7). KEGA (2). VEGA. Erasmus+ (3). projekt (3)	3,6	5
FF	anglistika a amerikanistika	prac. stretnutia (4). Konferencia (12). študijný pobyt (5). obhajoba diz. práce (2). pozvaná prednáška (1). iné pracovné cesty (8)	KVARK (10). RIFIV (2). DiSaC (2). KP (2). FF (2). pozývajúca strana. APVV. SOFOS (3). Rektorát UPJŠ (5). Tlmo nícky ústav. iné zdroje (5)	9,5	16
	aplikovaná etika	konferencia	vlastné zdroje	7	1
	filozofia a dejiny filozofie	Konferencia (5). Výskum (3) návšteva archívu (4). študijný pobyt (2)	KP. APVV (11). Doktorandské P. prijímajúca org. Nadácia UPJŠ (2)	9,8	4
	germanistika	prac. Stretnutia. Konzultácie. konferencia (3). iné pracovné cesty (3)	RIFIV. APVV (3). iné zdroje (4)	9,6	4
	história	Výskum (2). konferencia (6). archívny výskum (10). zasadnutie vedec. rady (3). študij. Pobyt. iné pracovné cesty (7)	RIFIV. VEGA (10). KP (2). refundácia (4). iné zdroje (10). Vyšehradský fond. Slov.hist.ústav v Ríme	3,6	8
	Pedagogická psychológia a psychológia zdravia	Konferencia (16) The sci-swg meeting (2)	KP (2). APVV (10). SPAN. iné zdroje. VEGA (2). MŠ SR (2)	3,9	5
	politológia	ú as na projekte (3). prac. Stretnutia (3). konferencia (12)	iné zdroje (3). IRES (3). KEGA (3). KP. doktorandské KP (8)	5,4	5
	psychológia	Konferencia (16). ŠVO (3) Workshop. prac.stretnutie (2)	APVV (5). VEGA (7). KP. iné zdroje (2). doktorandské KP (7).	3,7	5
	romanistika a slovanská filológia	Konferencia. obhajoba diz.práce (2). zasadnutie vedeckej rady	KP. iné zdroje (3).	2,8	1
	slovakistika, slovanská filológia a komunikácia	Konferencia. Prac. stretnutie (5)	KP. DiSaC (5).	5,2	1
	sociálna práca	konferencia	VEGA	5	1
BZ	Botanika, environmentali stika	Odborná exkurzia	BZ UPJŠ	2	1
UK	-	Konferencia. Seminár. Pracovné stretnutie.	UK. Externé zdroje.	6,3	2

Obsah

1. členstvá UPJŠ, jej pracovísk a expertov v medzinárodných organizáciách, orgánoch a združeníach	3
2. Medzinárodné hodnotenie univerzity	5
3. Medzinárodné vedecko-výskumné aktivity	6
3.1 Medzinárodná vedecko-výskumná spolupráca na základe zmlúv	7
3.2 Medzinárodná vedecko-výskumná spolupráca v rámci projektov	8
3.3. Ostatná medzinárodná spolupráca vo vedecko-výskumnej oblasti.....	11
4. Medzinárodné aktivity UPJŠ v oblasti vzdelávania	13
4.1 Medzinárodné vzdelávacie projekty	13
4.2 Medzinárodné mobility	14
4.2.1 Mobility študentov UPJŠ za účelom štúdia na zahraničných univerzitách a mobility študentov UPJŠ za účelom stáže v podnikoch v zahraničí (outgoing)	14
4.2.2 Mobility zahraničných študentov na UPJŠ za účelom štúdia a stáží (incoming)	16
4.2.3 Mobility učiteľov UPJŠ za účelom výučby na zahraničných univerzitách a za účelom školenia	16
4.2.4. Organizačné zabezpečenie mobility zahraničných študentov na UPJŠ v rámci programu Erasmus+	17
4.2.5 Zabezpečenie výučby prijatých zahraničných študentov v rámci programu Erasmus+ v roku 2015	17
4.2.6 Mobility v rámci Národného štipendijného programu	18
4.2.7 Mobility zahraničných učiteľov na UPJŠ za účelom výučby	19
4.2.8 Iné mobility programy (okrem Erasmus+ a NŠP)	20
4.3 Spoločné študijné programy a dvojité diplomy	20
4.4 Mobility Free Mover	21
5. ďalšie medzinárodné aktivity UPJŠ	21
5.1 Zahraniční študenti na UPJŠ – samoplátcovia	21
5.2 Účasť študentov UPJŠ na medzinárodných súťažiach a podujatiach.....	21
5.3 Medzinárodné podujatia organizované na UPJŠ	22
5.4 Prijatí hostia na UPJŠ zo zahraničia.....	22
5.5 Zahraničné cesty zamestnancov UPJŠ	23
5.6 Uznávanie v zahraničí – pozvané zahraničné prednášky	23
6. Internacionalizácia UPJŠ doma.....	24
7. Propagácia UPJŠ na medzinárodných podujatiach	25
8. Záverečné zhodnotenie zahraničných vzťahov UPJŠ.....	26

Zoznam tabuliek

TAB. 1	LENSTVÁ V MEDZINÁRODNÝCH ORGANIZÁCIÁCH V RÁMCI PRACOVÍSK UPJŠ (KU KONCU ROKA 2015)	3
TAB. 2	RELATÍVNE UKAZOVATELE PO TOV LENSTIEV A EXPERTOV V MEDZINÁRODNÝCH ORGANIZÁCIÁCH V RÁMCI PRACOVÍSK UPJŠ (KU KONCU ROKA 2015)	4
TAB. 3	HODNOTENIA UPJŠ V RÁMCI U-MULTIRANK ZA VŠETKY DOTERAZ HODNOTENÉ OBDOBIA	5
TAB. 4	PREH AD RANKINGOV SLEDUJÚCICH MEDZINÁRODNÉ POSTAVENIE UNIVERZÍT RELEVANTNÝCH PRE UPJŠ..	6
TAB. 5	PO ET MEDZINÁRODNÝCH ZMLÚV NA UPJŠ A NA PRACOVISKÁCH UPJŠ EVIDOVANÝCH NA IRO A PRACOVISKÁCH UPJŠ (KU KONCU ROKA 2015).....	7
TAB. 6	MEDZINÁRODNÁ VEDECKO-VÝSKUMNÁ SPOLUPRÁCA V RÁMCI PROJEKTOV (KU KONCU ROKA 2015).....	10
TAB. 7	MEDZINÁRODNÉ (VÝSKUMNO)VZDELÁVACIE PROJEKTY NA UPJŠ V RÁMCI PROGRAMU ERASMUS+	13
TAB. 8	MEDZINÁRODNÉ VZDELÁVACIE PROJEKTY NA UPJŠ V RÁMCI ESF	14
TAB. 9	MOBILITY ŠTUDENTOV UPJŠ ZA Ú ELOM ŠTÚDIA – PO ET ŠTUDENTOV.....	14
TAB. 10	MOBILITY ŠTUDENTOV UPJŠ ZA Ú ELOM ŠTÚDIA – PO ET ŠTUDENTOMESIACOV (PRIEMER NA 1 ŠTUDENTA).....	15
TAB. 11	MOBILITY ŠTUDENTOV UPJŠ ZA Ú ELOM ŠTÚDIA POD A KRAJÍN.....	15
TAB. 12	MOBILITY ŠTUDENTOV UPJŠ ZA Ú ELOM STÁŽE– PO ET ŠTUDENTOV.....	15
TAB. 13	MOBILITY ŠTUDENTOV UPJŠ ZA Ú ELOM STÁŽE POD A KRAJÍN	15
TAB. 14	PO ET PRIJATÝCH ZAHRANI NÝCH ŠTUDENTOV NA UPJŠ ZA Ú ELOM ŠTÚDIA A STÁŽE	16
TAB. 15	PO ET PRIJATÝCH ZAHRANI NÝCH ŠTUDENTOV NA UPJŠ ZA Ú ELOM ŠTÚDIA A STÁŽE – POD A KRAJÍN	16
TAB. 16	PO ET VYSLANÝCH U ITE OV ZA Ú ELOM VÝU BY	16
TAB. 17	PO ET VYSLANÝCH U ITE OV ZA Ú ELOM VÝU BY POD A KRAJÍN	17
TAB. 18	PO ET VYSLANÝCH PRACOVNÍKOV ZA Ú ELOM ŠKOLENIA	17
TAB. 19	PO ET VYSLANÝCH PRACOVNÍKOV ZA Ú ELOM ŠKOLENIA POD A KRAJÍN	17
TAB. 20	ZABEZPE ENIE VÝU BY PRE INCOMING ŠTUDENTOV NA UPJŠ	18
TAB. 21	PO ET SCHVÁLENÝCH UCHÁDZA OV V RÁMCI NŠP SR NA PODPORU MOBILÍT ŠTUDENTOV S TRVALÝM POBYTOM NA SLOVENSKU	18
TAB. 22	PO ET SCHVÁLENÝCH UCHÁDZA OV V RÁMCI NŠP SR NA PODPORU MOBILÍT DOKTORANDOV S TRVALÝM POBYTOM NA SLOVENSKU	19
TAB. 23	PO ET SCHVÁLENÝCH UCHÁDZA OV V RÁMCI NŠP SR NA PODPORU MOBILÍT ŠTUDENTOV ZO ZAHRANI IA	19
TAB. 24	PO ET SCHVÁLENÝCH UCHÁDZA OV V RÁMCI NŠP SR NA PODPORU MOBILÍT DOKTORANDOV ZO ZAHRANI IA	19
TAB. 25	PO ET SCHVÁLENÝCH UCHÁDZA OV V RÁMCI NŠP SR NA PODPORU MOBILÍT VŠU ITE OV A VÝSKUMNÝCH, RESP. UMELECKÝCH PRACOVNÍKOV ZO ZAHRANI IA.....	19
TAB. 26	PREH AD ZAPOJENIA ZAHRANI NÝCH EXPERTOV DO VÝU BY NA PRACOVISKÁCH UPJS	20
TAB. 27	PO ET SPOLO NÝCH A DVOJITÝCH ŠTUDIJNÝCH PROGRAMOV A ZAPOJENÝCH ŠTUDENTOV	20
TAB. 28	ZAHRANI NÍ ŠTUDENTI NA UPJŠ – SAMOPLATCOVIA.....	21
TAB. 29	Ú AS ŠTUDENTOV UPJŠ NA MEDZINÁRODNÝCH SÚ AŽIACH A PODUJATIACH.....	22
TAB. 30	MEDZINÁRODNÉ PODUJATIA ORGANIZOVANÉ NA UPJŠ V ROKU 2015.....	22
TAB. 31	PRIJATÍ HOSTIA NA UPJŠ ZO ZAHRANI IA V ROKU 2015	23
TAB. 32	POZVANÉ ZAHRANI NÉ PREDNÁŠKY.....	24
TAB. 33	INTERNACIONALIZÁCIA VÝU BY NA UPJŠ V ROKU 2015.....	25
TAB. 34	VYBRANÉ UKAZOVATELE INTERNACIONALIZÁCIE UPJŠ	26
TAB. 35	MEDZINÁRODNÉ ORGANIZÁCIE, ORGÁNY, RADY, ZDRUŽENIA, V KTORÝCH MÁ UPJŠ A JEJ PRACOVISKÁ SKUPINOVÉ LENSTVO	28
TAB. 36	MOBILITY ŠTUDENTOV UPJŠ ZA Ú ELOM ŠTÚDIA POD A KRAJÍN.....	35
TAB. 37	MOBILITY ŠTUDENTOV UPJŠ ZA Ú ELOM STÁŽE POD A KRAJÍN	35
TAB. 38	PO ET PRIJATÝCH ZAHRANI NÝCH ŠTUDENTOV NA UPJŠ ZA Ú ELOM ŠTÚDIA A STÁŽE POD A KRAJÍN ..	36
TAB. 39	PO ET VYSLANÝCH U ITE OV ZA Ú ELOM VÝU BY POD A KRAJÍN.....	36
TAB. 40	PO ET VYSLANÝCH U ITE OV ZA Ú ELOM ŠKOLENIA POD A KRAJÍN	37
TAB. 41	ZAPOJENIE ŠTUDENTOV UPJŠ DO MEDZINÁRODNÝCH SÚ AŽÍ, PODUJATÍ, EXKURZIÍ.....	38
TAB. 42	PRIJATÍ HOSTIA NA UPJŠ ZO ZAHRANI IA.....	39
TAB. 43	PREH AD ZAPOJENIA ZAHRANI NÝCH EXPERTOV DO VÝU BY NA PRACOVISKÁCH UPJS	40
TAB. 44	ZAHRANI NÉ CESTY ZAMESTNANCOV UPJŠ.....	41