



Informace o využití účelové podpory na specifický vysokoškolský výzkum

V souladu s Pravidly poskytování účelové podpory na specifický vysokoškolský výzkum a v souladu se Směrnicí rektora UP B3-13/7-SR „Zásady studentské grantové soutěže na Univerzitě Palackého v Olomouci“ (v úplném znění ze dne 9. 10. 2013), byl 19. 11. 2017 vyhlášen 10. ročník studentské grantové soutěže s termínem zahájení financování projektů 1. 3. 2019, přílohou **b)** je **příslušná směrnice a aktuální vyhlášení pro rok 2019**. Na základě této soutěže bylo v roce 2019 financováno **214 projektů** (včetně projektů přecházejících z předchozího období). Seznam financovaných projektů byl zveřejněn Novelou č. 9 ke směrnici rektora UP B3-13/7-SR ze dne 27. 2. 2019. Do řešení projektů se zapojili studenti magisterských a doktorských studijních programů všech osmi fakult UP. Počty projektů řešených na jednotlivých fakultách: CMTF (12), FTK (10), FZV (9), LF (49), PF (22), PřF (32), FF (53), PdF (27). Přikládám seznam financovaných projektů v předepsané struktuře na formuláři **c)**. S ohledem na aktuální situaci na Univerzitě Palackého danou usnesením vlády České republiky, které zakazuje volný pohyb osob na území ČR, proběhly obhajoby neveřejnou formou ve dnech 16.-26. března. Hodnotící komise rozhodovaly na základě závěrečných zpráv předložených řešiteli projektů a případná diskuze probíhala formou elektronické komunikace. Zprávy z obhajob jsou k dispozici na oddělení VaV Rektorátu UP. Počty výsledků dosažených při řešení projektů financovaných z prostředků na specifický výzkum, které jsou evidovány v OBD na naší univerzitě za rok 2019 a budou předány v letošní zásilce dat do RIV, jsou uvedeny dle jednotlivých fakult **příloze d)** společně s počty diplomových a doktorských disertačních prací **e)**, které vznikly s finanční podporou prostředků na specifický vysokoškolský výzkum a mají i příslušná čísla grantových projektů uvedena ve svých poděkováních.

Samostatnou přílohu tvoří také vybrané **excelentní výsledky** – příloha **f)** a **údaje o studentských vědeckých konferencích** – příloha **g)** konaných v roce 2019 na UP s využitím podpory na specifický vysokoškolský výzkum.

prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc., prorektorka VaV UP v Olomouci
30. 3. 2020

Přílohy:

- a) Seznam jednotlivých projektů*
- d a e) Výstupy projektů RIV a kvalifikační práce*
- f) Příklady excelentních výsledků*
- g) Zpráva ze studentských vědeckých konferencí*

Seznam studentských projektů financovaných z podpory na specifický vysokoškolský výzkum v r. 2019

Vysoká škola: **Univerzita Palackého v Olomouci**

Evidenční číslo	Název projektu	Doba řešení projektu		Čerpané způsobilé náklady v r. 2019 (Kč)	Čerpané osobní náklady v r. 2019 (Kč)		Počet členů řeš. týmu	
		datum zahájení	datum ukončení		celkem	z toho na studenty	celkem	z toho studentů
IGA_CMTF_2018_005	Teologické impulsy pontifikátu papeže Františka – Velehradské dialogy 2018	01.03.2018	29.02.2020	132 000,00	0,00	0,00	0	0
IGA_CMTF_2019_001	Prozřetelnost a morálka	01.03.2019	28.02.2021	219 480,00	75 600,00	53 600,00	4	3
IGA_CMTF_2019_002	ZJIŠŤOVÁNÍ KVALITY ŽIVOTA U LIDÍ S PSYCHICKÝM ZRANĚNÍM	01.03.2019	28.02.2020	436 862,00	221 700,00	161 000,00	14	11
IGA_CMTF_2019_003	Charakteristiky vedlejších postav a jejich význam v Lukášově dvojdíle	01.03.2019	13.03.2020	212 412,00	5 000,00	5 000,00	1	1
IGA_CMTF_2019_004	Události let 1949, 1969 a 1989 a katolická církev v Československu	01.03.2019	13.03.2020	541 200,00	158 500,00	155 000,00	12	11
IGA_CMTF_2019_005	Křesťan a současná společnost	01.03.2019	28.02.2020	324 600,00	37 000,00	37 000,00	8	8
IGA_CMTF_2019_006	Sdílení výzkumných aktivit v oblasti sociální pedagogiky	01.03.2019	29.02.2020	316 920,00	93 600,00	93 600,00	9	9
IGA_CMTF_2019_007	Inovace metod sociální práce s rodinou	01.03.2019	29.02.2020	285 383,00	89 800,00	71 000,00	35	29
IGA_CMTF_2019_008	Sociální ohrožení jako determinanty ovlivňující prožívání volného času a hodnoty	01.03.2019	31.12.2020	195 000,00	23 000,00	23 000,00	4	4
IGA_CMTF_2019_009	Pokřtění a poslání: misijní poslání církve a ekumenismus – Velehradské dialogy 2019	01.03.2019	01.03.2020	471 840,00	148 000,00	124 000,00	21	19
IGA_CMTF_2019_01	Migrační výzvy a občanská společnost	01.03.2019	29.02.2020	215 783,00	21 000,00	21 000,00	5	5
IGA_CMTF_2019_011	DETERMINANTY ZDRAVÍ Z POHLEDU SPIRITUÁLNÍHO, PSYCHOLOGICKÉHO, SOCIÁLNÍHO A BIOLOGICKÉHO	01.03.2019	29.02.2020	430 020,00	57 000,00	57 000,00	4	4
IGA_LF_2018_003	Nové postupy v diagnostice a terapii patologických čelistních dutin	01.03.2018	28.02.2019	52 130,00	33 131,98	20 000,00	3	2
IGA_LF_2018_005	Biomarkery a translační medicína	01.03.2018	28.02.2019	319 430,00	265 859,98	160 000,00	16	8
IGA_LF_2018_008	Mechanismy lékové resistance spjaté se sníženou intracelulární akumulací léčiv v nádorových buňkách	01.03.2018	28.02.2019	32 065,00	26 699,98	20 000,00	5	3
IGA_LF_2018_010	Molekulární podstata a diagnostické markery vybraných hematologických a systémových chorob IX.	01.03.2018	28.02.2019	231 298,00	195 536,15	125 000,00	36	18
IGA_LF_2018_011	Studium dějů důležitých pro farmakokinetiku léčiv a účinných látek	01.03.2018	28.02.2019	24 000,00	0,00	0,00	0	0
IGA_LF_2018_012	Mechanismy biologické aktivity přírodních látek III	01.03.2018	28.02.2019	124 800,00	104 000,00	104 000,00	7	7
IGA_LF_2018_014	Screenng obstrukční spánkové apnoe u pacientů hospitalizovaných z psychiatrické indikace	01.03.2018	28.02.2019	31 613,00	11 339,99	10 000,00	3	2
IGA_LF_2018_019	Problematika resistance bakterií k antimikrobním přípravkům v humánní a animální oblasti z hlediska konceptu One Health	01.03.2018	28.02.2019	20 852,00	17 360,00	12 000,00	6	4

IGA_LF_2018_029	Využití identifikace patogenů metodou MALDI-TOF v iniciální léčbě nitrohručních infekcí u pacientů po plicní resekci- pilotní studie	01.03.2018	28.02.2019	26 478,00	22 040,31	14 000,00	2	1
IGA_LF_2018_030	Analýza aktuální epidemiologické situace ve výskytu spalniček v České republice a v Evropě	01.03.2018	28.02.2019	103 756,00	52 100,07	32 000,00	6	3
IGA_LF_2018_031	Cíle a buněčné interakce biologicky aktivních molekul	01.03.2018	28.02.2019	482 788,00	342 315,77	206 440,00	26	13
IGA_LF_2018_036	Podpora léčby chronického subdurálního hematomu pomocí tranexamové kyseliny	01.03.2018	28.02.2019	58 130,00	38 400,14	25 000,00	4	2
IGA_LF_2018_043	Molekulární a imunologická podstata vybraných cytopenií u dětí	01.03.2018	28.02.2019	81 131,00	64 528,09	38 800,00	6	3
IGA_LF_2019_001	Studium molekulární a genetické podstaty nádorů krvetočivné tkáně	01.03.2019	29.02.2020	596 654,00	66 481,44	40 000,00	14	8
IGA_LF_2019_002	Využití radiologických metod u vybraných patologických stavů	01.03.2019	29.02.2020	144 482,00	84 042,72	50 500,00	8	4
IGA_LF_2019_003	Biomarkery a translační medicína	01.03.2019	29.02.2020	1 712 920,00	1 152 208,35	750 000,00	22	12
IGA_LF_2019_004	Studium buněčné signalizace ve vztahu k nemoci VI	01.03.2019	29.02.2020	1 564 494,00	219 593,18	140 000,00	7	5
IGA_LF_2019_005	Epidemiologie, rizikové faktory a klinické výsledky u mladých pacientů s embolizační ischemickou cévní mozkovou příhodou z neznámého zdroje (ESUS)	01.03.2019	29.02.2020	101 035,00	64 444,04	40 000,00	5	3
IGA_LF_2019_006	Molekulární podstata a diagnostické markery vybraných hematologických a systémových chorob X.	01.03.2019	29.02.2020	2 061 893,00	1 008 418,47	710 000,00	46	28
IGA_LF_2019_007	Stanovení fyzikálních vlastností možných alternativních výplňových materiálů k amalgámu (in vitro studie)	01.03.2019	29.02.2020	50 459,00	17 111,01	11 000,00	2	1
IGA_LF_2019_008	Vztah mezi onemocněními srdce a ischemickými cévními mozkovými příhodami	01.03.2019	29.02.2020	200 930,00	46 580,24	33 000,00	8	5
IGA_LF_2019_009	Vybrané aspekty studia molekulárních patogenetických mechanismů zánětlivých nemocí III	01.03.2019	29.02.2020	428 888,00	75 676,11	45 800,00	17	12
IGA_LF_2019_010	Změny na CT/MR mozku a jejich vztah k intravenózní trombolýze v zadní cirkulaci	01.03.2019	29.02.2020	109 061,00	68 160,01	41 000,00	3	2
IGA_LF_2019_011	Procesy ovlivňující úspěšnou farmakokinetiku léčiva	01.03.2019	29.02.2020	662 582,00	203 979,73	122 500,00	14	8
IGA_LF_2019_012	SUV v problematice scintigrafie zánětů značenými leukocyty – studie proveditelnosti	01.03.2019	29.02.2020	159 461,00	83 159,88	56 000,00	2	1
IGA_LF_2019_013	Retence středního řezáku v horní čelisti	01.03.2019	29.02.2020	74 400,00	8 000,00	8 000,00	1	1
IGA_LF_2019_014	Studium patogeneze a možností prevence u chorob s imunopatologickým základem VII	01.03.2019	29.02.2020	832 873,00	123 591,98	91 600,00	7	6
IGA_LF_2019_015	Studium účinků biologicky aktivních látek	01.03.2019	29.02.2020	1 438 326,00	625 950,06	592 000,00	15	10
IGA_LF_2019_016	Neurodegenerativní onemocnění, jejich patogeneze a její současné možnosti terapeutického ovlivnění	01.03.2019	29.02.2020	253 636,00	52 269,75	32 200,00	12	7
IGA_LF_2019_017	Měření stability autotransplantovaných zubů	01.03.2019	29.02.2020	58 426,00	8 716,00	6 000,00	1	1
IGA_LF_2019_018	Cíle a buněčné interakce biologicky aktivních molekul	01.03.2019	29.02.2020	2 308 811,00	1 738 832,83	1 059 500,00	27	14
IGA_LF_2019_019	Syntetické postupy a evaluace vlastností biologicky aktivních látek	01.03.2019	29.02.2020	738 970,00	179 872,00	179 872,00	3	3

IGA_LF_2019_020	Tepelná rizika endoskopické ušní chirurgie	01.03.2019	29.02.2020	76 400,00	11 116,01	8 400,00	4	2
IGA_LF_2019_021	Analýza vybraných multirezistentních bakterií ve Fakultní nemocnici Olomouc	01.03.2019	29.02.2020	497 928,00	64 162,98	39 300,00	5	3
IGA_LF_2019_022	Virová hepatitida E – epidemiologie, rizikové faktory, prevence	01.03.2019	29.02.2020	240 166,00	95 524,02	57 500,00	9	5
IGA_LF_2019_023	Management hodnocení seniorů pomocí geriatrických syndromů v institucionální péči	01.03.2019	29.02.2020	61 652,00	16 073,98	11 000,00	8	4
IGA_LF_2019_024	Periferní manifestace neurodegenerativních proteinopatií	01.03.2019	29.02.2020	100 996,00	59 369,65	39 000,00	8	4
IGA_LF_2019_025	Mechanismy lékové resistance u nádorových buněk	01.03.2019	29.02.2020	194 752,00	156 665,99	120 000,00	4	2
IGA_LF_2019_026	E3 ligáza RNF168 jako nový potenciální diagnostický a prognostický biomarker pro mnohočetný myelom	01.03.2019	29.02.2020	1 263 547,00	606 485,06	370 000,00	16	10
IGA_LF_2019_027	Preventivní aplikace podtlakové léčby u nemocných ve vysokém riziku rozvoje sternální infekce po kardiochirurgických výkonech	01.03.2019	29.02.2020	59 626,00	46 715,91	44 000,00	2	1
IGA_LF_2019_028	Komplexní pohled na diagnostiku a léčbu hypertenze jako základního rizikového faktoru kardiovaskulárních onemocnění III.	01.03.2019	29.02.2020	46 800,00	20 000,00	20 000,00	1	1
IGA_LF_2019_029	Význam likvorových biomarkerů pro diagnostiku a event. monitoraci roztroušené sklerózy	01.03.2019	29.02.2020	84 118,00	39 074,00	29 000,00	7	4
IGA_LF_2019_030	Zhodnocení rizika anastomotických leaků po resekci rektu v rámci cytoredukční chirurgie v kombinaci s intraperitoneální hypertermickou chemoterapií (HIPEC) u malignit peritoneálního povrchu v závislosti na typu použitého chemoterapeutika.	01.03.2019	29.02.2020	55 723,00	33 115,47	19 875,00	2	1
IGA_LF_2019_031	Ovlivnění non-motorických symptomů Parkinsonovy nemoci pomocí terapie hlubokou mozkovou stimulací	01.03.2019	29.02.2020	104 084,00	56 826,91	48 000,00	7	4
IGA_LF_2019_032	Tvorba biofilmu na různých typech dentálních materiálů.	01.03.2019	29.02.2020	58 800,00	7 000,00	7 000,00	1	1
IGA_LF_2019_033	Vztah mezi dávkami užívaných léků, jejich sérovými hladinami a klinickými charakteristikami pacientů s chronickým srdečním selháním	01.03.2019	29.02.2020	118 130,00	78 580,11	65 000,00	7	6
IGA_LF_2019_034	Cytopenie v dětském věku	01.03.2019	29.02.2020	288 140,00	225 228,03	135 600,00	7	4
IGA_LF_2019_035	Možnost využití změn v albuminurii k predikci nonadherence pacientů s rezistentní arteriální hypertenzí	01.03.2019	29.02.2020	118 130,00	88 580,30	75 000,00	7	6
IGA_LF_2019_036	Výskyt sekundární hypertenze u pacientů s rezistentní arteriální hypertenzí	01.03.2019	29.02.2020	114 943,00	85 938,11	71 000,00	6	5
IGA_PdF_2019_001	Připravenost učitelů matematiky na rozvoj digitální gramotnosti žáků	01.03.2019	29.02.2020	233 921,00	73 518,01	45 000,00	12	6
IGA_PdF_2019_003	Aspekty čtenářství žáků druhého ročníku základní školy	01.03.2019	29.02.2020	213 106,00	31 221,99	19 000,00	5	3
IGA_PdF_2019_004	Výzkum muzikoterapie v oblasti rozvoje osob se speciálními potřebami	01.03.2019	29.02.2020	132 726,00	12 000,00	12 000,00	4	3
IGA_PdF_2019_005	Expresivní terapie a diagnostika	01.03.2019	29.02.2020	176 967,00	54 984,18	40 000,00	9	5

IGA_PdF_2019_006	Občanské vzdělávání v českých zemích po roce 1848 a jeho vliv na kultivaci historického vědomí	01.03.2019	29.02.2020	150 710,00	30 897,61	20 000,00	4	2
IGA_PdF_2019_007	Výukové situace v matematickém vzdělávání	01.03.2019	29.02.2020	234 209,00	55 811,23	34 000,00	8	4
IGA_PdF_2019_009	Renesanční sepulkrální tvorba na Moravě ve středoevropském kontextu. Výzkum - jeho prezentace - aplikace v pedagogické praxi.	01.03.2019	29.02.2020	215 380,00	32 259,76	20 000,00	3	2
IGA_PdF_2019_012	Výzkum recepce a interpretace textů s historickou tematikou	01.03.2019	29.02.2020	134 912,00	47 734,55	30 000,00	4	3
IGA_PdF_2019_014	Paradigma etické výchovy a etická gramotnost	01.03.2019	29.02.2020	163 439,00	26 173,24	18 000,00	4	2
IGA_PdF_2019_015	Úroveň motoriky a faktorů školní připravenosti u dětí absolvujících povinné předškolní vzdělávání	01.03.2019	29.02.2020	233 533,00	27 897,62	17 000,00	6	3
IGA_PdF_2019_016	Aspekty školního a mimoškolního prostředí působící na utváření hodnoty vzdělání u žáků a studentů v odlišném sociokulturním prostředí	01.03.2019	29.02.2020	212 359,00	25 456,78	20 000,00	4	3
IGA_PdF_2019_017	Výzkum edukace osob s narušenou komunikační schopností a dětí se sluchovým postižením – vybrané	01.03.2019	29.02.2020	140 726,00	32 259,83	20 000,00	5	3
IGA_PdF_2019_019	Rodina – dítě se zdravotním postižením – výchova a vzdělávání	01.03.2019	29.02.2020	184 052,00	60 000,00	60 000,00	7	7
IGA_PdF_2019_020	Kognitivní a informativní úroveň znalostí o pubertě u žáků primární školy ve Švédsku	01.03.2019	29.02.2020	209 649,00	48 012,00	29 000,00	6	3
IGA_PdF_2019_024	Výzkum inkluze u jedinců se speciálními potřebami	01.03.2019	29.02.2020	234 564,00	113 085,96	90 000,00	15	9
IGA_PdF_2019_026	Výzkum specifických parametrů řeči, jazyka, komunikace a odchylek orofaciálních procesů v kontextu logopedické diagnostiky a terapie s využitím kvalitativních, kvantitativních a experimentálních metod	01.03.2019	29.02.2020	222 056,00	41 600,00	41 600,00	12	12
IGA_PdF_2019_027	Kvalita života osob se zdravotním postižením a osob pečujících 2019	01.03.2019	29.02.2020	168 288,00	31 871,99	22 000,00	7	5
IGA_PdF_2019_028	Komunikativní dovednosti studentů Učitelství pro mateřské školy	01.03.2019	29.02.2020	200 307,00	26 790,00	20 000,00	3	2
IGA_PdF_2019_031	Využití principu hodnotové výchovy ve výuce literatury na	01.03.2019	29.02.2020	152 794,00	32 940,96	20 000,00	3	2
IGA_PdF_2019_033	Profesní sebepečetí začínajících akademických pracovníků ve vztahu k jejich kritickému myšlení	01.03.2019	29.02.2020	213 071,00	28 185,19	20 000,00	6	3
IGA_PdF_2019_034	Začínající učitel tělesné výchovy z pohledu kázně	01.03.2019	29.02.2020	185 153,00	34 185,21	26 000,00	7	4
IGA_PdF_2019_036	Možnosti využití webových a mobilních aplikací jako formy e-learningu pro podporu rozvoje inforatického myšlení	01.03.2019	29.02.2020	145 666,00	15 432,01	10 000,00	2	1
IGA_PdF_2019_037	Kurikulární inovace předmětu informatika v kontextu názorů učitelů z praxe a výzkum optimální podoby přípravy budoucích učitelů anglického jazyka na využívání informačních technologií při výuce.	01.03.2019	29.02.2020	234 458,00	30 506,01	21 000,00	4	3
IGA_PdF_2019_040	Psychosociální faktory nadměrného užívání sociální sítě u studentů učitelských oborů	01.03.2019	29.02.2020	197 044,00	20 673,18	12 500,00	6	3

IGA_PdF_2019_041	Ohniskové skupiny jako metoda výzkumu žákovských prekonceptů čtení a literární výchovy	01.03.2019	29.02.2020	103 336,00	43 622,06	30 000,00	6	3
IGA_PdF_2019_042	Vybrané psychosociální faktory ekonomické socializace v edukační realitě	01.03.2019	29.02.2020	203 248,00	21 673,20	13 500,00	6	3
IGA_PdF_2019_043	Analýza vybraných aktuálních problémů ve výuce informaticky zaměřených předmětů s akcentem na on-line technologie	01.03.2019	29.02.2020	221 021,00	34 074,00	30 000,00	5	4
IGA_PF_2018_001	Možnosti a limity využití svěrenského fondu	01.03.2018	29.02.2020	46 130,00	38 442,00	25 000,00	2	1
IGA_PF_2018_002	Metafyzika práva	01.03.2018	29.02.2020	53 614,00	24 678,00	15 000,00	2	1
IGA_PF_2018_003	Mediace ve veřejné správě	01.03.2018	29.02.2020	100 583,00	48 819,00	30 000,00	2	1
IGA_PF_2018_004	Příslušenství pohledávky	01.03.2018	29.02.2020	72 196,00	60 163,00	40 000,00	3	2
IGA_PF_2018_005	Specifika mezinárodního rozhodčího řízení v Ruské federaci se zaměřením na předběžná opatření	01.03.2018	29.02.2020	49 356,00	41 130,00	25 000,00	2	1
IGA_PF_2018_006	Ochranné známky v kontextu nekalé soutěže	01.03.2018	29.02.2020	46 130,00	38 442,00	25 000,00	2	1
IGA_PF_2018_007	Právo na informace o životním prostředí – praxe a perspektivy	01.03.2018	29.02.2020	85 993,00	41 661,00	25 000,00	2	1
IGA_PF_2018_008	Vývoj evropské advokacie v období digitalizace	01.03.2018	29.02.2020	46 130,00	38 442,00	25 000,00	2	1
IGA_PF_2018_009	Problematické aspekty civilněprávní nedobrovolné hospitalizace ve zdravotnickém zařízení	01.03.2018	29.02.2020	29 614,00	24 678,00	15 000,00	2	1
IGA_PF_2018_010	Účinné vyšetřování na pozadí hrozby terorismu ve vybraných evropských státech	01.03.2018	29.02.2020	25 904,00	21 587,00	15 000,00	2	1
IGA_PF_2019_003	Vyvlastnění a vyvlastňovací řízení	01.03.2019	28.02.2021	132 648,00	64 540,00	39 000,00	4	2
IGA_PF_2019_004	Ukončování léčby pacienta	01.03.2019	28.02.2021	131 936,00	22 400,00	15 000,00	2	1
IGA_PF_2019_005	Ochrana kulturního dědictví v mezinárodním právu	01.03.2019	28.02.2021	136 345,00	31 721,00	25 000,00	2	1
IGA_PF_2019_006	Veřejné, soukromé a trestní prosazování soutěžního práva v České republice	01.03.2019	28.02.2021	341 971,00	74 976,00	45 000,00	4	3
IGA_PF_2019_007	Analýza vybraných moderních práv v rámci evropské unijní doktríny základních práv	01.03.2019	28.02.2021	259 932,00	25 049,00	15 000,00	2	1
IGA_PF_2019_008	Objasňování a postih tzv. kyberkriminality	01.03.2019	28.02.2021	259 130,00	38 442,00	25 000,00	2	1
IGA_PF_2019_009	Řízení o předběžné otázce a jeho využití českými soudy	01.03.2019	28.02.2021	222 332,00	30 377,00	25 000,00	2	1
IGA_PF_2019_010	Individuální trestní odpovědnost za zločiny podle mezinárodního práva vyžadující kvalifikovaný úmysl	01.03.2019	28.02.2021	348 905,00	130 754,00	120 000,00	2	1
IGA_PF_2019_011	ÚSTAVA VE STÍNU POLITIKY: POLITICKÉ A PRÁVNÍ ASPEKTY PREZIDENTSKÉHO ÚSTAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ (NA PŘÍKLADU VÝCHODNÍ AFRIKY)	01.03.2019	28.02.2021	225 745,00	21 721,00	15 000,00	2	1
IGA_PF_2019_012	Sdílená ekonomika a její vliv na spotřebitelské právo	01.03.2019	28.02.2021	250 356,00	41 130,00	25 000,00	2	1
IGA_PF_2019_013	Status sportovních asociací a jejich pravidel v soutěžním právu EU	01.03.2019	28.02.2021	185 750,00	38 442,00	25 000,00	2	1
IGA_PF_2019_014	Zásahy státu do péče o dítě	01.03.2019	28.02.2021	174 155,00	28 500,00	25 000,00	2	1
IGA_FF_2017_001	Diagnostika místa kontroly (locus of control) a jeho využití při práci s adolescenty ve věku 11 - 15 let (běžná populace, klienti NZDM)	01.03.2017	28.02.2019	21 226,00	17 688,00	15 000,00	3	2

IGA_FF_2017_005	Tvorba psychodiagnostického nástroje pro screening a diagnostiku rizikového hraní počítačových her a videoher u českých adolescentů	01.03.2017	28.02.2019	20 266,00	16 888,00	14 200,00	4	2
IGA_FF_2017_034	Osobnosti divadelní kritiky v Olomouci a Ostravě v letech 1956–1970	01.03.2017	28.02.2019	30 000,00	46 483,93	33 000,00	2	1
IGA_FF_2018_001	Ženské televizní postavy v kontextu kriminálních žánrů	01.03.2018	31.12.2019	96 000,00	0,00	0,00	5	3
IGA_FF_2018_003	Filozofie člověka mezi antikou a současností	01.03.2018	28.02.2019	72 826,00	60 688,00	58 000,00	8	7
IGA_FF_2018_005	Analýza a interpretace současné filmové televizní a rozhlasové tvorby II	01.03.2018	28.02.2019	192 000,00	0,00	0,00	0	0
IGA_FF_2018_010	Hranice popularity v hudbě 19. až 21. století	01.03.2018	28.02.2019	121 591,00	101 233,59	61 000,00	19	13
IGA_FF_2018_013	Bernard z Clairvaux, mystik a politik	01.03.2018	28.02.2019	62 065,00	6 800,00	0,00	1	0
IGA_FF_2018_017	Čeština na Volyni	01.03.2018	29.02.2020	133 787,00	59 604,00	15 000,00	18	10
IGA_FF_2018_020	Živé systémy v kontextech: Mezikatederní spolupráce v rámci přírodovědných a pomezních disciplín na Filozofické fakultě	01.03.2018	28.02.2019	26 400,00	22 000,00	22 000,00	3	3
IGA_FF_2018_021	Náboženství a identita v kontextu migrace: Případová studie České katolické misie v Chicagu	01.03.2018	28.02.2019	12 000,00	10 000,00	10 000,00	1	1
IGA_FF_2018_023	Sociální vědy 2018	01.03.2018	28.02.2019	64 906,92	50 721,00	44 000,00	12	11
IGA_FF_2018_026	Počáteční fáze tvorby korpusu metafory v češtině	01.03.2018	28.02.2019	30 300,00	25 250,00	25 250,00	3	3
IGA_FF_2018_027	Hospodářské a politické vztahy střední Evropy a Apeninského poloostrova ve 14. a 15. století.	01.03.2018	14.01.2020	90 530,00	63 642,00	50 000,00	4	3
IGA_FF_2018_029	Teorie a analýza proměn mediální komunikace: nové způsoby zacházení s médii	01.03.2018	28.02.2019	103 292,00	51 780,00	29 000,00	8	5
IGA_FF_2018_030	Jazyková expresivita v hlavních zpravodajských relacích celoplošných televizních stanic	01.03.2018	29.02.2020	123 991,00	103 094,79	66 000,00	6	4
IGA_FF_2018_032	Vybrané problémy mezinárodních vztahů a mezinárodní bezpečnosti	01.03.2018	28.02.2019	45 823,91	25 000,00	25 000,00	4	4
IGA_FF_2018_035	Kam kráčíš Česko? Analýza volebního chování českého elektorátu ve sněmovních volbách 2017	01.03.2018	28.02.2019	70 800,00	59 000,00	59 000,00	5	5
IGA_FF_2018_036	Komunitní tlumočení v České republice a v nizozemsky hovořících zemích	01.03.2018	28.02.2019	37 278,00	31 065,00	23 000,00	4	3
IGA_FF_2019_001	Stravování v souvislosti s psychologickými fenomény u českých adolescentů	01.03.2019	28.02.2021	92 084,00	61 724,32	53 000,00	6	3
IGA_FF_2019_002	Proměny podnikatelských přístupů v současné ekonomice	01.03.2019	29.02.2020	311 000,00	107 258,00	67 200,00	13	7
IGA_FF_2019_004	Majetkové strategie šlechty na Moravě ve 14. a 15. století	01.03.2019	26.02.2021	82 130,00	53 442,00	40 000,00	3	2
IGA_FF_2019_005	Česká genderová a queer lingvistika: témata, postoje, perspektivy	01.03.2019	29.02.2020	87 008,00	55 750,00	34 000,00	2	1
IGA_FF_2019_006	Ke specifickým české hudební kultury v 19. až 21. století	01.03.2019	29.02.2020	447 892,00	191 242,54	120 000,00	14	10
IGA_FF_2019_007	Dějiny fríské literatury	01.03.2019	29.02.2020	226 208,00	156 369,75	134 900,00	10	8
IGA_FF_2019_008	Reflexe současných aktualizací vybraných směrů kontinentální filozofie	01.03.2019	01.03.2020	174 978,00	133 081,00	126 391,00	4	4

IGA_FF_2019_009	Současné výzkumné, technologické a filozofické trendy a jejich vliv na vybrané oblasti ekonomiky a managementu	01.03.2019	01.03.2020	120 625,00	80 381,00	80 381,00	3	2
IGA_FF_2019_010	Imagines agentes: Umělecká díla mezi formou, obsahem a kontextem	01.03.2019	01.03.2020	806 909,00	238 203,81	185 000,00	13	7
IGA_FF_2019_011	SPOLEČNOST V HISTORICKÉM VÝVOJI OD PRAVĚKU PO MODERNÍ VĚK V.	01.03.2019	29.02.2020	1 470 600,00	642 081,00	642 081,00	22	20
IGA_FF_2019_012	Text a intertextualita ve slovanských literaturách a kultuře III	01.03.2019	28.02.2020	700 000,00	358 699,92	271 800,00	15	9
IGA_FF_2019_013	Bohemistika – výzvy a otázky současné humanitní vědy	01.03.2019	28.02.2020	918 565,00	326 502,16	245 800,00	25	16
IGA_FF_2019_014	Česká kinematografie - autoři, trh, kritika	01.03.2019	28.02.2020	344 090,00	198 690,18	163 793,00	13	9
IGA_FF_2019_015	Kvantitativní analýza českého migračního diskurzu na sociálních sítích	01.03.2019	01.03.2020	102 025,00	79 652,00	73 300,00	9	5
IGA_FF_2019_016	Psychologický výzkum ve vybraných oblastech pedagogické a klinické psychologie IV	01.03.2019	29.02.2020	910 166,00	574 423,90	355 300,00	31	19
IGA_FF_2019_017	NOVÁ DEPOZITA KOVOVÝCH ARTEFAKTŮ POZDNÍ DOBY BRONZOVÉ V ZÁPADNÍCH KARPATECH	01.03.2019	01.03.2020	126 000,00	0,00	0,00	0	0
IGA_FF_2019_018	Člověk v historicko-systematické perspektivě	01.03.2019	29.02.2020	561 544,73	381 471,63	300 820,00	13	10
IGA_FF_2019_019	Metody lingvistické analýzy v Digital Humanities	01.03.2019	29.02.2020	626 000,00	386 643,01	366 573,00	10	9
IGA_FF_2019_021	Filozofie na pomezí epistemologie a etiky	01.03.2019	29.02.2020	203 648,00	91 966,50	78 525,00	2	1
IGA_FF_2019_022	Hodnocení překladu ve veřejném prostoru: Jednotný model a jeho aplikace	01.03.2019	28.02.2021	131 407,00	86 407,99	65 000,00	7	4
IGA_FF_2019_023	Integrovaný výzkum v sociálních vědách	01.03.2019	29.02.2020	775 200,00	275 500,00	275 500,00	15	8
IGA_FF_2019_025	Teorie a analýza proměn mediální komunikace: aktuální výzvy teorie a výzkumu mediální gramotnosti	01.03.2019	29.02.2020	402 179,00	299 038,00	185 000,00	10	6
IGA_FF_2019_026	Islamofobie a sekuritizace migrační krize v letech 2014-2019: Česko a Slovensko ve stínu půlměsíce ?	01.03.2019	31.03.2020	194 940,00	138 000,00	138 000,00	5	3
IGA_FF_2019_028	Biografie, kulturní identita a pojetí domova/domoviny mezi namibijskými Čechy a Slováky	01.03.2019	29.02.2020	449 784,00	57 000,00	57 000,00	5	4
IGA_FF_2019_029	LATINSKÁ AMERIKA A EVROPA: SYNERGIE V LITERATUŘE, LINGVISTICE A KULTUŘE ROMÁNSKÝCH ZEMÍ	01.03.2019	29.02.2020	999 298,00	231 560,25	143 500,00	32	18
IGA_FF_2019_030	Jazyk a komunikace v kontrastivní a translátologické perspektivě	01.03.2019	29.02.2020	657 100,00	444 654,87	290 400,00	12	7
IGA_FF_2019_031	Mezinárodní akademické kompetence v oboru angloamerické literární vědy, lingvistiky a translátologie	01.03.2019	29.02.2020	749 347,00	167 195,95	111 000,00	13	7
IGA_FF_2019_032	Karikatura jako politický nástroj v Uhersku (1867-1918)	01.03.2019	02.03.2020	96 505,00	71 666,01	64 945,00	2	1
IGA_FF_2019_033	Kulturní a hospodářské postavení severního Kjúšú v kontextu východní Asie v 1. tisíciletí n. l.	01.03.2019	28.02.2021	73 560,00	21 300,00	21 300,00	1	1
IGA_FF_2019_034	Kvalita demokracie a její výzvy v moderním rozvíjejícím se světě	01.03.2019	28.02.2020	459 000,00	285 000,00	285 000,00	7	4
IGA_FF_2019_035	Mapování komplexity jazyků východní a jihovýchodní Asie	01.03.2019	29.02.2020	478 776,00	299 611,14	220 000,00	19	11

IGA_FF_2019_036	Sionismus, Neo-Sionismus, Post-Sionismus: transformace jedné myšlenky a její vliv na formování státu Izrael a jeho politik	01.03.2019	28.02.2020	159 542,05	89 787,97	55 000,00	2	1
IGA_FF_2019_037	Literatura pro dospívající mládež v anglické a americké kultuře: kritéria, formy, žánry	01.03.2019	28.02.2020	244 648,00	91 293,43	55 000,00	3	2
IGA_FF_2019_038	Aktuální tanečněvědný diskurz: Možnosti analýzy tanečního představení	01.03.2019	28.02.2021	138 608,00	69 457,59	48 000,00	3	2
IGA_FZV_2019_001	Přidělována – chybějící ošetrovatelská péče ve vztahu ke kontrole nozokomiálních infekcí ve zdravotnických zařízeních	01.03.2019	29.02.2020	36 819,00	16 722,80	10 000,00	2	1
IGA_FZV_2019_003	Hodnocení klinického výukového prostředí u studentů ošetrovatelství v průběhu ošetrovatelských praxí	01.03.2019	29.02.2020	33 904,00	17 861,63	10 800,00	4	2
IGA_FZV_2019_004	Efektivita léčebného postupu v průběhu léčebného pobytu dětí s nadměrnou hmotností a obezitou ve věku 12–15 let v lázeňském zařízení	01.03.2019	29.02.2020	73 708,00	9 938,18	6 000,00	4	2
IGA_FZV_2019_005	Analýza a hodnocení znalostí zdravotnických pracovníků v oblasti ochrany člověka za mimořádných událostí, spojených s evakuací budovy zdravotnického zařízení.	01.03.2019	29.02.2020	57 632,00	6 916,00	4 200,00	2	1
IGA_FZV_2019_006	Vliv rehabilitace na strategii chůze u pacientů po cévní mozkové příhodě	01.03.2019	29.02.2020	107 431,00	46 286,92	27 750,00	16	11
IGA_FZV_2019_007	Vliv postoje ke stárnutí na vnímání důstojnosti u seniorů	01.03.2019	29.02.2020	96 935,00	49 011,80	30 000,00	8	4
IGA_FZV_2019_008	Psychometrická validizace dotazníku PDI u pacientů bez kognitivního deficitu	01.03.2019	29.02.2020	45 237,00	16 246,80	10 000,00	2	1
IGA_FZV_2019_009	Transformace anglické verze dotazníku Jacelon Attributed Dignity Scale (JADS) do českého jazyka	01.03.2019	29.02.2020	41 562,00	16 246,79	10 000,00	2	1
IGA_FZV_2019_010	Vytvoření české verze dotazníku SNAP (spiritual needs assessment for patients)	01.03.2019	29.02.2020	41 772,00	16 246,79	10 000,00	2	1
IGA_PrF_2019_002	Aplikovaná fyzika ve vývoji měřicích zařízení a metod pro nanomateriálový výzkum	01.03.2019	29.02.2020	253 484,00	211 237,00	211 237,00	16	16
IGA_PrF_2019_003	Mikrobiální katabolity tryptofanu jako modulátory xenoprotektivní signalizace	01.03.2019	29.02.2020	1 090 637,00	563 611,49	360 000,00	15	14
IGA_PrF_2019_004	Biodiverzita rostlin sensu lato	01.03.2019	29.02.2020	1 240 580,00	445 749,92	276 000,00	61	40
IGA_PrF_2019_005	Optometrie a její aplikace	01.03.2019	29.02.2020	449 939,00	102 307,96	67 000,00	16	14
IGA_PrF_2019_006	Matematické modely	01.03.2019	29.02.2020	1 051 403,00	521 304,00	360 744,11	9	6
IGA_PrF_2019_007	Moderní optika a její aplikace	01.03.2019	29.02.2020	1 274 188,00	328 294,08	202 000,00	19	11
IGA_PrF_2019_008	Koherenční a nelineární optika – vybrané kapitoly X	01.03.2019	29.02.2020	1 768 205,00	1 442 484,00	872 000,00	18	14
IGA_PrF_2019_009	Studium koordinačních sloučenin vybraných přechodných a vnitřně přechodných kovů	01.03.2019	29.02.2020	335 179,00	128 000,00	128 000,00	6	6
IGA_PrF_2019_010	Základní výzkum pro kvantové technologie	01.03.2019	29.02.2020	1 977 212,00	650 580,05	399 000,00	34	22
IGA_PrF_2019_011	Časné změny proteomu vojtěšky po ovlivnění elicitory pocházející z patogenních a symbiotických mikroorganismů	01.03.2019	29.02.2020	1 591 730,00	268 566,03	164 000,00	16	10

IGA_PrF_2019_012	Protinádorově účinné a magneticky zajímavé koordinační sloučeniny	01.03.2019	29.02.2020	1 529 104,00	207 000,00	207 000,00	5	5
IGA_PrF_2019_013	Molekulární účinky inhibitorů proteinkinás: Rozšíření targetomu II	01.03.2019	29.02.2020	354 520,00	87 500,00	87 500,00	6	6
IGA_PrF_2019_014	VÝZKUM A APLIKACE METOD GEOINFORMATIKY PRO ŘEŠENÍ PROSTOROVÝCH JEVŮ REÁLNÉHO SVĚTA	01.03.2019	29.02.2020	318 601,00	175 012,03	156 000,00	16	10
IGA_PrF_2019_015	Algebraické a geometrické struktury	01.03.2019	29.02.2020	1 750 786,00	511 000,00	511 000,00	8	8
IGA_PrF_2019_016	Molekulární fylogeneze vybraných skupin brouků (Coleoptera)	01.03.2019	29.02.2020	619 865,00	300 000,00	300 000,00	3	3
IGA_PrF_2019_017	Geologické výzkumy v Západních Karpatech na Moravě: případové studie	01.03.2019	29.02.2020	236 422,00	47 116,99	31 500,00	4	3
IGA_PrF_2019_018	Fytohormony a jejich deriváty, metody jejich syntézy a analýzy	01.03.2019	29.02.2020	1 311 988,00	373 800,45	332 000,00	15	10
IGA_PrF_2019_019	Evoluční ekologie ptáků VIII	01.03.2019	29.02.2020	1 451 084,00	163 000,00	163 000,00	8	8
IGA_PrF_2019_020	Molekulární a buněčné mechanismy účinku cytokininů a jejich derivátů	01.03.2019	29.02.2020	1 700 000,00	320 000,00	320 000,00	10	10
IGA_PrF_2019_021	Ekologické procesy v terestrických a vodních ekosystémech	01.03.2019	29.02.2020	658 084,00	410 579,99	397 000,00	9	8
IGA_PrF_2019_022	Studium produkce a funkce enzymů a dalších biologicky aktivních látek v klíčových metabolických procesech rostlinných a živočišných systémů	01.03.2019	29.02.2020	1 947 556,00	355 093,91	235 000,00	20	10
IGA_PrF_2019_023	Pokročilé funkční nanomateriály na bázi železa a uhlíku a jejich hybridů pro magnetické, spintronické, energetické, skladovací, katalytické a environmentální aplikace	01.03.2019	29.02.2020	2 646 366,00	886 590,14	744 000,00	17	11
IGA_PrF_2019_024	Evoluce životních strategií živočichů III	01.03.2019	29.02.2020	706 747,00	100 000,00	100 000,00	6	6
IGA_PrF_2019_025	Specifika behaviorálně podmíněných časoprostorových informací: metody jejich analýzy a interpretace	01.03.2019	29.02.2020	465 883,00	264 380,63	159 000,00	11	7
IGA_PrF_2019_026	Výzkum interakce povrchu nanomateriálů s okolním prostředím	01.03.2019	29.02.2020	2 912 711,00	1 603 980,07	1 522 500,00	13	9
IGA_PrF_2019_027	Vývoj nových syntetických postupů a metod pro přípravu organických sloučenin	01.03.2019	29.02.2020	1 004 555,00	183 748,00	183 748,00	5	5
IGA_PrF_2019_028	Inovativní metody analýzy vzorků se složitými maticemi	01.03.2019	29.02.2020	1 542 604,00	643 085,19	584 000,00	22	13
IGA_PrF_2019_030	Moderní témata a nové přístupy v obecné a molekulární biofyzice	01.03.2019	29.02.2020	1 792 700,00	1 202 387,27	802 946,00	20	11
IGA_PrF_2019_031	Studium fyzikálně-chemických vlastností biomolekul a nanosystémů	01.03.2019	29.02.2020	2 685 397,00	1 067 746,49	1 057 260,00	23	22
IGA_PrF_2019_032	Sedimentární archivy jako odraz klimatických, provenienčních a antropogenních změn	01.03.2019	29.02.2020	236 381,00	38 938,01	24 000,00	4	2
IGA_PrF_2019_033	Nanomateriály pro bio-medicínské, katalytické a foto-elektrokatalytické aplikace	01.03.2019	29.02.2020	1 998 766,00	990 023,98	952 000,00	20	13
IGA_PrF_2019_034	Teorie a algoritmy pro zpracování informací	01.03.2019	29.02.2020	2 017 924,00	786 968,24	575 996,00	11	6
IGA_FTK_2019_002	Vliv hydrogenované vody na odezvu organismu během laboratorních zátěžových testů u vrcholových sportovců.	01.03.2019	29.02.2020	340 200,00	72 000,00	72 000,00	3	3

IGA_FTK_2019_003	Determinace vagového prahu v normobarické hypoxii	01.03.2019	29.02.2020	346 800,00	108 000,00	108 000,00	3	3
IGA_FTK_2019_005	Validace Testu a Inventáře MABC-2 pro hodnocení motorické koordinace u dětí a adolescentů	01.03.2019	29.02.2020	324 000,00	120 000,00	120 000,00	4	4
IGA_FTK_2019_006	Hodnocení dynamické rovnováhy v různých podmínkách	01.03.2019	29.02.2020	353 400,00	108 000,00	108 000,00	5	5
IGA_FTK_2019_007	Vliv senzomotorických stélek na parametry chůze	01.03.2019	29.02.2020	527 400,00	132 000,00	132 000,00	5	5
IGA_FTK_2019_008	Koordinace pohybu segmentů při smeči a bloku u hráček volejbalu	01.03.2019	29.02.2020	309 000,00	84 000,00	84 000,00	2	2
IGA_FTK_2019_009	Objektivní hodnocení posturálního chování novorozenců	01.03.2019	29.02.2020	252 000,00	72 000,00	72 000,00	3	3
IGA_FTK_2019_010	Efekt tele-coachingu na délku udržení účinků plicní rehabilitace (úroveň pohybových aktivit, tolerance zátěže a kvalita života) u pacientů s chronickou obstrukční plicní nemocí	01.03.2019	29.02.2020	355 800,00	72 000,00	72 000,00	3	3
IGA_FTK_2019_011	Charakteristika pohybového chování u dětí s onkologickým onemocněním a zrakovým postižením ve školním období	01.03.2019	29.02.2020	519 600,00	96 000,00	96 000,00	3	3
IGA_FTK_2019_014	Růstová rychlost a její efekt na četnost výskytu zranění u elitních hráčů fotbalu	01.03.2019	29.02.2020	442 200,00	96 000,00	96 000,00	2	2

Výsledky spojené s řešením studentské grantové činnosti na UP v roce 2018

	Počet výsledků evidovaných v OBD/ z toho RIV	Počet diplomových prací	Počet disertačních prací
Lékařská fakulta	251/113	13	1
Filozofická fakulta	414/238	7	2
Přírodovědecká fakulta	255/177	88	40
Pedagogická fakulta	312/285	4	3
Fakulta tělesné kultury	35/24	11	14
Cyrilometodějská teologická fakulta	85/79	8	0
Právnická fakulta	39/36	1	0
Fakulta zdravotnických věd	38/12	3	0
Celkem	1429/964	135	60

Uváděné počty diplomových a disertačních prací se týkají obhájených či zveřejněných prací, rozpracované práce nejsou započítány.

Struktura jednotlivých druhů výstupů pro výsledky vkládané do RIV je dle fakult následující:

fakulta	celkem	do RIV	článek	konf.př.	kapitola	kniha	usp.odb. akce	el. prez.	mapa	patent, už.vzor
CMTF	85	79	36	6	11	8	18	0	0	0
FF	414	238	146	30	30	21	11	0	0	0
FTK	35	24	24	0	0	0	0	0	0	0
FZV	38	12	7	0	1	3	0	1	0	0
LF	251	113	108	2	0	1	0	0	0	2
PF	39	36	26	4	4	2	0	0	0	0
PdF	255	177	43	117	6	9	2	0	0	0
PřF	312	285	263	4	9	0	2	0	0	7

Publikace

FTK

- Botek, M., Krejčí, J., McKune, A. J., **Sládečková, B.**, & Naumovski, N. (2019). Hydrogen rich water improved ventilatory, perceptual and lactate responses to exercise. *International Journal of Sports Medicine*, 40(14), 879-885.
- Botek, M., Krejčí, J., McKune, A. J., & **Sládečková, B.** (2020). Hydrogen-Rich Water Supplementation and Up-Hill Running Performance: Effect of Athlete Performance Level. *International Journal of Sports Physiology and Performance*, 1(aop), 1-4.
- Klimešová, I., Krejčí, J., Botek, M., Neuls, F., **Sládečková, B.**, **Valenta, M.**, & Panská, S. (2019). Hydration status and the differences between perceived beverage consumption and objective hydration status indicator in the Czech elite deaf athletes. *Acta Gymnica*, 49(4), 197–202.
- **Sládečková, B.**, Botek, M., Krejčí, J., & Lehnert, M. (2019). Assessment of the body response to specific fatigue exercise protocol SAFT90 in U16 soccer players. *Acta Gymnica*, 49(4), 157-163.
- **Valtr, L.**, & Psotta, R. (2019). Validity of the Movement Assessment Battery for Children test - 2nd edition in older adolescents. *Acta Gymnica*, 49(2), 58-66.

LF

- **Slavík, H.**, V. Balik, J. Vrbková, A. Řehulková, M. Vaverka, L. Hrabalek, M. Vidlařová, S. Gurská, M. Hajdúch A. J. Srovnal. Identification of Meningioma Patients at High Risk of Tumor Recurrence Using MicroRNA Profiling. *Neurosurgery*. 2020, - -. ISSN: 0148-396X. IF: 4.605. PMID: 32125436.
- **Huskova Z**, Steigerova J, Oklestkova J, Rarova L, Kolar Z, Strnad M. Molecular mechanisms of plant steroids and study of their interaction with nuclear receptors in prostate cancer cells. *Food Chem Toxicol*. 2020 Mar;137:111164. doi: 10.1016/j.fct.2020.111164. Epub 2020 Jan 27.
- **Prokop J.**, Lněničková K., Cibiček N., Kosina P., Tománková V., Jourová L., Láníčková T., Skálová L., Szotáková B., Anzenbacher P., Zapletalová I., Rácová Z., Anzenbacherová E., Ulrichová J.: *Effect of bilberry extract (Vaccinium myrtillus L.) on drug-metabolizing enzymes in rats*. *Food and Chemical Toxicology* 2019; 129, 382-390.
- **Skrott Z**, Majera D, Gursky J, Buchtova T, Hajduch M, Mistrik M, Bartek J. Disulfiram's anti-cancer activity reflects targeting NPL4, not inhibition of aldehyde dehydrogenase. *Oncogene*. 2019 Oct;38(40):6711-6722. doi: 10.1038/s41388-019-0915-2.

CMTF

- Darmo, A. *Vôňa vzkriesenia. Krstné mystagogické katechézy inšpirované sv. Ambrózom*. Olomouc - Velehrad : Refugium, 2018. 246 s. ISBN 978-80-7412-303-0.

- Bednaříková, H., Kaščáková, N., Zelinková, Z., & Tavel, P. Teória vzťahovej väzby a nešpecifické zápalové ochorenia čreva. *Československá psychologie*, 63,2 (2019) 226-238.
- Malinakova, K., Trnka, R., Bartuskova, L., Glogar, P., Kascakova, N. et al. Are Adolescent Religious Attendance/Spirituality Associated with Family Characteristics? *International journal of environmental research and public health* 16 (2019) 2947. doi: 10.3390/ijerph16162947

PřF

- Jorda R, Havlíček L, Štunc A, Tušková D, Daumová L, Alam M, Škerlová J, Nekardová M, Peřina M, Pospíšil T, Šíroková J, Urbánek L, Páchl P, Řezáčová P, Strnad M, Klener P, Kryštof V. 3,5,7-Substituted Pyrazolo[4,3- d]pyrimidine Inhibitors of Cyclin-Dependent Kinases and Their Evaluation in Lymphoma Models. *J Med Chem*. 2019 May 9;62(9):4606-4623. doi: 10.1021/acs.jmedchem.9b00189.
- **Kamil Kotrle**, Radovan Herchel, Are Inorganic Single-Molecule Magnets a Possibility? A Theoretical Insight into Dysprosium Double-Deckers with Inorganic Ring Systems. *Inorg. Chem.* **2019**, 58, 14046–14057. DOI: 10.1021/acs.inorgchem.9b02039

Pozn. Publikace získala Cenu děkana autorům prestižních vědeckých publikací 2019.

- Ahn, D., Teo, YS; Jeong, H; Bouchard, F ; Hufnagel, F; Karimi, E; **Koutny, D**; Rehacek, J; Hradil, Z; Leuchs, G ; Sanchez-Soto, LL, Adaptive Compressive Tomography with No a priori Information, *Phys. Rev. Lett.* 122, 100404 (2019), DOI: 10.1103/PhysRevLett.122.100404
- M. Paúr, B. Stoklasa, **D. Koutný**, J. Řeháček, Z. Hradil, J. Grover, A. Krzic, and L. L. Sánchez-Soto, Reading out Fisher information from the zeros of the point spread function, *Optics Letters* 44, -3117 (2019) //doi.org/10.1364/OL.44.003114
- Frédéric Bouchard, **Dominik Koutný**, Felix Hufnagel, Zdeněk Hradil, Jaroslav Řeháček, Yong-Siah Teo, Daekun Ahn, Hyunseok Jeong, Luis L. Sánchez-Soto, Gerd Leuchs, and Ebrahim Karimi, Compressed sensing of twisted photons, *Optics Express* 27, 17426-17434 (2019) ; <https://doi.org/10.1364/OE.27.017426>.
- J. Rehacek, M. Paúr, B. Stoklasa, **D. Koutný**, Z. Hradil, and L. L. Sánchez-Soto, Intensity-Based Axial Localization at the Quantum Limit *Phys. Rev. Lett.* 123, 193601 (2019). DOI: 10.1103/PhysRevLett. 123.193601
- Významná publikace: **P. Obšil**, A. Lešundák, T. Pham, G. Araneda, M. Čížek, O. Číp, R. Filip, L. Slodička, Multipath interference from large trapped ion chains, *New J. Phys.* 21, 093039 (2019);
- **L. Lachman**, I. Straka, J. Hloušek, M. Ježek, R. Filip, Faithful Hierarchy of Genuine n-Photon Quantum Non-Gaussian Light, *Phys. Rev. Lett.* 123, 043601 (2019).
- **Jašek, J., Jiráková, K.** et al. “Experimental hybrid quantum-classical reinforcement learning by boson sampling: how to train a quantum cloner,” *Opt Express*, 27(22), 32454-32464, 2019.

- **Trávníček, V.**, et al. „Experimental measurement of Hilbert-Schmidt distance between two-qubit states as means for reducing complexity of machine learning," Přijato do Physical Review Letters.
- **Harmáčková, L.**, E. Remešová, and V. Remeš. 2019. Specialization and niche overlap across spatial scales: Revealing ecological factors shaping species richness and coexistence in Australian songbirds. *Journal of Animal Ecology* 88:1766-1776.
- **Talská, R.**, Menafoglio, A., Hron, K., Egozcue, J.J., Palarea-Albaladejo, J.: Weighting the domain of probability densities in functional data analysis. *Stat*, přijato k tisku.
- **de Sousa (Rendlová), J.**, Vencálek, O., Hron, K., Václavík, J., Friedecký, D., Adam, T.: *Bayesian multiple hypotheses testing in compositional analysis of untargeted metabolomic data*. *Analytica Chimica Acta*, 1097 (2020), 49-61.
- **Veronika Římalová**, Alessandra Menafoglio, Alessia Pini, Vilém Pechanec, Eva Fišerová: A permutation approach to the analysis of spatio-temporal geochemical data in the presence of heteroscedasticity. *Environmetrics*. 2019;e2611. DOI: 10.1002/env.2611
- **Hrabina O.** et al. (2020) Optically Pure Metallohelices That Accumulate in Cell Nuclei, Condense/Aggregate DNA, and Inhibit Activities of DNA Processing Enzymes. *Inorg. Chem.* 59, 3304-3311 <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acs.inorgchem.0c00092>
- **Crliková H.** et al. (2020) Antiproliferative, DNA binding and cleavage properties of dinuclear Co(III) complexes containing the bioactive quinizarin ligand. *J Biol Inorg Chem.*, in press <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00775-020-01765-4>
- **Hreusová, M.** et al. (2019) DNA modification by cisplatin-like Pt(II) complexes containing 1,1'-binaphthyl-2,2'-diamine ligand does not correlate with their antiproliferative activity in cancer cells. *Inorg. Chim. Acta*, 495, 118952 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0020169319305912>
- **Andrýsková P.** et al. (2020) The Effect of Fatty Acids and BSA Purity on Synthesis and Properties of Fluorescent Gold Nanoclusters. *Nanomaterials* 10, E343 <https://www.mdpi.com/2079-4991/10/2/343>
- **Lehoux H.** et al. (2019) Development and use of an anechoic subglottal tract for excised larynx experiments. In: *Proceedings MAVEBA 2019: Models and analysis of vocal emissions for biomedical applications. 11th international workshop, December 17-19, 2019*, edited by Manfredi C. Firenze, Italy: Firenze University Press [ISBN 978-88-6453-961-4]: pp. 209-212. https://www.fupress.com/archivio/pdf/3984_20260.pdf
- **Jakšová J.** et al. (2020) Taste for protein: Chemical signal from prey stimulates enzyme secretion through jasmonate signalling in the carnivorous plant Venus flytrap. *Plant Physiol Biochem.* 146, 90–97 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S098194281930470X?via%3Dihub>
- **Skácelová, P.**, Lebed, P., Filip, J., Oughton, O. & Zbořil, R. (2020): Tracing of Iron Nanoparticles Using an Elemental Signatures Approach: Laboratory and Field-Scale Verification. – *Environmental Science: Nano*, 7, 623-633.

- **Jiroutová P**, Mikulík J, Novák O, Strnad M, Oklešťková Jana (2019) Brassinosteroids Induce Strong, Dose-Dependent Inhibition of Etiolated Pea Seedling Growth Correlated with Ethylene Production. *Biomolecules* 9(12): 849. doi:10.3390/biom9120849
- Kloth KJ, Abreu IN, Delhomme N, **Petřík I**, Villard C, Ström C, Amini F, Novák O, Moritz T, Albrechtsen BR (2019) PECTIN ACETYLESTERASE 9 Affects the Transcriptome and Metabolome and Delays Aphid Feeding. *Plant Physiology*. 181(4): 1704-1720. DOI: 10.1104/pp.19.00635
- **Milišiūnaitė V, Kadlecová A, Žukauskaitė A, Doležal K, Strnad M, Voller J, Arbačiauskienė E, Holzer W, Šačkus A** (2019) Synthesis and anthelmintic activity of benzopyrano[2,3-c]pyrazol-4(2H)-one derivatives. *Molecular Diversity*. IN PRESS.
- **Janků M**, Luhová L, Petřivalský M (2019) On the Origin and Fate of Reactive Oxygen Species in Plant Cell Compartments. *Antioxidants* 8, 105.
- **Janků M**, Činčalová L, Luhová L, Lochman J, Petřivalský M (2020) Biological effects of oomycetes elicitors. *Plant Protection Science* 56, 1-8.
- Syrovátka, M., **Schlossarek, M.** 2019. Measuring development with inequality: How (should) aggregate indicators of development account for inequality? *Ecological Economics* 164, 106320. <https://doi.org/10.1016/j.ecolecon.2019.04.032>
- Zielke, K.; **Kováč, O.**; Winter, M.; Pospíšil, J.; Waser, M. Enantioselective Catalytic [4+1]-Cyclization of Ortho-Hydroxy-Para-Quinone Methides with Allenates. *Chem. - A Eur. J.* **2019**, 25 (34), 8163–8168.
- **Talande, S. V.** et al. Densely Functionalized Cyanographene Bypasses Aqueous Electrolytes and Synthetic Limitations Toward Seamless Graphene/ β -FeOOH Hybrids for Supercapacitors. *Adv. Funct. Mater.* 29, 1906998 (2019)
- **KURAČ, Z., RIEMEL, T. and RÝPAROVÁ, L.**, 2020. Transfer-stable aggregation functions on finite lattices. *Information Sciences*, 521, pp. 88-106.
- **Bocek M., Motyka M., Kusy D., Bocak L.** (2019) Genomic and Mitochondrial Data Identify Different Species Boundaries in Aposematically Polymorphic Eniclases Net-Winged Beetles (Coleoptera: Lycidae) *Insects* 10(9), 295; <https://doi.org/10.3390/insects10090295>.
- **Bocek M & Bocak L** (2019) The origins and dispersal history of the trichaline net-winged beetles in South East Asia, Wallacea, New Guinea and Australia. *Zoological Journal of the Linnean Society*, 185: 1079–1094, <https://doi.org/10.1093/zoolinnea/zly090>.
- D. Riman, **J. Rozsypal**, V. Halouzka, J. Hrbáč, D. Jirovský: The use of micro carbon pencil lead electrode for sensitive HPLC-ED analysis of selected antipsychotic drugs. *Microchem. J.* 154 (2020) 104606.
- **R. Jerga, A. Rajcová, V. Müllerová, P. Barták, P. Cankař, T. Navrátil, J. Skopalová**: Phospholipid modified glassy carbon electrode for determination of chili peppers pungency by ex-situ extraction voltammetry. *J. Electroanal. Chem.* 858 (2020) 113790.
- **Kobřlová L., Hroneš M.** (2019): First insights into the evolution of genome size in the borage family - complete data set of Boraginaceae in the Czech Republic. - *Botanical Journal of the Linnean Society*, 189(2): 115-131.

- **Malina, T.**, Poláková, K., Skopalík, J., Milotová, V., Holá, K., Havrdová, M., Tománková K. B., Čmiel V., Šefc L., & Zbořil, R. (2019). Carbon dots for in vivo fluorescence imaging of adipose tissue-derived mesenchymal stromal cells. *Carbon*, 152, 434-443.
- **Janostik R.**, Konecny J., Krajca P.: Interface between Logical Analysis of Data and Formal Concept Analysis. *European Journal of Operational Research* 284(2)(2020), pp. 792--800, DOI 10.1016/j.ejor.2020.01.015.
- **Janostik R.**, Konecny J.: General Framework for Consistencies in Decision Contexts. *Information Sciences* (2020), 21 pp., DOI 10.1016/j.ins.2020.02.045 (in press).
- **Talande, S. V.** et al. Densely Functionalized Cyanographene Bypasses Aqueous Electrolytes and Synthetic Limitations Toward Seamless Graphene/ β -FeOOH Hybrids for Supercapacitors. *Adv. Funct. Mater.* 29, 1906998 (2019)

FF

- **Kouřil Kryštof, Orálková Zuzana, Topičová, Soňa:** *Komunikační síť biskupa Karla z Lichtensteinu-Castelcornu (1624–1695): Katalogizovaný soupis korespondence s rejstříkem korespondentů a seznamem lokalit.* Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2019.
- **Mírová, Zuzana:** *The Horse in the Bronze and Iron Age in Moravia. Kůň v době bronzové a železné na Moravě.* Olomouc: VFF, 2019.
- **Jansová, Iveta:** *(Bez)mocní mediální fanoušci: Televizní seriál jako zdroj bojů o význam mezi fanoušky a producenty.* Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2020.
- **Klbal O.**, Kubánek M.: Enhancing thematic competence by exposure to professional discourse in economic translation. *Onomazein*, 2019, 5, 78–93. ISSN 0717-1285. doi 10.7764/onomazein.tradecneg.03. (WoS, Scopus SJR Q2)
- Svobodová, Jindřiška — **Nováková, Eva:** Aggressiveness in Communication in Media and Online. A Case Study of the TV Cooking Show „Spread“. *Bohemistyka* 19(4), 2019, 427-459. (Scopus, SJR Q4)
- **Kolek, Vít** (2019): Research of the Czech language from the perspective of Queer Linguistics. *Slovenščina 2.0: Empirical, Applied and Interdisciplinary Research* 7(1), 113-125. <https://doi.org/10.4312/slo2.0.2019.1.113-125>. (Scopus)
- **Lagazzi, Luciano:** La riscoperta del mito nella letteratura italiana degli anni quaranta: Carlo Levi e Cesare Pavese. *Romanica Olomucensia* 31(1), 91-103, ISSN 1803-4136, <https://romanica.upol.cz/pdfs/rom/2019/01/09.pdf> (WOS ESCI)
- **Holíková, J.** Human Dependence on God's Will and Liberal Political Thought in the Protestant Reformation. In Sharan, SS. *Filozofski maraton 2017/18 : filozofija in élan vital, filozofija in revolucija : zbornik.* Ljubljana: Znanstvena založba Filozofske fakultete, 2019, s. 58-67. ISBN 978-961-06-0265-1.
- **Ondrkál, F.** – Mathur, A.: The Nitrianska Blatnica II hoard: The hoard horizon of Lusatian culture in the Ha C1a period in Slovakia. *Prähistorische Zeitschrift* 95/2, Berlin – New York: de Gruyter, 2020. <https://doi.org/10.1515/pz-2020-0011> (**v tisku**, SCOPUS, SNIP 1.406, ERIH INT 1).

- **Zvada, Lubomír:** Bloody Years of the Jewish Insurgency in British Mandatory Palestine 1939-1948: From the White Paper to the State of Israel. In: Murray Christopher (ed.): *Irregular War and Guerrilla Insurgency: Lessons from History*. Routledge, 2020. (v tisku)

PF

- PRAVDA, Václav: Particularity of Recognition and Enforcement of Foreign Arbitral Awards in the Russian Federation: Public Policy. *International and Comparative Law Review*, 2019, vol. 19, no. 1, pp. 307–322. DOI: 10.2478/iclr-2019-0012
- PODRAZIL, Petr; JIRÁSKO, Vojtěch: Procedural regulation of involuntary hospitalization according to the legal order of the Czech Republic in comparison with German legislation. *International and Comparative Law Review*, 2019, vol. 19, no. 2, pp. 266–284. DOI: 10.2478/iclr-2019-0024.
- PODRAZIL, Petr; JIRÁSKO, Vojtěch: Užití omezovacích prostředků v průběhu nedobrovolné hospitalizace s důrazem na užití síťových lůžek. *Právník*, 2019, roč. 158, č. 8, s. 774–792.

Patenty

- **CZ307868:** 9-(2-Oxacycloalkyl)-9H-purine-2,6-diamine derivatives, preparations containing these derivatives and their use. Udělen: 29/5/2019; **Bíbová Jana**, Mik Václav, Zatloukal Marek, Plíhalová Lucie, Grúz Jiří, Spíchal Lukáš, Doležal Karel, Strnad Miroslav. Majitel: UPOL
- **CZ307722:** Adenine derivatives and their use as UV-photoprotective agents/ Adeninové deriváty a jejich použití. Udělen: 13/2/2019; **Hönig Martin**, Plíhalová Lucie, Doležal Karel, Voller Jiří, Strnad Miroslav, Spíchal Lukáš, Vostálová Jítka, Rajnochová Svobodová Alena, Ulrichová Jítka, **Kadlecová Alena**, Plíhal Ondřej. Majitel: UPOL
- **EP3233861:** 6,8-disubstituted-9-(heterocyclyl) purines, compositions containing these derivatives and their use in cosmetic and medicinal applications. Udělen: 10/4/2019; Zahajská Lenka, Nisler Jaroslav, **Kadlecová Alena**, Zatloukal Marek, Grúz Jiří, Voller Jiří, Doležal Karel, Strnad Miroslav. Majitel: UEB a UPOL

Odborná kniha

- ROSENKRANZOVA, Olga: Lidská důstojnost – právně-teoretická a filozofická perspektiva. Giovanni Pico della Mirandola & Immanuel Kant. Praha: Leges, 2019.
- HAK, Jan a VÍCHA, Ondřej: Právo na informace o životním prostředí v sousedních státech. Praha: Wolters Kluwer, 2020.

Kapitola v knize

- **Janků M, Tichá T, Luhová L, Petřivalský M (2020)** Measurement of S-Nitrosoglutathione Reductase Activity in Plants. *Methods in Molecular Biology* 2057, 45-59.

Oceněné práce

- Oceněná disertační práce: **Mgr. Ivo Straka Ph.D.**, Generation, Detection and Characterization of Photonic Quantum States, obhajoba: 25. 6. 2019. Cena Wernera von Siemens – nejlepší disertační práce 2019 – 1. místo
- Oceněná práce: Bc. Michael Ručka - **M. Ručka**, T. Pluháček: Analýza uměleckých děl laserovou ablací ve spojení s hmotnostní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem. Soutěž o nejlepší studentskou vědeckou práci v oboru analytická chemie „O cenu Karla Štulíka 2020“. Praha, Česká republika, 12. – 13. února 2020. Zvláštní cena poroty.

Cena děkana za publikační činnost: Mgr. Veronika Římalová – absolutní vítěz sekce Matematika a informatika

PdF

Magdaléna ČÍŽOVÁ – 1. místo se soutěžní prací „Znalosti žáků 5. ročníků primární školy o svém regionu – komparace Vsetín (ČR) a La Coruña (Španělsko)“

Monika JIRÁSKOVÁ – 1. místo se soutěžní prací „Dyslexie ve speciálněpedagogickém a neurovědeckém pojetí se zaměřením na fonologické zpracování“

Zpráva z konání studentských vědeckých konferencí za rok 2019 na Univerzitě Palackého v Olomouci

1) Studentská vědecká odborná činnost na Lékařské fakultě UP

Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci v akademickém roce 2018/2019 pořádala 52. konferenci studentských vědeckých prací. Konference se konala v úterý 14. května 2019 v prostorách Teoretických ústavů a Kliniky zubního lékařství LF UP.

Celkem mělo o studentskou vědeckou odbornou činnost zájem 179 studentů, kteří si podali oficiální přihlášku. Práci dokončilo 134 studentů, z toho 15 studentů zubního lékařství a 12 studentů oboru General Medicine. Někteří studenti na vědecké činnosti pracovali ve dvojicích, v případě oboru zubního lékařství i po trojicích. Tudiž ve výsledku bylo na konferenci prezentováno 102 vědeckých prací, které byly dle oboru rozděleny do 6 sekcí, a to interní, teoretické, klinické, chirurgické, zubní a General Medicine.

Aby studenti mohli prezentovat své práce na konferenci, museli odevzdat *abstrakt*, který vyšel ve sborníku, *poster*, na jehož základě na konferenci přednášeli, a *popularizační text*, který jednoduchou formou popisuje danou problematiku. Popularizační texty jsou určeny pro neodbornou veřejnost a budou umístěny na webu LF – Hippokratův dům: virtuální nemocnice <http://www.lf.upol.cz/menu/struktura-lf/odborna-pracoviste/hipokratuv-dum-virtualni-nemocnice/>.

Rozdělení studentů do jednotlivých sekcí:

➤ Interní sekce	22 studentů
➤ Teoretická sekce	25 studentů
➤ Klinická sekce	29 studentů
➤ Chirurgická sekce	31 studentů
➤ Zubní sekce	14 studentů
➤ Sekce General Medicine	12 studentů

Rozdělení vědeckých prací do jednotlivých sekcí:

➤ Interní sekce	19 prací
➤ Teoretická sekce	17 prací
➤ Klinická sekce	25 prací
➤ Chirurgická sekce	24 prací
➤ Zubní sekce	6 prací
➤ Sekce General Medicine	10 prací

Každá sekce měla tří až čtyř členou odbornou porotu, která si vyslechla všechna témata dané sekce a vybrala první tři výherce.

Výherci LI. konference studentských vědeckých odborných prací:

Interní sekce

1. Claudia Gürtlerová – Je pravá polycytemie (PV) skutečně pravá?
2. Martin Mareš – Kvalita endoskopie u hospitalizovaných pacientů
3. Zdeněk Ramík – Adherence k farmakoterapii u pacientů s chronickým srdečním selháním

Klinická sekce

1. Dominika Lachmanová – Změny v organizaci a aktivaci motorického a premotorického kortexu u pacientů se spasticitou a dystonií v závislosti na léčbě botulotoxinem: fMRI studie
2. Adam Rafaj – Prognostický význam kombinace zátěžové jednofotonové emisní tomografie myokardiální perfuze a koronárního kalciového skóre u diabetických pacientů
3. Pavla Pučálková – Internetová psychoedukace u OCD
3. Alena Křesťanová – Hecidin a parametry anémie u nespecifických střevních zánětů (IBD)

Chirurgická sekce

1. Marek Šlachta – Volumetrické hodnocení radikality resekce po operaci glioblastoma multiforme na podkladě MRI vyšetření
2. Michaela Železníková – Profylaktická okluze hypogastrických cév u morbidně adheované placenty – srovnání operačních přístupů
3. Ondřej Česák – Močová inkontinence po roboticky asistované radikální prostatektomii

Teoretická a preklinická sekce

1. Dominik Prachař – Prediktivní a prognostické znaky karcinomu prostaty a jejich využití v praxi
2. Veronika Glumbíková a Kateřina Pospíšilíková – Lékové alergie - kvalita anamnézy a rizikové skupiny léčiv
3. David Klepárník – Využití nanotechnologií v medicíně
3. Adam Chudoba a Jozef Višňovský – Problematika infekcí vyvolaných toxiny *Clostridium difficile*

Sekce zubního lékařství

1. Kateřina Brachtlová a Martina Ponižilová – Zhodnocení výsledků léčby a doby přežití nemocných s pokročilými orofaryngeálními karcinomy ve vztahu ke způsobu terapie. Retrospektivní studie
2. Romana Husárová a Zuzana Koniarová – Změna polohy rtů při léčbě převislého skusu
3. Adam Kovalčík a Katrin Mašková – Srovnání antropometrických parametrů u zdravé populace a pacientů po chirurgické terapii nádorů dutiny ústní

General Medicine

1. Rashi Mane – A review of essential surgical services in low middle income countries
2. Abdul Nadim – Humanitarian assistance in the time of health emergencies: Proposed model of basic health services provision in international comparison
3. Hammaad Muin Ahmad – The pathophysiological aspects of HLA-system (on example of sarcoidosis)

Odměnou pro každého prezentujícího na LI. konferenci studentských vědeckých prací bylo mimořádné **stipendium** ve výši 4 000 Kč/vědecká práce a uznání 2 kreditů. Výherci sekcí byli odměněni stipendiem ve výši 10 000 Kč – 1. místo, 7 000 Kč – 2. místo a 5 000 Kč – 3. místo. Každý výherce k tomu obdržel poukázku na odbornou knihu nakladatelství GRADA podle umístění v hodnotě 1 000 Kč, 750 Kč a 500 Kč.

2) Studentská vědecká odborná činnost na Pedagogické fakultě UP

V roce 2019 se konal **13. ročník konference Studentské vědecké a umělecké odborné činnosti** s podtitulem „*Moderní trendy a inovace ve školství*“. Možnost účasti na konferenci byla otevřena i pro studenty sesterských pedagogických fakult v ČR i v zahraničí. Kromě studentů PdF UP – jak bakalářských, tak i magisterských a doktorských studijních oborů – se k účasti přihlásili také 4 studenti Pedagogické fakulty Univerzity Mateja Bela v Banské Bystrici, 1 studentka Pedagogické fakulty Masarykovy univerzity v Brně a 1 student PdF UJEP v Ústí nad Labem. V soutěžních porotách zasedli odborníci z řad pracovníků a doktorandů PdF UP. Jednání v soutěžních sekcích byl přítomen větší počet studentů fakulty.

Termín konání konference: 29. 4. 2019

Celkový počet přihlášených studentů: 23

Soutěžní sekce:

pedagogické obory: 5 přihlášených, porota určila dvě první místa a jedno místo třetí,

učitelské obory: 8 přihlášených, na prvním až třetím místě se umístila vždy jedna soutěžní práce,

speciálněpedagogické obory: 3 přihlášení, jedna práce se umístila na prvním místě, další dvě pak na místě druhém,

umělecká činnost a tvorba – teoretické práce: 1 přihlášený, vyhodnocen na prvním místě,

umělecká činnost a tvorba – výtvarná tvorba: 2 přihlášení, po jedné práci na prvním a druhém místě,

umělecká činnost a tvorba – hudební interpretace: 4 přihlášení, dvě první místa, jedno druhé a jedno třetí místo.

Vítězové obdrželi cenu ve formě stipendia.

Financování:

Z prostředků na podporu SVOUČ (zdroj 4900/31, celková přidělená částka Kč 49.305,-) byla hrazena část stipendií pro vítěze v celkové výši 45.000,- Kč.

Na podzim se uskutečnila **soutěž o Cenu děkanky PdF UP** za nejlepší studentskou odbornou práci v roce 2019. Celkově bylo navrženo k ocenění 9 studentských prací, oceněno bylo šest prací; po jedné v oblasti pedagogických oborů, učitelských oborů, speciálněpedagogických oborů a v oblasti umělecké činnosti a tvorby. Dvě práce pak byly oceněny v oblasti pedagogické specializace. Ocenění studenti převzali diplomy z rukou děkanky fakulty na zasedání Vědecké rady PdF UP dne 25. 2. 2020.

Financování:

Stipendia určená nositelům Ceny děkanky PdF UP 2020 byla vyplacena z jiných zdrojů.

Mimo výše uvedené aktivity realizované přímo na PdF UP se studenti fakulty účastní celostátních a mezinárodních soutěží či studentských konferencí. Konkrétně v roce 2019 se jednalo o:

1. Mezinárodní olympiáda v ruském jazyku, pořadatel Čuvašská státní univerzita I. N. Uljanova, Čeboksary, Ruská federace
1 studentka – 2. místo

2. Česko-slovenská soutěž prací z didaktiky matematiky a informační výchovy (SVOČ 2019), pořadatel Společnost učitelů matematiky JČMF a Slovenská matematická spoločnosť JSMF, Kostelec nad Černými lesy, 7. – 8. 6. 2019
1 studentka/účastnice celoživotního vzdělávání – 2. místo v kategorii K5 „Závěrečné práce vzniklé v rámci CŽV“

3) Studentská vědecká odborná činnost na Právnické fakultě UP

Do fakultního kola soutěže ve Studentské vědecké a odborné činnosti (SVOČ) 2019 se přihlásilo celkem 23 studentů doktorského studijního programu s celkem 23 soutěžními pracemi a 8 studentů s 8 soutěžními pracemi v sekci studentů magisterského studijního programu.

Průběh obhajob

Pro každou z přihlášených prací byli stanoveni dva oponenti, jeden všem soutěžním pracím společný, který tak mohl jednotlivé texty mezi sebou porovnat, a jeden oborový. Společný oponent se také ujal úlohy zpravodaje z řad členů komise, který práci před samotnou obhajobou představil a shrnul zásadní body z oponentských posudků. Při samotné obhajobě byl studentům dán prostor pro představení práce, zodpovězení případných dotazů z oponentských posudků a dále jim pokládali doplňující dotazy členové komise. Po ukončení obhajob komise hlasováním rozhodla o ocenění vítězných prací v každé sekci:

Komise navrhla ocenit tyto práce v sekci magisterských studentů:

1. místo

Mgr. Květoslava Coufová, studentka 2. ročníku oboru Právo, se soutěžní prací s názvem „Význam slovního spojení "výdaje (náklady) vynaložené podle tohoto zákona" v § 18a odst. 1 zákona o daních z příjmů“, za kterou získala stipendium ve výši 20.000,- Kč.

Tato práce byla konzultována s JUDr. Maximem Tomoszkiem, Ph.D.

2. místo

Mgr. Pavel Chodúr, student 5. ročníku oboru Právo, se soutěžní prací s názvem „Právní aspekty vzniku veřejného prostranství na soukromém pozemku z pohledu soudní judikatury“, za kterou získal stipendium ve výši 12.000,- Kč.

Tato práce byla konzultována s JUDr. Veronikou Tomoszkovou, Ph.D.

3. místo

Monika Kováčová, studentka 6. ročníku oboru Právo, se soutěžní prací s názvem „Vliv umělého zasněžování a výroby technického sněhu na životní prostředí optikou právní úpravy v České republice“, za kterou získal stipendium ve výši 3.500,- Kč.

Tato práce byla konzultována s JUDr. Veronikou Tomoszkovou, Ph.D.

Kvido Lotrek, student 5. ročníku oboru Právo, se soutěžní prací s názvem „Materiální jádro Ústavy, posvátné i profánní“, za kterou získal stipendium ve výši 3.500,- Kč.

Tato práce byla konzultována s Mgr. Olgou Rosenkranzovou, Ph.D.

Komise navrhla ocenit tyto práce v sekci studentů doktorského studijního programu:

1.-2. místo

Mgr. Tomáš Grygar, student 1. ročníku oboru Správní právo, se soutěžní prací s názvem „K daňovému osvobození nabytí vlastnického práva k jednotkám v rodinných domech a opětovnému vyměrování daně z nabytí nemovitých věcí v přezkumném řízení“, za kterou získal stipendium ve výši 16.000,- Kč.

Tato práce byla konzultována s JUDr. et Mgr. Ondřejem Horákem, Ph.D.

Mgr. Petr Stejskal, student 3. ročníku oboru Evropské a mezinárodní právo, se soutěžní prací s názvem „Applicability of bilateral investment treaties in occupied territories – interpretation of term “territory“, za kterou získal stipendium ve výši 16.000,- Kč.

Tato práce byla konzultována s JUDr. Pavlem Burešem, Ph.D., D.E.A.

3.místo

Mgr. Tereza Mimrová, studentka 3. ročníku oboru Občanské právo, se soutěžní prací s názvem „Svěřenský fond v kontextu dědického práva“, za kterou získala stipendium ve výši 3.500,- Kč.

Mgr. et Mgr. Lukáš Hrabovský, student 4. ročníku oboru Ústavní právo, se soutěžní prací s názvem „Španělské stíny minulosti: Limity práva na pravdu a spravedlnost plynoucí z Mezinárodní úmluvy na ochranu všech osob před nuceným zmizením“, za kterou získala stipendium ve výši 3.500,- Kč.

Zvláštní ocenění získal

Mgr. Ondřej Dostal, student 3. ročníku oboru Evropské a mezinárodní právo, se soutěžní prací s názvem „Definice relevantního trhu pro účely ochrany hospodářské soutěže na energetických trzích v praxi Evropské komise“. Zvláštní ocenění není honorováno stipendiem.

Soutěžící se v roce 2019 účastnili rovněž Česko-slovenského kola soutěže ve Studentské vědecké a odborné činnosti, které se uskutečnilo 19. – 20. 9. 2019 v Plzni. Do Česko-slovenského kola postoupily všechny fakultní komisí oceněné práce. Soutěže se dále zúčastnili zástupci Karlovy univerzity v Praze, Masarykovy univerzity v Brně, Západočeské univerzity v Plzni a Univerzity Komenského v Bratislavě.

Student Právnické fakulty Univerzity Palackého v Olomouci získal v této soutěži následující ocenění:

2. místo Mgr. Tomáš Grygar se soutěžní prací s názvem „K daňovému osvobození nabytí vlastnického práva k jednotkám v rodinných domech a opětovnému vyměrování daně z nabytí nemovitých věcí v přezkumném řízení“ - Sekce Soutěžní práce přihlášené studenty doktorských studijních programů.