



Výročná správa
o kvalite vysokoškolského vzdelávania
na 3. stupni vzdelávania
na PF UPJŠ
za akademický rok 2021/2022



Návrh na rozhodnutie

Vedecká rada Prírodovedeckej fakulty UPJŠ *berie na vedomie* **Výročnú správu o kvalite VŠ vzdelávania na 3. stupni vzdelávania na PF UPJŠ za akademický rok 2021/2022**

bez pripomienok / s pripomienkami.

MATERIÁL NA ROKOVANIE

Vedeckej rady PF UPJŠ dňa 08.02.2023

Predkladá

doc. RNDr. M. Kireš, PhD., prodekan PF

Obsah

1. Ukazovatele vstupu do vzdelávania	- 3 -
Študijné programy.....	- 3 -
Spolupráca s EVI.....	- 3 -
Uchádzači o doktorandské štúdium.....	- 3 -
2. Ukazovatele vzdelávania	- 4 -
Prijímacie konanie.....	- 4 -
Priebeh a ukončenie štúdia.....	- 5 -
Prerušenie štúdia, predčasné ukončenie štúdia	- 5 -
Výučba zabezpečovaná doktorandmi	- 6 -
Vnútrotný grantový systém na podporu výskumu doktorandov.....	- 6 -
Jarná škola doktorandov	- 7 -
Učenie sa, vyučovanie a hodnotenie orientované na študenta	- 7 -
Publikačná a citačná aktivita doktorandov	- 7 -
Ocenenia doktorandov	- 8 -
Ukončenie štúdia.....	- 8 -
Záver.....	- 9 -
Príloha č. 1 Zosúladené študijné programy, OZŠP, OZPP, forma a jazyky štúdia.....	- 10 -
Príloha č. 2 Zoznam študijných programov realizovaných v spolupráci s EVI a zodpovedných osôb.....	- 12 -
Príloha č. 3 Prijímacie konanie na doktorandské štúdium na PF UPJŠ v Košiciach.....	- 13 -
Príloha č. 4 Počty prijatých doktorandov do 1. ročníka podľa študijných programov.....	- 14 -
Príloha č. 5 Počty doktorandov na jednotlivých študijných programoch k 31.10.....	- 15 -
Príloha č. 6 Zoznam zahraničných doktorandov k 31.10.2022 na PF a EVI.....	- 16 -
Príloha č. 7 Zoznam VVGS projektov, na ktorých sa podieľali doktorandi PF UPJŠ.	- 17 -
Príloha č. 8a Publikačná činnosť doktorandov v akademickom roku 2021/2022, výučba doktorandov..	- 19 -
Príloha č. 8b Publikačná činnosť doktorandov podľa odborov za akademickom roku 2021/2022.	- 19 -
Príloha č. 9 Cena dekana PF UPJŠ za vedeckovýskumnú činnosť doktorandov.....	- 20 -
Príloha č. 10 Ukončení doktorandi v akademickom roku 2021/2022.....	- 21 -

Úvod

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach ako výskumná univerzita a jej Prírodovedecká fakulta si zakladá na špičkovom výskume a ľudských zdrojoch, o rozvoj ktorých dlhodobo dbá aj prostredníctvom doktorandského štúdia.

Získavanie práve tých najlepších, ambiciózných a motivovaných študentov na pokračovanie vo vedeckej kariére patrí dlhodobo medzi naše priority. Uvedomujeme si potrebu získavania doktorandov nie len z radov študentov našej fakulty, ale aj z iných domácich a najmä zahraničných vysokých škôl, čo výrazne prispeje k zmene klímy v pracovných a výskumných tímoch.

Cieľom výchovy doktoranda je nielen osvojenie a tvorivé použitie získaných vedomostí a osvojených zručností a spôsobilostí, ale aj aktívny vlastný podiel študenta na získavaní nových, originálnych vedeckých výsledkov, ich prezentácii a obhajobe pred vedeckou komunitou. Dôraz preto kladieme na vypisovanie aktuálnych tém dizertačných prác, výber vhodných školiteľov, plnenie študijného plánu, priebežné hodnotenie výsledkov a publikačnú aktivitu doktoranda.

Na fakulte dôsledne rozvíjame študijnú a vedeckú stránku doktorandského štúdia, pričom v mnohých odboroch využívame aj spoluprácu s externými vzdelávacími inštitúciami. Doktorandi sa pri svojom štúdiu a vedeckej práci opierajú o vybudovaný vedecký potenciál fakulty, materiálne vybavenie špičkových laboratórií umožňujúce experimentálnu aj teoretickú prácu, a spoliehajú sa na vedomosti, skúsenosti a angažovanosť svojich školiteľov a garantov študijných programov, ktorí im približujú nielen bohatstvo svojich nápadov, ale uvádzajú ich aj do medzinárodnej vedeckej komunity.

Doktorandi sú novou energiou a aktívnou silou života ústavov a katedier, nielen svojim príspevkom k získavaniu nových poznatkov a zaručením kontinuity vedeckej práce, ale aj svojím aktívnym zapojením do všetkých stránok života akademických pracovísk: výučby, grantových projektov, publikačnej činnosti, mobilít, medzinárodnej spolupráce, organizačnej práce, vzťahov s verejnosťou, či popularizácie vedy.

Cieľom predkladanej správy je sumarizácia výsledkov doktorandského štúdia v akademickom roku 2021/2022, analýza súčasného stavu, aktuálnych trendov a snaha o zamyslenie sa nad smerovaním doktorandského štúdia na fakulte v najbližšom období.

Správa svojim obsahom reflektuje metodiku na vyhodnocovanie štandardov z pohľadu ukazovateľov pre študijný program, ktoré sú relevantné pre III. stupeň vzdelávania.

1. Ukazovatele vstupu do vzdelávania

Študijné programy

Výsledky a medziročný vývoj ukazovateľov vstupu do vzdelávania indikujú súlad medzi ponukou a záujmom o štúdium doktorandských študijných programov ponúkaných na našej fakulte. Všetky informácie o študijných programoch sú dostupné širokej verejnosti v prehľadnej a štruktúrovanej forme na stránke: <https://studijne-programy.upjs.sk/>

V ak. roku 2021/2022 sme na treťom stupni vzdelávania ponúkali **22 študijných** programov. V rámci ponúkaných študijných programov je 20 z nich možné absolvovať aj v externej forme a 5 programov aj v anglickom jazyku. Zoznam doktorandských študijných programov s uvedenou formou a jazykom štúdia a osobami zodpovednými za študijný program a profilové predmety je uvedený v [prílohe. č.1.](#)

O **externú formu** doktorandského štúdia je dlhodobou minimálny záujem. V ojedinelých prípadoch je využívaná na preklopenie dočasného stavu, pričom študent prestupuje medzi internou a externou formou štúdia.

Štúdium **v anglickom jazyku** je v zmysle sadzobníka poplatkov spoplatnené, čo je istou prekážkou pre uchádzačov najmä z rozvojových krajín alebo menej vyspelých regiónov. V prípade záujmu uchádzača o štúdium a pri nevyužitej kapacite pridelených štipendijných miest sú aj zahraniční uchádzači prijímaní na štúdium v slovenskom jazyku.

V ak. roku 2021/2022 sme ponúkali akreditované študijné programy podľa ostatnej akreditácie. Zároveň sme naplno pripravovali zosúladenie študijných programov so štandardmi, ktoré ku koncu hodnoteného obdobia viedli k nasledovným zmenám v ponuke študijných programov.

Vzhľadom na štandardy pre študijné programy sme sa v procese **zosúladovania** rozhodli vzhľadom na garančný potenciál a jeho udržateľnosť nezosúladiť samostatný študijný program Všeobecná ekológia a ekológia jedinca a populácií. Odborný záber a personálne kapacity sme využili v rámci zosúladeného programu **zoológia a fyziológia živočíchov**. V procese zosúladovania obdobným procesom prešli programy astrofyzika, jadrová a subjadrová fyzika, ktoré prenikli do zosúladeného programu **fyzika**. Ten je pokračovateľom pôvodného programu teoretická fyzika. Obdobne k zlúčeniu došlo u programov genetika a molekulárna cytológia, ktoré pokračujú v zosúladenom študijnom programe **molekulárna cytológia a genetika**. Definovaním rôznych študijných ciest sme dokázali udržať záber doktorandského štúdia v daných odboroch a zároveň poskytnúť požadované personálne zabezpečenie študijného programu.

Spolupráca s EVI

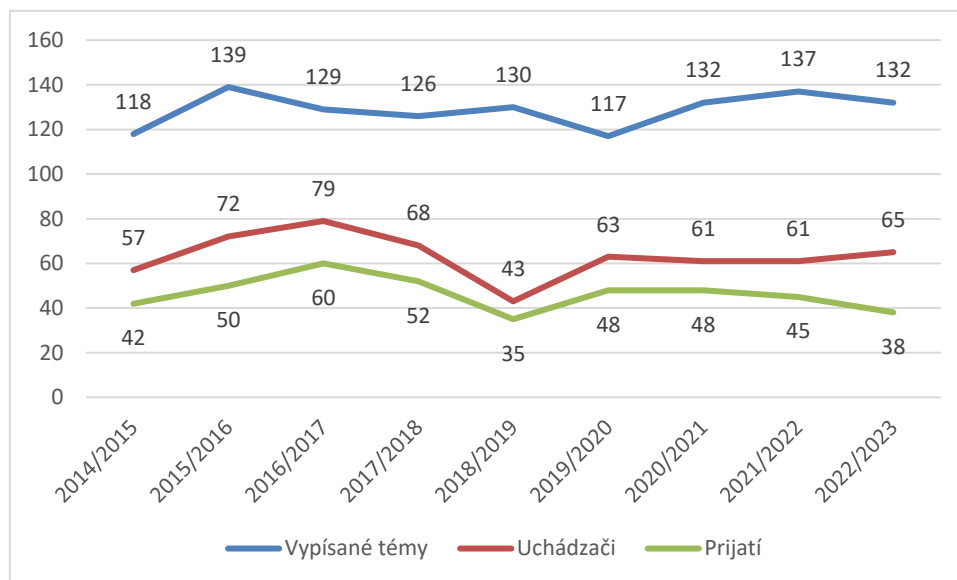
Pri výchove doktorandov spolupracuje Prírodovedecká fakulta s externými vzdelávacími inštitúciami (EVI). V našom prípade ide o ústavy Slovenskej akadémie vied s podobnou profiláciou akú má vedecký výskum na fakulte. Špecifické postavenie má Technologický a inovačný park (TIP) UPJŠ, ktorého členovia vedú doktorandov financovaných z dotácie našej fakulty a postupne aplikujeme pravidlá pre prerozdelenie výkonov za školených doktorandov. Zoznam študijných programov realizovaných v spolupráci s EVI na základe rámcovej zmluvy s uvedením zodpovedných osôb zo SAV je súčasťou [prílohy č.2.](#)

Uchádzači o doktorandské štúdium

Pri vypisovaní tém dizertačných prác venujeme pozornosť ich aktuálnosti, prepojeniu na vedecké smerovanie školiaceho pracoviska, väzbe na grantovú podporu, potenciálu školiteľa a potenciálu úspešného ukončenia. Témy vypisovaných dizertačných sú po schválení v odborových komisiách

príslušných študijných programov zverejnené na webovej stránke fakulty v slovenskom a anglickom jazyku. Propagáciu vybraných odborov v medzinárodnom rozmere realizujeme cez platenú službu spoločnosti Keystone education group (<https://www.keg.com/>).

Z pohľadu záujmu uchádzačov o vypísané témy dizertačných prác a ich nastúpenie na doktorandské štúdium dlhodobo sledujeme ukazovatele zobrazené v grafe 1. Podrobnejšie informácie o počte tém a záujemcov o denné a externé štúdium na fakulte a EVI uvádzame v [prílohe č.3](#).



Graf 1: Vývoj počtu vypísaných tém, uchádzačov, prijatých doktorandov.

2. Ukazovatele vzdelávania

Prijímacie konanie

Administrácia priebehu celého doktorandského štúdia sa realizuje prostredníctvom akademického informačného systému AiS2.

Začiatkom kalendárneho roka sú navrhované a schvaľované témy dizertačných prác pre nadchádzajúci akademický rok. Zadávanie dizertačných prác schvaľuje osoba zodpovedná za študijný program (OZŠP) v AIS2 na základe komunikácie s riaditeľom ústavu a po schválení tém odborovou komisiou daného študijného programu. Za účelom propagácie vypísaných tém dizertačných prác sú využívané webové stránky fakulty.

Prijímacie komisie jednotlivých študijných programov menuje dekan fakulty na základe návrhov OZŠP. Predseda každej prijímacej komisie (spravidla OZŠP) vyhodnotí výsledok prijímacieho konania formou písomného zápisu a navrhuje uchádzačov na prijatie dekanovi. Dekan fakulty menuje a zvoláva fakultnú komisiu pre vyhodnotenie výsledkov prijímacieho konania zostavenú z riaditeľov ústavov a členov vedenia fakulty. Na základe rokovania fakultnej komisie dekan vydáva rozhodnutie o prijatí (neprijatí) uchádzačov na doktorandské štúdium. Zodpovedné osoby za EVI sú spravidla členmi prijímacích komisií, ak evidujeme uchádzačov o témy vypísané EVI. Návrh na prijatie uchádzača na tému vypísanú EVI podlieha schváleniu na EVI. Komunikáciu s EVI zabezpečuje študijné oddelenie.

Počty prijatých doktorandov do prvého ročníka sú uvedené v [prílohe č. 4](#).

Počty doktorandov na jednotlivých študijných programoch k 31.10. sú uvedené v [prílohe č.5](#).

Priebeh a ukončenie štúdia

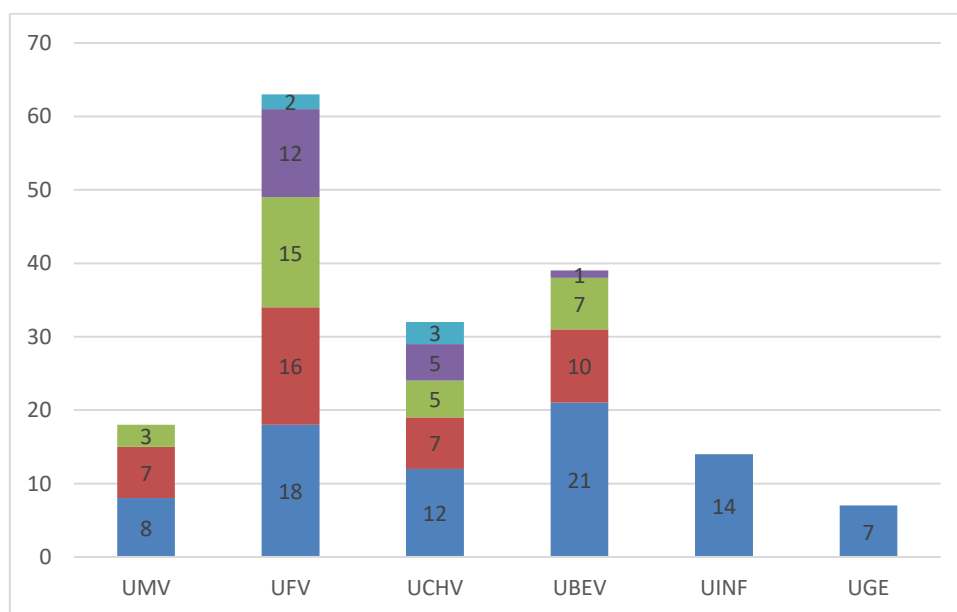
Odborná garancia vedeckého plánu doktoranda, ako aj kontrola plnenia individuálneho študijného plánu doktoranda je v kompetencii školiteľa. Školiteľ udeľuje doktorandovi prostredníctvom AiS2 určený počet kreditov za absolvované predmety študijnej časti ako aj za dosiahnuté výsledky vedeckej časti študijného plánu. Školitelia dbajú na to, aby počet získaných kreditov za daný akademický rok hodnoverne odrážal kvalitu plnenia študijného plánu doktorandom. Poriadok doktorandského štúdia nastavuje rámce štúdia tak, aby doktorandské štúdium na fakulte malo vedecký charakter. Za samostatnú tvorivú činnosť v oblasti vedy musí doktorand získať minimálne 120 kreditov.

Doktorand spolu so svojim školiteľom na konci akademického roka predkladajú Výročnú správu o doktorandskom štúdiu, s ktorou je oboznámený riaditeľ ústavu a následne prodekan. V správe je zhodnotený aktuálny stav rozpracovania dizertačnej práce, plnenie stanovených cieľov, zhodnotenie publikačných výstupov a výskumných plánov na ďalší akademický rok. Priestor je vytvorený pre celkové zhodnotenie práce doktoranda ako aj školiteľa a poukázanie na možné zlepšenia alebo nedostatky. Výročné správy sú prehľadovým zdrojom pre školiace pracovisko ale aj reflexiou pre všetky zúčastnené subjekty.

V akademickom roku 2021/2022 sme mali na fakulte celkovo **146 doktorandov**. Doktorandi predstavujú **15,6%** z celkového počtu študentov fakulty na všetkých troch stupňoch štúdia. Zahraničných študentov aktuálne študuje na doktorandskom štúdiu **30** a na EVI **7**. Zoznam zahraničných doktorandov je uvedený v [prílohe č. 6](#).

Na fakulte pôsobí na funkčnom mieste profesora a docenta celkovo 98 zamestnancov. Na jedného funkčného profesora alebo docenta pripadá v priemere **1,44 doktoranda**.

Z pohľadu ústavov sú počty doktorandov uvedené na obrázku 1.



Obr. 1. Počty interných doktorandov na ústavoch PF UPJŠ k 31. 10. 2022.

Prerušenie štúdia, predčasné ukončenie štúdia

V ak. roku 2021/2022 počas prvého roku štúdiom zanechali 2 doktorandi. Vo vyšších ročníkoch celkovo evidujeme celkovo **30 študentov s prerušeným štúdiom**. Najčastejšími dôvodmi prerušenia sú materská (rodičovská) dovolenka, očakávanie publikovania výsledkov a záujem o úspešné ukončenie v rámci štandardnej dĺžky štúdia alebo aj plánované ukončenie štúdia počas prerušenia.

Prerušenie štúdia je možné na maximálnu dobu v súčte 24 mesiacov a z titulu starostlivosti o dieťa na 36 mesiacov.

Iba 3 doktorandi presiahli štandardnú dĺžku štúdia. Priemerná dĺžka nadštandardnej dĺžky štúdia je 304 dní.

Počty doktorandov k 31.10.2022 na študijných programoch a rokoch štúdia sú uvedené v tabuľke 1.

Tab. 1: Počty doktorandov na PF UPJŠ v 31.10.2022.

Počty doktorandov	k 31.10.2022	1	2	3	4
analytická chémia	7	2	4		1
anorganická chémia	12	1	5	3	3
biochémia	5		1	2	2
fyzikálna chémia	5	2		3	
organická chémia	3			1	2
biofyzika	18	5	2	4	7
fyzika kondenzovaných látok	16	3	5	4	4
fyzika	15	5	4	2	4
progresívne materiály	12	1	2	2	7
teória vyučovania fyziky	2		1		1
aplikovaná matematika	8	2	1	5	
diskrétna matematika	3		1		2
teória vyučovania matematiky	7	3	1	2	1
informatika	14	4	3	5	2
molekulárna cytológia a genetika	10	3	2	1	4
molekulárna cytológia	1	1			
fyziológia rastlín	7	2	1	1	3
zoológia a fyziológia živočíchov	21	8	5	3	5
geoinformatika a diaľkový prieskum Zeme	7	1	3	1	2

Výučba zabezpečovaná doktorandmi

V akademickom roku 2021/2022 143 denných doktorandov PF UPJŠ odučilo spolu 458 semestrohodín, čo predstavuje **3,20 semestrohodín** na jedného doktoranda. Doktorandi sú zapojení do pedagogickej činnosti vedením cvičení, seminárov a spolupodieľaním sa na výučbe laboratórnych cvičení, formou vedenia bakalárskych prác, vedenia prác v rámci ŠVOČ. Pre doktorandov je získavanie pedagogickej skúsenosti z priamej výučby prínosom pre rozvoj odbornosti a komunikačných zručností. Uvedený podiel doktorandov na výučbe je výraznou pomocou pri jej zabezpečovaní, najmä na odboroch s väčšími počtami študentov I. a II. stupňa.

Vnútrotný grantový systém na podporu výskumu doktorandov

Univerzita systematicky a cielene podporuje svojich doktorandov v ich vedeckej činnosti aj prostredníctvom viacerých schém vnútrotného vedeckého grantového systému VVGS. V ak. roku 2021/2022 sa naši doktorandi zapojili do 15 projektov VUaVP35 (Interdisciplinárne výskumné projekty pre vysokoškolských učiteľov a výskumných pracovníkov do 35 rokov a doktorandov), 3

projektov PCOV (Projekty cielene orientovaného výskumu) a 4 projektov IPEL (Inštitucionálna podpora e-learningu). Prehľad doktorandmi riešených VVGS projektov je uvedený v [prílohe č.7](#).

Jarná škola doktorandov

Na UPJŠ je tradičným podujatím určeným pre doktorandov Jarná škola doktorandov (JŠD). Ostatný raz sa uskutočnila 14. – 17.6. 2022, v Liptovskom Jáne. JŠD vytvára platformu na spoločné stretnutie doktorandov UPJŠ z rôznych odborov, posilnenie interdisciplinárnych väzieb a budovania spolupatričnosti k univerzite u našich doktorandov. Program je zostavený z plenárnych prednášok z rôznych odborov a z vystúpenia doktorandov v sekciách. JŠD ako aj recenzovaný zborník príspevkov je pre doktorandov cennou skúsenosťou z prezentovania výsledkov vlastnej práce.

Učenie sa, vyučovanie a hodnotenie orientované na študenta

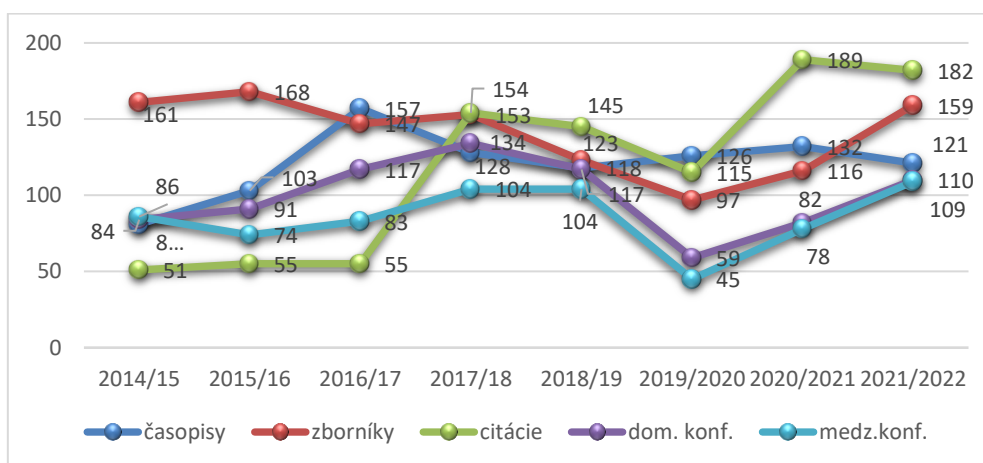
Naši školitelia vedú v priemere **1,44** doktoranda, pričom maximálny počet doktorandov u jedného školiteľa je 5.

Traja naši doktorandi (Mgr. Bogľarský Jozef, Mgr. Laubertová Daniela, Mgr. Nováková Michaela) sa zúčastnili zahraničného pobytu na pracovisku Paris-Lodron-Universität Salzburg, Rakúsko v dĺžke viac ako mesiac. Stážových pobytov v rôznej dĺžke trvania sa celkovo zúčastnilo **22 doktorandov**.

Publikačná a citačná aktivita doktorandov

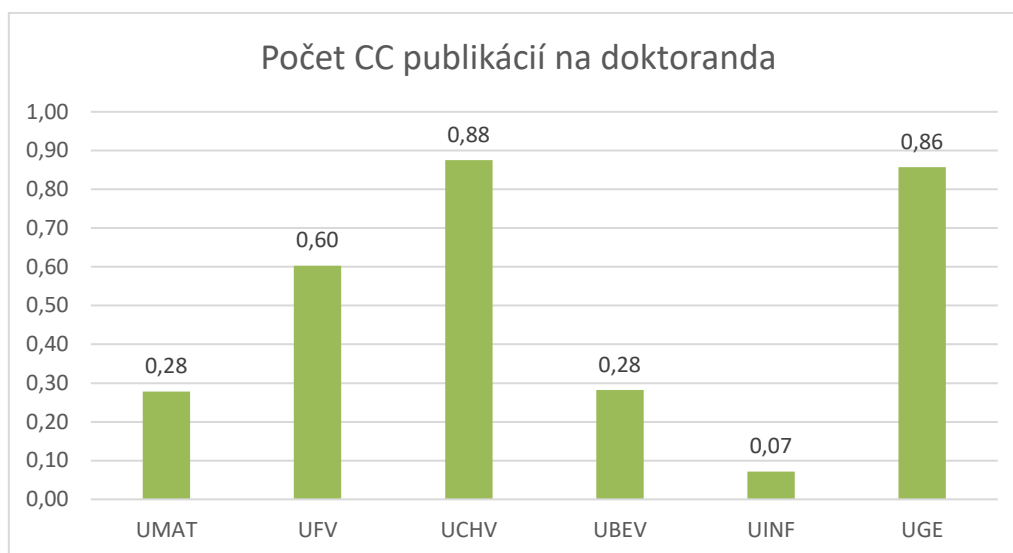
Keďže jedným z cieľov doktorandského štúdia je vedecká práca doktoranda, ukazovateľom jeho úspešnosti je aj publikačná činnosť. Prehľad o publikačnej aktivite evidujeme cez udelené hodnotenia školiteľmi v AIS cez tradičnú (CC, NCC a pod.) kategorizáciu publikácií. Analýza ročných hodnotení doktorandov denného štúdia v akademickom roku 2021/2022 ukazuje, že doktorandi boli spoluautormi **89 karentovaných publikácií**, 32 vedeckých článkov v nekarentovaných časopisoch, 124 príspevkov v recenzovaných zborníkoch a 35 príspevkov v nerecenzovaných zborníkoch, 110 abstraktov z domácich a 109 zo zahraničných konferencií. V akademickom roku 2021/2022 doktorandi PF UPJŠ zaregistrovali na svoje práce 150 SCI citácií a 32 ostatných citácií. Prehľad publikačnej činnosti doktorandov je uvedený v [Prílohe č. 8a](#) a podrobnejší prehľad podľa odborov v [Prílohe č. 8b](#). Ako je vidieť na Obr. 2, počty publikácií sa držia na vysokej úrovni a majú prevažne stúpajúcu tendenciu.

Nakoľko knižnica eviduje publikačné výstupy cez aktuálne platnú kategorizáciu, uvádzame aj sumárny prehľad výstupov doktorandov za rok 2022 uvedených v tabuľke 2.



Obr.2. Vývoj počtu publikácií a citácií doktorandov za ostatných 8 akademických rokov.

Najviac karentovaných publikácií v akademickom roku 2021/2022 zaevidovali doktorandi na študijných programoch progresívne materiály (19), anorganická chémia (11), biofyzika (8) a organická chémia (7). Uvedené hodnoty sú v každom roku ovplyvnené nielen počtom doktorandov, ale sú previazané aj na počty doktorandov v posledných rokoch štúdia, kedy je prirodzene ich publikačná produktivita najväčšia. Z Obr. 3 je pri celkovom pohľade vidieť rozdiel vo vedeckej produktivite doktorandov na jednotlivých ústavoch. Medzi trojicu ústavov s najväčším podielom CC publikácií na jedného doktoranda patria UCHV, UFV a UGE.



Obr. 3 Publikačná aktivita doktorandov podľa jednotlivých ústavov za akademický rok 2021/2022.

Tab.2. Sumárny prehľad publikačných výstupov doktorandov za rok 2022.

Štatistika kategórií publikačnej činnosti od roku 2022	
V2 - Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka	119
V3 - Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu	142
O2 - Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka	119
O3 - Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu	2
P1 - Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok	2
I2 - Iný výstup publikačnej činnosti ako časť publikácie alebo zborníka	6
I3 - Iný výstup publikačnej činnosti z časopisu	4
Štatistika kategórií ohlasov od roku 2022	
[1] Citácia v publikácii registrovaná v citačných indexoch	30

Ocenenia doktorandov

Doktorandi, ktorí majú najvyššiu vedeckú produktivitu, sú každoročne navrhovaní na Cenu dekana PF UPJŠ ([príloha č. 9](#)) za vedeckovýskumnú činnosť doktorandov, spojenú s finančnou odmenou. V akademickom roku 2021/2022 laureátmi týchto cien za rok 2021 boli RNDr. Lea Nosáľová, RNDr. Jaroslav Merc, RNDr. Katarína Čekanová.

Ukončenie štúdia

Doktorandské štúdium v priebehu akademického roka 2021/2022 úspešne ukončilo 31 doktorandov, zoznam absolventov je uvedený v [prílohe č.10](#). Aby boli doktorandi pripustení k obhajobe, museli vykázať dostatočnú publikačnú aktivitu a splniť všetky náležitosti dané študijným programom.

Záver

Prírodovedecká fakulta ponúka doktorandské štúdium v **18 zosúladených študijných programoch**, na ktorých aktuálne študuje **173 doktorandov**. V spolupráci s externými vzdelávacími inštitúciami ponúkame **7 programov**. Na jedného profesora alebo docenta PF pripadá v priemere **1,44 doktoranda**.

Doktorandi ročne publikovali **89 publikácií vo vedeckých časopisoch** a **124 publikácií v recenzovaných zborníkoch**, vystúpili **109 krát na medzinárodných** a **110 krát na domácich konferenciách**.

V akademickom roku 2021/2022 úspešne ukončilo doktorandské štúdium **31 doktorandov**.

Študijnej a vedeckej časti doktorandského štúdia venuje náležitú pozornosť, doktorandov zapájame do výučby, grantovej činnosti, samostatne riešia VVGS projekty.

Pri získavaní doktorandov náš teší záujem študentov z iných fakúlt a to aj zo zahraničia. Aktuálne máme **37 zahraničných doktorandov** čo je **21,38%**.

Sme hrdí na úspechy, ktoré dosahujú naši doktorandi pod vedením svojich školiteľov vo vedecky aktívnych kolektívoch jednotlivých ústavov a teší nás ich uplatnenie po skončení štúdia.

Výzvami do najbližšieho obdobia iste budú:

- personálna udržateľnosť zabezpečenia študijných programov,
- zvýšenie atraktívnosti doktorandského štúdia,
- získavania zahraničných študentov na doktorandské štúdium v anglickom jazyku,
- udržateľnosť vedeckej infraštruktúry a získavanie grantových projektov,
- medzinárodná spolupráca pri vedení doktorandov.

Príloha č. 1 Zosúladené študijné programy, OZŠP, OZPP, forma a jazyky štúdia.

17. chémia				
analytická chémia	AnCHd		AnCHde	
prof. Dr. Yaroslav Bazel', DrSc. doc. RNDr. Taťána Gondová, CSc., prof. Mgr. Vasiľ Andruch, DSc., doc. RNDr. Katarína Reiffová, PhD., RNDr. Jana Šandrejová, PhD.				
anorganická chémia	ACHd	ACHdAj	ACHde	ACHdeAj
prof. RNDr. Juraj Černák, DrSc. doc. RNDr. Ivan Potočný, PhD.; doc. RNDr. Juraj Kuchár, PhD.; doc. RNDr. Zuzana Vargová, Ph.D.; prof. RNDr. Vladimír Zeleňák, DrSc.				
biochémia	BICHd	BICHdAj	BICHde	BICHdeAj
prof. RNDr. Mária Kožurková, CSc. doc. RNDr. Viktor Víglaský, PhD.; doc. RNDr. Erik Sedlák, DrSc.; RNDr. Danica Sabolová, PhD.; doc. RNDr. Rastislav Varhač, PhD.				
fyzikálna chémia	FYCHd		FYCHde	
prof. RNDr. Renáta Oriňaková, DrSc. prof. RNDr. Andrej Oriňak, PhD.; doc. RNDr. Andrea Straková Fedorková, PhD.; doc. RNDr. Miroslav Almáši, PhD.; RNDr. Ivana Šišoláková, PhD.				
organická chémia	OCHd		OCHde	
doc. RNDr. Miroslava Martinková, PhD. doc. RNDr. Mária Vilková, PhD.; doc. RNDr. Ladislav Janovec, PhD.; RNDr. Slávka Hamuľáková, PhD.; RNDr. Mariana Budovská, PhD.				
13. fyzika				
biofyzika	BFd	BFdAj	BFde	BFdeAj
prof. RNDr. Pavol Miškovský, DrSc. doc. Mgr. Gregor Bánó, PhD.; doc. Mgr. Daniel Jancura, PhD.; doc. RNDr. Jozef Uličný, CSc.; doc. RNDr. Katarína Štroffeková, PhD.				
fyzika	Fd	FdAj	Fde	
prof. RNDr. Michal Jaščur, CSc. prof. RNDr. Milan Žukovič, PhD.; doc. RNDr. Rudolf Gális, PhD.; doc. RNDr. Marek Bombara, PhD.; doc. Mgr. Štefan Parimucha, PhD.				
fyzika kondenzovaných látok	FKLd	FKLdAj	FKLde	FKLdeAj
prof. Ing. Martin Orendáč, DrSc. Mgr. Tomáš Samuely, PhD.; doc. RNDr. Alžbeta Orendáčová, DrSc.; doc. RNDr. Erik Čižmár, PhD.; doc. RNDr. Ján Fúzer, PhD.				
progressívne materiály	PMd	PMdAj	PMde	PMdeAj
prof. RNDr. Pavol Sovák, CSc. Mgr. Vladimír Komanický, Ph.D.; RNDr. Jozef Bednarčík, PhD.; doc. RNDr. Adriana Zeleňáková, PhD.; prof. RNDr. Rastislav Varga, DrSc.				
teória vyučovania fyziky	TVFd	TVFdAj	TVFde	TVFdeAj
prof. RNDr. Peter Kollár, DrSc. doc. RNDr. Zuzana Ješková, PhD.; doc. RNDr. Janka Vrláková, PhD.; doc. RNDr. Jozef Hanč, PhD.; doc. RNDr. Marián Kireš, PhD.				

22. matematika				
aplikovaná matematika	AMd	AMde	EN, SK	
prof. RNDr. Katarína Cechlárová, DrSc. doc. Mgr. Jozef Kiseľák, PhD.; doc. RNDr. Daniel Klein, PhD.; doc. RNDr. Martina Hančová, PhD.; prof. RNDr. Ivan Žežula, CSc.				
diskrétna matematika	DMd	DMde	EN, SK	
prof. RNDr. Tomáš Madaras, PhD. doc. RNDr. Miroslav Ploščica, CSc.; doc. RNDr. Roman Soták, PhD.; RNDr. Igor Fabrici, Dr. rer. nat.; prof. RNDr. Danica Studenovská, CSc.				
teória vyučovania matematiky	TVMd	TVMde	EN, SK	
prof. RNDr. Jozef Doboš, CSc. doc. RNDr. Ondrej Hutník, PhD.; doc. RNDr. Stanislav Lukáč, PhD.; doc. RNDr. Dušan Šveda, CSc.; doc. RNDr. Ingrid Semanišinová, PhD.				
3. biológia				
fyziológia rastlín	FRd			
prof. RNDr. Pavol Mártonfi, PhD. RNDr. Michal Goga, PhD.; Mgr. Vladislav Kolarčík, PhD.; doc. RNDr. Peter Paľove-Balang, PhD.; prof. Marko Sabovljević, Dr. rer. nat.				
molekulárna cytológia a genetika	MCGd	MCGdAj		
prof. RNDr. Peter Fedoročko, CSc. prof. RNDr. Eva Čellárová, DrSc.; doc. RNDr. Rastislav Jendželovský, PhD.; doc. RNDr. Peter Pristaš, CSc.; doc. RNDr. Juraj Ševc, PhD.				
zoológia a fyziológia živočíchov	ZFZd		ZFZde	
prof. RNDr. Beňadik Šmajda, CSc. RNDr. Viktória Majláthová, PhD.; doc. RNDr. Marcel Uhrin, PhD.; doc. RNDr. Bianka Bojková, PhD.; prof. RNDr. Ľubomír Kováč, CSc.				
42. vedy o Zemi				
geoinformatika a diaľkový prieskum Zeme	GId	GIdAj	GIde	GIdeAj
prof. Mgr. Jaroslav Hofierka, PhD. doc. Mgr. Michal Gallay, PhD.; doc. RNDr. Ján Kaňuk, PhD.; doc. Ing. Katarína Bónová, PhD.; doc. Mgr. Ladislav Novotný, PhD.				
18. informatika				
informatika	Id	IdAj	Ide	IdeAj
prof. RNDr. Stanislav Krajčí, PhD. prof. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.; prof. RNDr. Viliam Geffert, DrSc.; RNDr. Ľubomír Antoni, PhD.; doc. RNDr. Ondrej Krídlo, PhD.				

Príloha č. 2 Zoznam študijných programov realizovaných v spolupráci s EVI a zodpovedných osôb.

Biofyzika	Biomedicínske centrum SAV v Bratislave
	RNDr. Alexandra Zahradníková, PhD. Ing. Alexandra Zahradníková, DrSc.
	Ústav experimentálnej fyziky SAV v Košiciach
	Ing. RNDr. Katarína Šipošová, PhD. prof. RNDr. Peter Samuely, DrSc.
Fyzika kondenzovaných látok	Ústav experimentálnej fyziky SAV v Košiciach
	RNDr. Marcel Človečko, PhD. RNDr. Peter Skyba, DrSc.
Progresívne materiály	Ústav experimentálnej fyziky SAV v Košiciach
	RNDr. Jozef Bednarčík, PhD. prof. Ing. Ondrej Milkovič, PhD.
	Ústav materiálového výskumu SAV v Košiciach
	prof. RNDr. Ján Dusza, DrSc. doc. Ing. Karel Saksl, DrSc.
Zoológia a fyziológia živočíchov	Centrum biovied SAV v Bratislave
	RNDr. Štefan Číkoš, DrSc. RNDr. Anna Kopčáková, PhD.
	Neurobiologický ústav Biomedicínskeho centra SAV v Košiciach
	RNDr. Ján Gálik, CSc. RNDr. Rastislav Mucha, PhD.

Príloha č. 3 Prijímacie konanie na doktorandské štúdium na PF UPJŠ v Košiciach.

	Ponuka tém		Celkový počet vypísaných tém	Počet uchádzačov na PF (forma štúdia)		Počet uchádzačov na EVI (forma štúdia)		Celkový počet uchádzačov	Počet prijatých uchádzačov na PF (forma štúdia)		Počet prijatých uchádzačov EVI (forma štúdia)		Celkový počet prijatých doktorandov
	PF	EVI		denná	externá	denná	externá		denná	externá	denná	externá	
2014/2015	98	20	118	51	2	4	0	57	39	1	2	0	42
2015/2016	120	19	139	65	1	6	0	72	46	0	4	0	50
2016/2017	109	20	129	68	2	11	0	79	47	2	9	0	60
2017/2018	104	22	126	59	1	9	0	68	43	1	8	0	52
2018/2019	111	19	130	39	2	2	0	43	31	2	2	0	35
2019/2020	101	16	117	5	0	8	0	63	42	0	6	0	48
2020/2021	110	22	132	58	0	3	0	61	45	0	3	0	48
2021/2022	117	20	137	54	2	5	0	61	38	2	5	0	45
2022/2023	108	24	132	61	0	4	0	65	34	0	4	0	38
Priemer	108,7	20,2	128,9	51,1	1,1	5,8	0	63,2	40,6	0,9	4,8	0	46,4

Príloha č. 4 Počty prijatých doktorandov do 1. ročníka podľa študijných programov.

	2021/2022	2022/2023
analytická chémia	4	2
anorganická chémia	4	1
biochémia	1	
fyzikálna chémia		3
organická chémia		
astrofyzika	1	
biofyzika	3	5
fyzika kondenzovaných látok	5	2
jadrová a subjadrová fyzika	2	
fyzika		5
teoretická fyzika	3	
progresívne materiály	3	1
teória vyučovania fyziky	1	
aplikovaná matematika	1	2
diskrétna matematika	1	
teória vyučovania matematiky	1	3
informatika	4	1
genetika		
molekulárna cytológia a genetika		3
molekulárna cytológia	3	
fyziológia rastlín	1	2
fyziológia živočíchov	3	
zoológia a fyziológia živočíchov		7
všeobecná ekológia a ekológia jedinca a populácií	1	
geoinformatika a diaľkový prieskum Zeme	2	1
	44	38

Príloha č. 5 Počty doktorandov na jednotlivých študijných programoch k 31.10.

V zátvorke je uvedené, koľko doktorandov zo sumárneho počtu predstavujú doktorandi študujúci na EVI – externých vzdelávacích inštitúciách.

Denná forma

Študijný program	počty doktorandov		
	k 31.10.2020	k 31.10.2021	k 31.10.2022
Aplikovaná matematika	6	7	8
Diskrétna matematika	6	5	3
Teória vyučovania matematiky	3	3	7
Astrofyzika	3	2	
Biofyzika	19 (5)	18 (5)	18
Fyzika kondenzovaných látok	14 (3)	13 (3)	16
Jadrová a subjadrová fyzika	5	6	
Teória vyučovania fyziky	1	1	2
Teoretická fyzika	8 (1)	6	
Fyzika			15
Progresívne materiály	15 (3)	12 (3)	12
Analytická chémia	2	4	7
Anorganická chémia	10	12	12
Fyzikálna chémia	9	8	5
Biochémia	11	11	5
Organická chémia	0	0	3
Genetika	4	4	
Fyziológia živočíchov	12 (6)	15 (5)	
Zoológia a fyziológia živočíchov			21
Fyziológia rastlín	7	3	7
Molekulárna cytológia	8	7	10
Všeobecná ekológia a ekológia jedinca a populácií	8	5	
Informatika	12	9	14
Geoinformatika a diaľkový prieskum Zeme	13	9	7
Spolu	176 (18)	160 (16)	173

Externá forma

Študijný program	počty doktorandov		
	k 31.10.2020	k 31.10.2021	k 31.10.2022
Aplikovaná matematika	-	1	
Analytická chémia	1	1	1
Teoretická fyzika	-	1	
Teória vyučovania matematiky	-	2	2
Progresívne materiály	1	-	
Spolu	2	5	3

Príloha č. 6 Zoznam zahraničných doktorandov k 31.10.2022 na PF a EVI.

Meno a priezvisko	študijný program	krajina
Mgr. Oleksandr Prystopiuk	analytická chémia	Ukrajina
MSc. Arina Skok	analytická chémia	Ukrajina
MSc. Kateryna Trach	analytická chémia	Ukrajina
MSc. Iuliia Baglaeva	biofyzika (EVI)	Ruská federácia
MSc. Alba Espina García	biofyzika	Španielske kráľovstvo
Mgr. Francisca Belén Fuenzalida Sandoval	biofyzika	Čilská republika
MSc. Bogdan Iaparov	biofyzika (EVI)	Ruská federácia
RNDr. Ishaan Ahuja	fyzika	Indická republika
MSc. Azadeh Ghannadan	fyzika	Iránska islamská republika
RNDr. Viacheslav Mykhailenko	fyzika	Ukrajina
Mgr. Andrei Ovsianikov	fyzika	Ruská federácia
MSc. Viktor Zabolotnii	fyzika	Ukrajina
Mgr. Pavlo Baloh	fyzika kondenz. látok	Ukrajina
Mgr. Petro Danylchenko	fyzika kondenz. látok	Ukrajina
Mgr. Anastasiia Doroshenko	fyzika kondenz. látok	Ukrajina
RNDr. Mariia Holub	fyzika kondenz. látok	Ukrajina
Mgr. Liliia Kotvytska	fyzika kondenz. látok	Ukrajina
Mgr. Oleksandr Podopryhora	fyzika kondenz. látok (EVI)	Ukrajina
MSc. Olha Vinnik	fyzika kondenz. látok	Ukrajina
MSc. Sviatoslav Vovk	fyzika kondenz. látok	Ukrajina
Mgr. Daria Yudina	fyzika kondenz. látok	Ukrajina
Mgr. Deepti Routray	fyziológia rastlín	Indická republika
Mgr. Pragya Ramashish Singh	fyziológia rastlín	Indická republika
RNDr. Kristina Trush	fyziológia rastlín	Ukrajina
Ing. Udbhav Singhal	informatika	Indická republika
M.Sc. Shivani Gaurangkumar Adhvaryu	molekul. cytológia a genetika	Indická republika
Mgr. Robert Maciaszek	progresívne materiály	Poľská republika
MSc. Limpat Nulandaya	progresívne materiály (EVI)	Indonézska republika
Ing. Yogesh Kumar Ravikumar	progresívne materiály (EVI)	Indická republika
RNDr. Dóra Zalka	progresívne materiály	Maďarsko
MSc. Damien Martin	zoológia a fyziológia živ.	Francúzska republika
MSc. Pierina Jocelyn Mendoza Yengle	zoológia a fyziológia živ.	Peruánska republika
Doktorandi 1. ročníka v ak. roku 2022/2023		
MSc. Yana Markus	fyzika (EVI)	Ukrajina
M.Sc. Azam Zoshki, MSc.	fyzika	Iránska islamská republika
MSc. Hryhorii Titikov	fyzika kondenzovaných látok	Ukrajina
Myroslav Fedorenko	informatika	Ukrajina
MSc. Ravneet Kaur	progresívne materiály (EVI)	Indická republika

Príloha č. 7 Zoznam VVGS projektov, na ktorých sa podieľali doktorandi PF UPJŠ.

Kód projektu	Názov projektu	Riešitelia - doktorandi	Fa.
VVGS projekty VUaVP35 s dobou riešenia od 1.1.2021 do 30.6.2022			
vvgs-2020-1650	Hypericín ako potenciálny modulátor transportného proteínu BCRP v hypoxických podmienkach	RNDr. Viktória Bulková Mgr. Bence Marczy	PF PF
vvgs-2020-1652	Analýza expresie SLAM-asociovaných proteínov SAP a EAT2 u B buniek	Mgr. Mykhailo Huniadi RNDr. Petra Adamková	LF PF
vvgs-2020-1653	Analýza výskytu a zloženia močových kameňov v asociácii s rizikovými faktormi ochorenia	Mgr. Erik Drabiščák RNDr. Roland Súra RNDr. Katarína Sisáková RNDr. Natália Podrojková	LF PF PF PF
vvgs-2020-1657	Štúdium magnetických vlastností novosyntetizovaných heterospinových koordinačných zlúčenín vybraných prechodných kovov a lantanoidov	RNDr. Lenka Krešáková Mgr. Slavomíra Šterbinská RNDr. Mariia Holub Mgr. Richard Smolko	PF PF PF PF
vvgs-2020-1666	Nová inovatívna stratégia v liečbe nádorov: prírodné látky a mechanizmy regulácie autofágie – štúdium v in vitro podmienkach	PharmDr. Radka Michalková Mgr. Monika Garberová	LF PF
vvgs-2020-1667	Lantanoidové metalo-porfyrinátové siete pre sorpčné a magnetické aplikácie	Mgr. Nikolas Király Mgr. Nina Lenártová RNDr. Ľuboš Nagy	PF PF PF
vvgs-2020-1669	Analýza kostnej mikroštruktúry vtáčieho troodontidu Liaoningvenator	MSc. Damien Martin	PF
VVGS projekty VUaVP35 s dobou riešenia od 1.7.2022 do 31.12.2023			
vvgs-2022-2123	Pórovité koordinačné polyméry pre environmentálne aplikácie	Mgr. Andrej Baldovský	PF
vvgs-2022-2182	Syntéza derivátov 8-hydroxychinolínu a ich vo vode rozpustných antiproliferatívnych komplexov	Mgr. Martina Kepeňová Mgr. Michaela Harošová Mgr. Michaela Abrahamovská	PF PF LF
vvgs-2022-2184	Inteligentný transportný systém hypericín-nanopórovitá silika vo fotodynamickej terapii nádorových buniek	Mgr. Viktória Pevná Mgr. Ľuboš Zauška Mgr. Slavomíra Gulová	PF PF LF
vvgs-2022-2191	Štúdium špecifického viazania komplexov kovov obsahujúcich NSAIDs do DNA	Mgr. Katarína Kalinová Mgr. Monika Švecová Mgr. Bence Marczy	LF LF PF
vvgs-2022-2192	Vplyv elektromagnetického žiarenia na expresiu génov v syngangliu kliešťov druhu Ixodes ricinus (Acari: Ixodidae)	Mgr. Lívia Šofranková Mgr. Miroslav Baňas RNDr. Mariia Holub	PF PF PF
vvgs-2022-2193	Vývoj nových katódových materiálov pre Li-S batérie	Mgr. Veronika Niščáková RNDr. Renáta Bodnárová	PF PF
vvgs-2022-2195	Diferenciácia M1 a M2 makrofágov z THP-1 bunkovej línie: optimalizácia protokolu na základe analýzy transkriptómu	Mgr. Mária Ryníková Mgr. Anna Hurajtová	PF LF
vvgs-2022-2198	Sledovanie matrixových metaloproteináz MMP1, MMP2, MMP7 a MMP9 u pacientov s karcinómom pankreasu vzhľadom na progresiu nádoru a metastázovanie	MUDr. Veronika Roškovičová MUDr. Kleantia Efthymiou Mgr. Ivana Večurkovská MUDr. Natália Madárová Mgr. Adrián Gucký Mgr. Monika Majirská	LF LF LF LF PF LF

VVGS projekty PCOV realizované v roku 2022, v ktorých sú riešiteľmi aj doktorandi			
vvgs-2021-1988	Mikrosatelitová analýza v ekologickom štúdiu obojživelníkov	RNDr. Viktória Vargová	PF
vvgs-2022-2117	Vysoko-entropické zliatiny ako termoelektrické materiály	Mgr. Miroslav Hennel	PF
		RNDr. Lucia Fečová	PF
		RNDr. Michal Varga	PF
vvgs-2022-2408	Vývoj a výskum funkčných Heuslerových nanodrôtov pre bioaplikácie	RNDr. Mgr. Michal Varga	PF
VVGS projekty IPEL realizované v roku 2022, v ktorých sú riešiteľmi aj doktorandi			
vvgs-2021-1985	Zmiešaná výučba v príprave budúcich učiteľov	Mgr. Antónia Juhásová	PF
vvgs-2022-2407	Interaktívna mapa chemického priemyslu na Slovensku pre exkurzie na vysokej a strednej škole	Mgr. Jana Tomičová	PF
vvgs-2022-2409	Inovácia výučby predmetu Špeciálne praktikum školských pokusov II implementáciou e-learningových nástrojov	RNDr. Kristína Vargová	PF
vvgs-2022-2416	Tvorba e-learningovej podpory pre učiteľov informatiky v oblasti programovania SMART CITY s BBC micro:bit	Mgr. Katarína Brinziková	PF

Príloha č. 8a Publikačná činnosť doktorandov v akademickom roku 2021/2022, výučba doktorandov.

ročník	CC	NCC	Citácie SCI/ostatné	RZ	NRZ	DK	MK	Výučba pravidelná/iná
1.	12	6	1/3	14	8	22	23	41/3
2.	15	5	12/8	29	6	24	23	93/55
3.	35	6	48/4	30	10	31	34	103/11
4.	18	14	81/17	28	9	17	18	74/38
Spolu PF	80	31	142/32	101	33	94	98	311/107
EVI								
1.	1	1	1/0	4	1	4	1	
2.	2		1/0	2	1	6	3	
3.	5		6/0	15		6	1	
4.	1			2				
Spolu EVI	9	1	8/0	23	2	16	5	
Spolu PF+EVI	89	32	150/32	124	35	110	103	311/107

Príloha č. 8b Publikačná činnosť doktorandov podľa odborov v akademickom roku 2021/2022.

odbor	CC	NCC	Citácie SCI/ostatné	RZ	NRZ	DK	MK
AMd	3			1		1	8
DMd	2	3	1/0			1	8
TVMd		1		3		3	5
BFd	8	1	17/0	29	3	22	13
Astrofyzika	1	4	8/2			2	7
FKLd	7	4	2/0	10	1	5	18
JaSjFd	2		0/1	1		1	
TVFd						1	6
TFd	1		1/3			3	2
PMd	19	7	39/1	3		5	9
ANCHd	4	0	0/0	0	0	3	1
ACHd	11	0	64/5	18	19	20	4
BICHd	3	0	0/0	0	0	0	0
FCHd	3	4	8/14	9	0	9	3
OCHd	7	0	2/0	5	0	3	0
GENd		2	2/0	4			1
Fžd	6	2	2/0	20	5	15	9
FRd	2		0/4				1
MCd	2		0/1	3		3	1
VEEPd	1		3/0				
INFd	1	2	1/0	17	2	5	12
GGId	6	2	0/1	1	5	8	1
Spolu	89	32	150/32	124	35	110	109

Príloha č. 9 Cena dekana PF UPJŠ za vedeckovýskumnú činnosť doktorandov.

	2014	2015	2016
Fyzika	RNDr. Zuzana Birčáková	RNDr. Michal Borovský	RNDr. Jakub Miňo
Chémia	RNDr. Jana Janočková	Mgr. Lucia Markušová Bučková	RNDr. Milica Fabišíková
Matematika a Informatika	RNDr. Eva Oceľáková	RNDr. Jana Borzová	RNDr. Matej Nikorovič
	2017	2018	2019
Biológia	RNDr. Jana Vargová	-	-
Fyzika	RNDr. Samuel Dobák	Mgr. Georgii Kalagov	Mgr. Pavol Gajdoš
Chémia		Mgr. Michaela Rendošová	RNDr. Jana Shepa
Matematika a Informatika	RNDr. Pavol Široczi	RNDr. Andrej Gajdoš	RNDr. Anton Hovana
	2020	2021	
Biológia	RNDr. Ivana Timková	RNDr. Lea Nosáľová	
Fyzika	Mgr. Andrej Hovan	RNDr. Jaroslav Merc	
Chémia			
Matematika a Informatika		RNDr. Katarína Čekanová	
Geografia	Mgr. Ján Šašak		

Príloha č. 10 Ukončení doktorandi v akademickom roku 2021/2022.

Meno	Priezvisko	Pôvodné priezvisko	Študijný program	Dátum ukončenia
Lukáš	Žid		ACHd	30.08.2022
Nikolas	Király		ACHd	30.08.2022
Slavomíra	Šterbinská		ACHd	30.08.2022
Michaela	Rendošová		ACHd	11.03.2022
Zuzana	Ontkovičová		AMd	26.08.2022
Ján	Tóth		AnCHd	25.11.2021
Jaroslav	Merc		ASFd	31.08.2022
Lenka	Ďuriš Lenkavská	Lenkavská	BFd	21.06.2022
Silvia	Tomková	Sokolová	BFd	21.06.2022
Martin	Berta		BFd	21.06.2022
Veronika	Hovanová	Talafová	BFd	21.06.2022
Andrea	Halaganová		BICHd	31.08.2022
Martina	Tamášová	Sabová	DMd	31.08.2022
Katarína	Čekanová		DMd	31.08.2022
Lukáš	Koprivý		FRd	30.08.2022
Mária	Králiková	Kaducová	FRd	23.02.2022
Natália	Podrojková		FYCHd	24.08.2022
Katarína	Sisáková		FYCHd	24.08.2022
Jana	Shepa	Hovancová	FYCHd	22.08.2022
Radka	Gorejová		FYCHd	22.08.2022
Dominika	Capková		FYCHd	22.08.2022
Katarína	Benková	Gavaliarová	FYCHd	22.04.2022
Zuzana	Dzurjašková		FZd	26.08.2022
Mário	Pikalík		FZd	25.08.2022
Diana	Kopcsayová		GEd	24.08.2022
Zuzana	Jakubčinová	Reščáková	JSFd	23.08.2022
Katarína	Bláhová	Michaličková	JSFd	23.08.2022
Filoména	Sopková		JSFd	22.08.2022
Filip	Mochňacký		MCd	28.06.2022
Tatiana	Pončáková	Mitříková	OCHd	31.08.2022
Timea	Gábová	Petrušová	TVMd	07.03.2022