Univerzita Palackého
v Olomouci

Genius loci...

Vážený pán
PhDr. Adam Šrejber, Ph.D.
Ministerský rada
Oddělení podpory výzkumu a vývoje
MŠMT
Karmelitská 529/5
118 12 Praha 1

V Olomouci dne: 30. března 2023

Čj.UPOL-97295/9750-2023

Věc: Informace o využití účelové podpory na specifický vysokoškolský výzkum

Vážený pane doktore,

jménem Univerzity Palackého v Olomouci si dovoluji zaslat zprávu o využití prostředků na specifický vysokoškolský výzkum v roce 2022. Rozpis zdrojů a čerpání na jednotlivé položky je uveden v přiloženém **výkazu a)** v požadované struktuře.

V souladu s Pravidly poskytování účelové podpory na specifický vysokoškolský výzkum a v souladu s Vnitřní normou UP B3-13/7-SR-ÚZ05 „Zásady studentské grantové soutěže na Univerzitě Palackého v Olomouci“ (v úplném znění ze dne 28. 2. 2022), byl 15. 11. 2021 vyhlášen 13. ročník studentské grantové soutěže s termínem zahájení financování projektů 1. 3. 2022, přílohou **b)** je **příslušná směrnice a aktuální vyhlášení soutěže pro rok 2022**.

Na základě této soutěže bylo v roce 2022 financováno **252 projektů** (včetně projektů přecházejících z předchozího období). Seznam financovaných projektů byl zveřejněn Novelou č. 13 k vnitřní normě UP B3-13/7-SR ze dne 28. 2. 2022. Do řešení projektů se zapojili studenti magisterských a doktorských studijních programů všech osmi fakult UP. Počty projektů řešených na jednotlivých fakultách: CMTF (9), FTK (10), FZV (3), LF (62), PF (24), PřF (30), FF (83), PdF (31). Přikládám seznam financovaných projektů v předepsané struktuře na formuláři **c)**.

Veřejné obhajoby probíhaly na jednotlivých fakultách ve dnech 15., 17. 22., 23. - 24. a 27. března 2023. Zprávy z obhajob jsou k dispozici na Projektovém servisu UP.

Počty výsledků dosažených při řešení projektů financovaných z prostředků na specifický výzkum, které jsou evidovány v OBD na naší univerzitě za rok 2022 a budou předány v letošní zásilce dat do RIV, jsou uvedeny dle jednotlivých fakult v 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 2022 na UP s využitím podpory na specifický vysokoškolský výzkum.

S pozdravem
Ing. Eva Stejskalová
projektový manažer

Přílohy:

a) Výkaz čerpání prostředků na specifický vysokoškolský výzkum na UP
b) Směrnice rektora – projekty s počátkem řešení 1. 3. 2020, Vyhlášení soutěže.
c) Seznam jednotlivých projektů
d a e) Výstupy projektů RIV a kvalifikační práce
f) Příklady excelentních výsledků
g) Zpráva ze studentských vědeckých konferencí

Univerzita Palackého
v Olomouci

VNITŘNÍ NORMA UP

B3-13/7-SR-ÚZ05

Zásady studentské grantové soutěže na Univerzitě Palackého v Olomouci (5. úplné znění)

Garant:	prorektor pro doktorské studijní programy a projekty
Platnost:	28. února 2022
Účinnost:	1. března 2022

Zásady studentské grantové soutěže na Univerzitě Palackého v Olomouci (5. úplné znění)

Čl. 1
Úvodní ustanovení

Touto směrnicí jsou stanovena pravidla soutěže na podporu projektů specifického vysokoškolského výzkumu prováděného studenty doktorského nebo magisterského studijního programu (dále jen „studentský projekt“) na Univerzitě Palackého v Olomouci (dále jen „UP“). Tato pravidla vycházejí z § 7 odst. 6 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších změn a doplnění (dále jen „zákon“) a „Pravidel pro poskytování účelové podpory na specifický vysokoškolský výzkum“ schválených Vládou České republiky ze dne 30. 9. 2019 (usnesení č. 697, dále jen „Pravidla“).

Čl. 2
Základní podmínky grantové soutěže

1. Účelová podpora na specifický vysokoškolský výzkum (dále jen „podpora“) je UP přidělována každý rok Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR v souladu s Pravidly. Podpora je na UP dále dělena mezi fakulty dle podílu na jejich tvorbě.
2. Fakulta ji může využít pouze na úhradu nákladů spojených s organizací studentské vědecké konference nejvýše však do 10 % jí poskytnuté podpory, nebo na úhradu způsobilých nákladů studentských vědeckých projektů vybraných ve studentské grantové soutěži.
3. Řešitel studentského projektu je student doktorského studijního programu, kde UP je školicím pracovištěm, nebo akademický pracovník UP. Dalšími členy řešitelského týmu mohou být studenti doktorského nebo magisterského studijního programu nebo akademičtí, vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci. V případě studentského projektu, jehož řešitelem je student doktorského studijního programu (dále jen „DSP“), je vždy členem řešitelského týmu školitel řešitele.
4. Každý řešitel může předložit do soutěže pouze jeden projekt.
5. Počet studentů doktorského nebo magisterského studijního programu v řešitelském týmu studentského projektu je alespoň roven počtu ostatních členů řešitelského týmu.
6. Řešitelský tým může tvořit nejvýše 50 osob.
7. Doba řešení projektů je 12 až 36 kalendářních měsíců s počátkem zahájení v březnu příslušného roku.
8. Podpora studentského projektu pro jeden kalendářní rok může činit nejvýše 3 mil. Kč, je-li řešitelem student doktorského studijního programu, nebo 5 mil. Kč, je-li řešitelem akademický pracovník.
9. Studentská grantová soutěž probíhá na úrovni UP. Součásti UP jsou však oprávněny stanovit doplňkové podmínky soutěže či doplňkové podmínky pro realizaci projektu podávaného řešitelem pracovně příslušným k této součásti; tyto podmínky musí být v souladu s touto vnitřní normou a Pravidly.
10. Administrativní chod grantové soutěže UP (dále jen „GS“) zajišťují oddělení vědy a výzkumu na jednotlivých fakultách, na centrální úrovni GS koordinuje Projektový servis UP.

Čl. 3
Způsob a forma zahájení řízení o udělení studentského projektu

1. Výzvu k předkládání studentských projektů vyhlašuje rektor UP každoročně nejpozději do 30. 11. roku předcházejícího zahájení řešení studentských projektů na základě prioritních témat určených děkany jednotlivých fakult a na základě specifických podmínek fakult.
2. Studentské projekty jsou řešiteli předkládány elektronicky na formulářích GS v termínu určeném výzvou a mají tyto náležitosti:
   a) anotace a cíle projektu (bude využito pro zveřejnění),
   b) údaje o řešiteli a dalších členech řešitelského týmu – jejich dosavadní tvůrčí výsledky,
   c) plánované výzkumné aktivity a jejich očekávané výsledky,
   d) časový harmonogram řešení projektu,
   e) požadované finanční prostředky upřesněné ve skladbě odpovídající Pravidlům.
3. Projekty včetně příloh jsou předkládány v českém, slovenském či anglickém jazyce.

Čl. 4
Hodnotící komise fakult a Grantová rada UP

1. Za účelem posouzení studentských projektů budou ustaveny na fakultách Hodnotící komise a na úrovni UP Grantová rada UP.

2. Hodnotící komise a jejich předsedy na jednotlivých fakultách jmenuje děkan.
3. Grantovou radu UP jmenuje rektor, je složena z jednoho zástupce každé fakulty a prorektora pro záležitosti vědy a výzkumu, který je jejím předsedou.
4. Členství v Hodnotící komisi fakulty a Grantové radě UP jsou nezastupitelná.
5. Zasedání Hodnotící komise fakulty a Grantové rady UP svolává její předseda, přičemž
   a) zasedání jsou neveřejná,
   b) ze zasedání se pořizuje zápis,
   c) hodnotící komise fakulty a Grantová rada UP jsou usnášeníschopné při přítomnosti dvou třetin jejich členů,
   d) pro platné usnesení je vyžadován souhlas nadpoloviční většiny všech členů,
   e) při rovnosti hlasů rozhoduje hlas předsedy.
6. Hodnotící komise fakulty musí být sestavena tak, aby bylo zajištěno, že studentský projekt předložený do studentské grantové soutěže je posuzován nejméně jedním oponentem, který se nepodílel na přípravě návrhu posuzovaného studentského projektu a který není členem řešitelského týmu posuzovaného návrhu studentského projektu.
7. O přidělení finanční podpory rozhoduje rektor na základě doporučení Grantové rady UP.
8. Grantová rada UP nedoporučí udělení nebo pokračování grantu řešitelům, kteří v předešlých letech nepodali ve stanoveném termínu zprávu o řešení a vyúčtování nebo jejich zpráva byla hodnocena stupněm „nesplnil“.
9. Se studentem, řešitelem studentského projektu bude sepsána smlouva o řešení projektu.
10. Informace o financovaných projektech a výši jejich podpory bude zveřejněna na webových stránkách UP www.upol.cz.

Čl. 5
Postup při hodnocení grantových přihlášek

1. Kritériem pro výběr studentských projektů je:
   a) splnění formálních požadavků stanovených pro studentský projekt,
   b) význam plánovaného výzkumu a jeho očekávané výsledky,
   c) kvalita a složení řešitelského týmu,
   d) přiměřenost a účelnost použití finančních prostředků.
2. Hodnocení, výběr a návrh na financování projektů na jednotlivých fakultách uskutečňují Hodnotící komise. Hodnotící komise fakulty určí zpravodaje projektu, zajistí posouzení každého projektu minimálně jedním oponentem a doporučí pořadí projektů ke schválení Grantové radě UP. U projektů se způsobilými náklady nad 2 mil. Kč/rok je nutný posudek externího oponenta.
3. Grantová rada UP posoudí projekty postoupené jednotlivými fakultami a doporučí pořadí financovaných projektů. V odůvodněných případech si může vyžádat další oponentní posudek.

Čl. 6
Zásady hospodaření s přidělenými prostředky

1. Řešitel grantu je povinen s přidělenými prostředky nakládat hospodárně v souladu s obecně závaznými právními předpisy a s vnitřními přepisy a normami UP.
2. Grantová podpora může být poskytnuta pouze na způsobilé náklady, které jsou definovány v § 2. odst. 2 písm. l) zákona jako takové náklady nebo výdaje, které mohou být vynaloženy na činnosti ve výzkumu, vývoji a inovacích, nebo v souvislosti s nimi, a to:
   a) osobní náklady nebo výdaje včetně stipendií na výzkum, vývoj a inovace podle zákona o vysokých školách, přičemž podíl osobních nákladů nebo výdajů (včetně stipendií), spojených s účastí studentů doktorského nebo magisterského studijního programu jakožto řešitelů nebo dalších členů řešitelského týmu na celkových osobních nákladech nebo výdajích, hrazených v rámci způsobilých nákladů studentského projektu, činí nejméně 75 %,
   b) náklady nebo výdaje na pořízení hmotného majetku, přičemž lze do způsobilých nákladů zahrnout pouze takovou část nákladů na jeho pořízení, která odpovídá předpokládanému využití pro daný studentský projekt,
   c) náklady nebo výdaje na pořízení nehmotného majetku, přičemž lze do způsobilých nákladů zahrnout pouze takovou část nákladů na jeho pořízení, která odpovídá předpokládanému využití pro daný studentský projekt,
   d) další provozní náklady nebo výdaje (včetně cestovného),
   e) náklady nebo výdaje na služby,
   f) doplňkové náklady nebo výdaje.
3. Z grantové podpory lze hradit náklady studentského projektu uskutečňovaného na výzkumném pracovišti právnické osoby jiné než je UP pouze v případě, že se na základě dohody dané právnické osoby s UP podle § 81 zákona o vysokých školách uskutečňuje na tomto pracovišti akreditovaný studijní program, v němž studují studenti, kteří jsou členy řešitelského týmu. Dalšími členy řešitelského týmu mohou být vědečtí, výzkumní nebo vývojoví pracovníci dané právnické osoby (při splnění podmínek uvedených v čl. 2 odst. 5 a 6 a čl. 6 odst. 2 písm. a).
4. Finanční prostředky jsou přiděleny pro kalendářní rok, u pokračujících projektů je možno ve zdůvodněných případech převést prostředky do Fondu účelově vázaných prostředků (max. do výše 5 %) s tím, že v následujícím roce zůstane zachován jejich účel stanovený v uznaných nákladech.
5. V případě, že v určitém roce dojde ke snížení příslušné účelové podpory (viz Čl. 2, bod 1), bude podpora využita přednostně pro běžící projekty, jejichž rozpočty mohou být poměrnou částí sníženy.

6. Řešitel odpovídá za:
   a) uvedení odkazu na řešený projekt uvedením jeho registračního čísla v publikaci, která je výstupem projektu a
   b) odevzdání informací o dosažených výsledcích do rejstříku informací o výsledcích (RIV) prostřednictvím vnitřního evidenčního systému UP (OBD).

Čl. 7
Hodnocení řešení projektů

1. O řešení studentského projektu, jeho výsledcích a čerpání přidělených prostředků podává řešitel elektronicky zprávu do 15. 1. (víceleté projekty) nebo do 15. 3. (jednoleté projekty) roku následujícího po kalendářním roce, v němž byla podpora poskytnuta. Součástí zprávy jsou odkazy na publikované výstupy. V případě pokračujícího projektu je součástí předkládané zprávy upřesnění řešení (požadované změny) projektu a finančních prostředků na další rok řešení.
2. Průběžné zprávy studentských projektů posuzuje zpravodaj a doporučí/nedoporučí pokračování řešení projektu. Závěrečné zprávy studentských projektů budou posuzovány veřejnou oponenturou, která proběhne do 31. 3. následujícího roku po ukončení řešení. Při posuzování zpráv se hodnotí dosažené výsledky, kvalita výstupů, hospodárnost a účelnost využitých prostředků.
3. Splnění cílů projektu po ukončení řešení se hodnotí stupni:
   a) splnil,
   b) nesplnil,
   c) splnil s výhradou.

Čl. 8
Přechodná ustanovení

Studentské projekty vybrané ve studentské grantové soutěži provedené podle pravidel pro poskytování účelové podpory na specifický vysokoškolský výzkum podle zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací schválených usnesením vlády České republiky ze dne 17. srpna 2009 č. 1021 se podle nich dokončí.

Čl. 9
Závěrečná ustanovení
(normy v původním znění)

Tato směrnice nabývá platnosti dnem jejího podpisu rektorem UP a účinnosti dnem jejího zveřejnění na úřední desce UP, tj. druhým dnem od nabytí platnosti.

* * *

Ve znění dodatku č. 1 účinného od 13. 3. 2014, dodatku č. 2 účinného od 27. 6. 2014, dodatku č. 3 účinného od 27. 2. 2015, dodatku č. 4 účinného od 22. 4. 2015, dodatku č. 5 účinného od 29. 2. 2016, dodatku č. 6 účinného od 6. 4. 2016, dodatku č. 7 účinného od 24. 2. 2017, novely č. 8 účinné od 2. 3. 2018, novely č. 9 účinné od 1. 3. 2019, novely č. 10 účinné od 6. 11. 2019, novely č. 11 účinné od 1. 3. 2020, novely č. 12 účinné od 1. 3. 2021 a novely č. 13 účinné od 1. 3. 2022.

Toto úplné znění je vytvořeno ke dni účinnosti novely č. 13 Zásad studentské grantové soutěže na Univerzitě Palackého v Olomouci, tedy ke dni 1. března 2022 Evou Stehlíkovou, asistentkou Právního oddělení UP.

JUDr. Zdenka Papoušková,Ph.D., v. r.
prorektorka pro legislativu a organizaci

Příloha č. 1: Seznam schválených projektů v roce 2022

Příloha č. 1

Seznam schválených projektů v roce 2022

Poř. č.	Číslo projektu	Název projektu	Hlavní řešitel	Fakulta	Schválená dotace na rok 2022
1.	IGA_FTK_2022_002	Mobilní aplikace sloužící k identifikaci problémového a nadměrného užívání smartphonů	Mgr. Denisa Nohelová	Fakulta tělesné kultury	**349 200,00**
2.	IGA_FTK_2022_003	Identifikace individuálních herní činnosti v házené pomocí záznamu akcelerace hráče: výskok zakončený střelbou na bránu	Mgr. Martin Kovář	Fakulta tělesné kultury	**499 200,00**
3.	IGA_FTK_2022_004	Provedení chůze u zdravých mladých žen v různých fázích menstruačního cyklu	MUDr. Světlana Hrachovinová	Fakulta tělesné kultury	**213 600,00**
4.	IGA_FTK_2022_006	Adaptace české verze dotazníku The Sources of Meaning and Meaning in Life Questionnaire (SoMe) do českého sociokulturního prostředí, k posouzení vnímání smyslu života a jeho zdrojů u vrcholových sportovců po ukončení kariéry	Mgr. Kristýna Janečková	Fakulta tělesné kultury	**375 600,00**
5.	IGA_FTK_2022_007	Účinek aplikace molekulárního vodíku během aktivní regenerační strategie na rychlost zotavení hráčů fotbalu po modelovém utkání	Mgr. Michal Hrubý	Fakulta tělesné kultury	**357 000,00**
6.	IGA_FTK_2022_008	Analýza vnitřních mechanismů plaveckého závodního výkonu: porozumění výkonnosti u elitních světových a českých plavců a plavců s ploutvemi	Mgr. Marek Polach	Fakulta tělesné kultury	**486 000,00**
7.	IGA_FTK_2022_009	Validizace české verze dotazníku představy pohybu Movement Imagery Questionnaire-Revised Second Version u pacientů po cévní mozkové příhodě	Mgr. Hana Haltmar	Fakulta tělesné kultury	**282 600,00**
8.	IGA_FTK_2022_011	Hodnocení účinku molekulárního vodíku na průběh zotavení organismu po chůzi na běhátku s negativním sklonem	Mgr. Adam Jarmar	Fakulta tělesné kultury	**499 200,00**
9.	IGA_FTK_2022_012	Validita a reliabilita dotazníku zkoumající volnočasové aktivity u populace 16–18letých adolescentů	Mgr. Marek Maráček	Fakulta tělesné kultury	**400 800,00**
10.	IGA_FTK_2022_013	Vliv inhalace molekulárního vodíku na odezvu aktivity autonomního nervového systému	Mgr. Pavel Grepl	Fakulta tělesné kultury	**268 800,00**
11.	IGA_CMTF_2022_001	Sociální a psychologické determinanty zdraví	Mgr. Bc. Kristýna Gábová	CM teologická fakulta	**554 760,00**
12.	IGA_CMTF_2022_002	Posílení informovanosti sociálních pracovníků o ADHD	Mgr. Růžena Krtková Rudnická	CM teologická fakulta	**283 320,00**
13.	IGA_CMTF_2022_003	Katolická církev v českých zemích v 19. a 20. století	doc. PhDr. Jitka Jonová, Th.D.	CM teologická fakulta	**390 000,00**
14.	IGA_CMTF_2022_004	Oblasti výzkumu pedagogické práce s dětmi a dospělými	Mgr. Milena Öbrink Hobzová, Ph.D.	CM teologická fakulta	**429 240,00**
15.	IGA_CMTF_2022_005	Hodnotový kontext sociálního fungování II.	PhDr. Jiří Pospíšil, Ph.D.	CM teologická fakulta	**637 200,00**
16.	IGA_CMTF_2022_006	Liturgika, právo a historie jako součást vzdělávání duchovenstva	ThLic. Mgr. Monika Menke, Th.D.	CM teologická fakulta	**448 344,00**
17.	IGA_CMTF_2022_007	Setkávat se, komunikovat a jednat	doc. Tomáš Parma, Ph.D. et Ph.D.	CM teologická fakulta	**629 736,00**
18.	IGA_CMTF_2022_008	Cruces interpretum druhého listu Korinťanům	doc. Dr. Petr Mareček, Th.D.	CM teologická fakulta	**92 400,00**
19.	IGA_CMTF_2022_009	Nové výzvy pre systematickú teológiu a filozofiu	ThLic. Milan Žilák	CM teologická fakulta	**369 000,00**
20.	IGA_FF_2020_002	Hodnotový systém súčasných českých a slovenských adolescentov pod vplyvom internetu	Mgr. Barbora Považanová	Filozofická fakulta	**15 708,00**
21.	IGA_FF_2020_004	Piliere života. prosociálnosť a sebaregulácia v kontexte rizikového správania v dospievaní	Mgr. Katarína Banárová	Filozofická fakulta	**16 765,00**

Poř. č.	Číslo projektu	Název projektu	Hlavní řešitel	Fakulta	Schválená dotace na rok 2022
22.	IGA_FF_2020_005	Let's play – overenie potenciálu edukačného programu s videami	Mgr. Gabriel Kňažek	Filozofická fakulta	**15 325,00**
23.	IGA_FF_2020_029	Německý jazykový purismus, jeho odraz v lexikografii a německy psaných periodikách v Čechách a na Moravě	Bc. Eva Janečková	Filozofická fakulta	**6 434,00**
24.	IGA_FF_2020_034	Olomoucko na cestě ke komunistické diktatuře: regionální periodika v období tzv. třetí republiky	Mgr. Jitka Horáková	Filozofická fakulta	**36 973,00**
25.	IGA_FF_2021_002	Digitální metody na zkoumání osvojování si italštiny jako druhého jazyka	Marco Petolicchio	Filozofická fakulta	**40 904,00**
26.	IGA_FF_2021_003	Korespondence Wilhelma von Humboldta a spojení s Belgií a Nizozemskem	Jan Fabry	Filozofická fakulta	**10 254,00**
27.	IGA_FF_2021_004	Analýza interakcí společenských elit ve středověkém Japonsku	Mgr. Vít Ulman, Ph.D.	Filozofická fakulta	**44 173,00**
28.	IGA_FF_2021_005	Současná audiovizuální praxe v interdisciplinárním dialogu: aktéři, platformy, koncepty	doc. Mgr. Tomáš Jirsa, Ph.D.	Filozofická fakulta	**79 615,00**
29.	IGA_FF_2021_006	Náboženství a věda v zrcadle filozofie	Mgr. Filip Tvrdý, Ph.D.	Filozofická fakulta	**204 000,00**
30.	IGA_FF_2021_010	Filosofie F. Rosenzweiga jako dědictví myšlení F. W. J. Schellinga a německého idealismu	Mgr. Jan Thümmel	Filozofická fakulta	**16 800,00**
31.	IGA_FF_2021_011	Problematika intertextuality v britské detektivce období Zlatého věku	Mgr. Marie Voždová	Filozofická fakulta	**90 208,00**
32.	IGA_FF_2021_013	Hudba pohledem historické a systematické muzikologie	Mgr. Jan Blüml, Ph.D.	Filozofická fakulta	**67 720,00**
33.	IGA_FF_2021_016	Příprava monografie J. B. Fischera z Erlachu	PhDr. Martin Krummholz, Ph.D.	Filozofická fakulta	**102 208,00**
34.	IGA_FF_2021_018	Sdílená mobilita – psychologické, sociální, institucionální a ekonomické aspekty	Mgr. Lucie Hartmannová	Filozofická fakulta	**93 529,00**
35.	IGA_FF_2021_020	Přejímání proprií do čínštiny v oblasti fantastické literatury	Mgr. Michaela Frydrychová	Filozofická fakulta	**88 573,00**
36.	IGA_FF_2021_021	Bookstagramy: estetizace každodennosti nebo nová forma literárních recenzí?	Mgr. Anna Bílá	Filozofická fakulta	**113 773,00**
37.	IGA_FF_2021_023	Sociální vědy 2021	PhDr. Veronika Gigalová, Ph.D.	Filozofická fakulta	**138 727,00**
38.	IGA_FF_2021_024	Kulturní dědictví jako inspirace pro budoucnost II	doc. PhDr. Martin Horáček, Ph.D.	Filozofická fakulta	**30 080,00**
39.	IGA_FF_2021_025	Identifikace důvodů neúspěšného ukončení studia DSP	Mgr. Tereza Rumlerová	Filozofická fakulta	**14 400,00**
40.	IGA_FF_2021_026	Židovská kulturní a intelektuální historie Olomouce II – specializovaná tištěná mapa	Mgr. Ivana Cahová, Ph.D.	Filozofická fakulta	**19 038,00**
41.	IGA_FF_2021_029	Emblematická gesta a jejich znázornění v různých znakových systémech	Mgr. Veronika Opletalová, Ph.D.	Filozofická fakulta	**93 731,00**
42.	IGA_FF_2021_030	Nuda a chování řidičů	Mgr. Mikuláš Toman	Filozofická fakulta	**51 269,00**
43.	IGA_FF_2021_032	Implementace Jazykové Výuky Čínštiny jako Cizího Jazyka na České Univerzitě	Liang-Ting Juan, MA	Filozofická fakulta	**78 552,00**
44.	IGA_FF_2021_033	Laténské sídliště ve Slatinicích a nálezy jantaru v době laténské na Moravě	Mgr. Miloš Hlava, Ph.D.	Filozofická fakulta	**6 000,00**
45.	IGA_FF_2021_034	Výběr životních partnerů ze strany druhé generace Vietnamské diaspory v České republice: vzorce chování a důležité faktory	Ing. Thu Huong Pham	Filozofická fakulta	**85 080,00**
46.	IGA_FF_2021_035	‚Nové' dějiny německy psané literatury Českých zemí. Reprezentativní díla a jejich historickokulturní kontext – II	Mgr. Milan Horňáček, Ph.D.	Filozofická fakulta	**60 000,00**
47.	IGA_FF_2021_036	Češky v Egyptě: zrod nové diaspory na Nilu	doc. PhDr. Daniel Topinka, Ph.D.	Filozofická fakulta	**53 008,00**
48.	IGA_FF_2021_037	Magdeburské registrum Alberta ze Šternberka (1369–1372): nevyužitý pramen k dějinám doby Karla IV.	PhDr. Tomáš Somer, Ph.D.	Filozofická fakulta	**193 720,00**
49.	IGA_FF_2021_038	Hledání Země Nezemě: Transnacionální zkušenost českých lifestylových migrantů v Indonésii	Mgr. Bc. Kateřina Klocová	Filozofická fakulta	**99 205,00**

Poř. č.	Číslo projektu	Název projektu	Hlavní řešitel	Fakulta	Schválená dotace na rok 2022
50.	IGA_FF_2021_039	Mediální rámcování Číny v českých denících mezi lety 2017 a 2021	Mgr. Renata Čižmárová	Filozofická fakulta	**32 173,00**
51.	IGA_FF_2021_041	Komunikační studia: východiska a výzvy	doc. PhDr. Petr Orság, Ph.D.	Filozofická fakulta	**89 195,00**
52.	IGA_FF_2021_043	Žurnalistika v krizových situacích jako katalyzátor proměny mediálních rutin ve zpravodajství	Mgr. et Mgr. Karel Páral	Filozofická fakulta	**182 680,00**
53.	IGA_FF_2021_048	Možnosti formalizace sémantických a pragmatických aspektů zdrojového materiálu ve vstupní fázi kvantitativně-lingvistického výzkumu	Mgr. Marek Holan	Filozofická fakulta	**50 400,00**
54.	IGA_FF_2021_049	Souvislost osobnostních charakteristik se závislostí na hraní digitálních her a na internetu u adolescentů z dlouhodobé perspektivy	Mgr. Jaroslava Suchá, Ph.D.	Filozofická fakulta	**148 819,00**
55.	IGA_FF_2022_002	Stratený svet – strach zo straty identity. Recepcia diel holandských autorov pochádzajúcich z karibskej oblasti	Mgr. et Mgr. Lucia Poláchová	Filozofická fakulta	**148 333,00**
56.	IGA_FF_2022_004	Text a intertextualita ve slovanských literaturách a kultuře VI	prof. Alla Arkhanhelska, DrSc.	Filozofická fakulta	**434 514,00**
57.	IGA_FF_2022_005	Posttelemedicínský pacient (a lékař) v kontextu diagnóz vybraných chronických onemocnění – psychologické aspekty	Mgr. Ondrej Gergely	Filozofická fakulta	**60 323,00**
58.	IGA_FF_2022_006	Potřeby a zdroje opory dětí zařazených do paliativní péče a jejich rodičů a sourozenců	Mgr. Tereza Cahel	Filozofická fakulta	**123 373,00**
59.	IGA_FF_2022_008	Bio-psycho-sociálně-spirituální determinanty a jejich souvislost s online závislostním chováním u adolescentů v době pandemie Covid-19	Mgr. Štěpán Komrska	Filozofická fakulta	**122 485,00**
60.	IGA_FF_2022_009	Hodnotový systém generácií Baby boomers, X, Y, Z pod vplyvom internetu	Mgr. Barbora Považanová	Filozofická fakulta	**91 304,00**
61.	IGA_FF_2022_011	Dopravní výchova na II. stupni ZŠ v ČR a její efektivita	Mgr. Elisabeta Drimlová	Filozofická fakulta	**53 669,00**
62.	IGA_FF_2022_012	Koncept „utmark“ v prostředí českého středověkého státu a jeho vliv na utváření podoby současné krajiny	Mgr. Tomáš Krofta	Filozofická fakulta	**418 716,00**
63.	IGA_FF_2022_013	Udržitelné módy dopravy u dětí v mladším školním věku v kontextu cestování do školy a zpět	Mgr. Lucie Hartmannová	Filozofická fakulta	**69 808,00**
64.	IGA_FF_2022_014	Psychologický výzkum ve vybraných oblastech pedagogické a klinické psychologie VII.	PhDr. Martin Dolejš, Ph.D.	Filozofická fakulta	**720 595,00**
65.	IGA_FF_2022_015	Tlumočení a překlad v edukačním procesu	Mgr. Petra Bačuvčíková, Ph.D.	Filozofická fakulta	**336 566,00**
66.	IGA_FF_2022_016	Teorie a analýza proměn mediální komunikace: česká média a veřejné mínění 2022	doc. PhDr. Petr Orság, Ph.D.	Filozofická fakulta	**206 123,00**
67.	IGA_FF_2022_017	Kulturní dědictví jako inspirace pro budoucnost III	doc. PhDr. Martin Horáček, Ph.D.	Filozofická fakulta	**517 106,00**
68.	IGA_FF_2022_018	Pracovní prožívání, vnímaná podpora autonomie na pracovišti a volnočasové aktivity: Studie týdenního vzorkování událostí	Elif Manuoglu, Ph.D.	Filozofická fakulta	**236 496,00**
69.	IGA_FF_2022_020	Aplikace digitálních metod v oblasti toponym a vizualizace lingvistických dat	Mgr. Klára Venglařová	Filozofická fakulta	**62 329,00**
70.	IGA_FF_2022_021	Společnost v historickém vývoji od pravěku po moderní věk VIII.	doc. Mgr. Radmila Prchal Pavlíčková, Ph.D.	Filozofická fakulta	**1 341 944,00**
71.	IGA_FF_2022_023	Technické dejiny umenia v praxi: Prípadové štúdie závesných obrazov zo zbierok olomouckej a kroměřížskej obrazárne	Mgr. Patrik Farkaš	Filozofická fakulta	**197 580,00**

Poř. č.	Číslo projektu	Název projektu	Hlavní řešitel	Fakulta	Schválená dotace na rok 2022
72.	IGA_FF_2022_025	Romanistika – Výzvy a otázky	doc. Mgr. Enrique Gutiérrez Rubio, Ph.D.	Filozofická fakulta	**584 512,00**
73.	IGA_FF_2022_026	Iná „kost“? Ovplyvňuje vzťahová väzba prosociálne a diskriminačné správanie voči LGBT ľuďom?	Mgr. Daniel Lenghart	Filozofická fakulta	**82 087,00**
74.	IGA_FF_2022_027	Digital humanities, obecná lingvistika a praktické aplikace	Mgr. Vladimír Matlach, Ph.D.	Filozofická fakulta	**362 885,00**
75.	IGA_FF_2022_028	Zahraniční publikace v oblasti filmových a televizních studií	doc. Mgr. Luboš Ptáček, Ph.D.	Filozofická fakulta	**111 302,00**
76.	IGA_FF_2022_029	Filosofie v historické, politické a náboženské perspektivě	Mgr. Pavel Hobza, Ph.D.	Filozofická fakulta	**426 925,00**
77.	IGA_FF_2022_031	Internacionalizace studia anglo-americké literární vědy a lingvistiky	Doc. PhDr. Ludmila Veselovská, Ph.D.	Filozofická fakulta	**457 728,00**
78.	IGA_FF_2022_033	K didaktice malých jazyků: hebrejština na FF UP v Olomouci	PhDr. Lenka Uličná, Ph.D.	Filozofická fakulta	**100 120,00**
79.	IGA_FF_2022_034	Vývoj raného vzťahu matky a dieťaťa v kontexte protektívnych a rizikových faktorov	Mgr. Soňa Ondrušová	Filozofická fakulta	**85 687,00**
80.	IGA_FF_2022_035	Aplikace termovizního snímání, eye-trackingu a analýzy behaviorálních a emočních projevů při detekci zkreslování informací	Mgr. Petra Hypšová	Filozofická fakulta	**189 827,00**
81.	IGA_FF_2022_036	Sociální vědy 2022	PhDr. Veronika Gigalová, Ph.D.	Filozofická fakulta	**713 906,00**
82.	IGA_FF_2022_037	Leonardo Bruni a latinská tradice Pseudo-Aeschinova dopisu (inc.: Ego me ad rem publicam contuli)	Ludovica Radif, Ph.D.	Filozofická fakulta	**98 069,00**
83.	IGA_FF_2022_038	Bohemistika – od tradice k digitalizaci (od minulosti k současnosti)	Mgr. Michaela Kopečková, Ph.D.	Filozofická fakulta	**610 651,00**
84.	IGA_FF_2022_039	Výzvy ekonomie a management 21. století	Mgr. Michal Müller, Ph.D.	Filozofická fakulta	**167 394,00**
85.	IGA_FF_2022_040	Klášterní kostel v Oseku – zhodnocení generální obnovy (2019–2021)	Mgr. Markéta Vlková	Filozofická fakulta	**138 446,00**
86.	IGA_FF_2022_042	Hudební a hudebně-kulturní kontexty střední a východní Evropy 18.–20. století	MgA. Marek Keprt, Ph.D.	Filozofická fakulta	**288 673,00**
87.	IGA_FF_2022_043	Současné pojetí konceptů války a dopad jejich aplikace na stabilitu mezinárodního prostředí	Mgr. David Broul	Filozofická fakulta	**140 339,00**
88.	IGA_FF_2022_044	Audio dokumentární tvorba ve východní a střední Evropě: mezi media capture a podcastem	Brit Jensen	Filozofická fakulta	**175 555,00**
89.	IGA_FF_2022_047	Americká komiksová studia: Volby a etika v zobrazení	Mgr. Elizabeth Allyn Woock, Ph.D.	Filozofická fakulta	**145 226,00**
90.	IGA_FF_2022_048	Aktuální online rizikové chování u adolescentů a vztah s vybranými psychologickými fenomény	PhDr. Veronika Šmahajová, Ph.D.	Filozofická fakulta	**117 260,00**
91.	IGA_FF_2022_049	Dopravné vzdelávanie mladých šoférov v autoškolách v Českej republike	Mgr. Beáta Suriaková	Filozofická fakulta	**131 773,00**
92.	IGA_FF_2022_050	Domácí modlitebna: Nástroj rozvoje protestantismu v post-reformním Vietnamu	Van Tuyen Le	Filozofická fakulta	**195 325,00**
93.	IGA_FF_2022_051	Konspirace, mýty a předsudky: Potýkání se s narativy státu a médií o Číně v Pákistánu v letech 2019–2021	Shirin Naseer	Filozofická fakulta	**112 360,00**
94.	IGA_FF_2022_054	Spánek dětí – očekávání matek versus realita	PhDr. Denisa Manková, Ph.D.	Filozofická fakulta	**116 939,00**
95.	IGA_FF_2022_055	Fotoalbum a/versus krize	Mgr. Barbora Kundračíková, Ph.D.	Filozofická fakulta	**237 562,00**
96.	IGA_FF_2022_057	Alternativní formy politického aktivismu Hererů a Namů v postkoloniální Namibii	Mgr. Kateřina Mildnerová, Ph.D.	Filozofická fakulta	**443 213,00**

Poř. č.	Číslo projektu	Název projektu	Hlavní řešitel	Fakulta	Schválená dotace na rok 2022
97.	IGA_FF_2022_059	Pekingské zimní olympijské hry 2022 v českém a čínském online tisku	Mgr. Renata Čižmárová	Filozofická fakulta	**99 146,00**
98.	IGA_FF_2022_060	Hlasy na okrajích současné Asie	František Kratochvíl, MA, Ph.D.	Filozofická fakulta	**548 300,00**
99.	IGA_FF_2022_062	Estetické praktiky v současné audiovizuální a performativní kultuře	Mgr. Martin Bernátek, Ph.D.	Filozofická fakulta	**370 434,00**
100.	IGA_FF_2022_064	Sociolingvistická integrace středoamerických a karibských migrantů v mexických centrech pro pomoc migrantům a uprchlíkům	Brenda Berenice Larios Loza, M.A.	Filozofická fakulta	**191 413,00**
101.	IGA_FF_2022_065	Vztah mezi olomouckými biskupy a biskupy nebo arcibiskupy Svaté říše římské národa německého v 18. století	Mgr. Bc. Josef Faltičko	Filozofická fakulta	**132 539,00**
102.	IGA_FF_2022_066	Demokracie ve stínu autoritářského populismu	Mgr. Kateřina Zymová	Filozofická fakulta	**339 671,00**
103.	IGA_PdF_2022_001	Výzkum faktorů ovlivňujících (ne)integraci inovativních metod do výuky literární výchovy na druhém stupni základních škol	Mgr. Jana Sladová, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**184 885,00**
104.	IGA_PdF_2022_002	Computer-Based Mathematics Teaching na základní škole	Mgr. Jiří Vaško	Pedagogická fakulta	**218 911,00**
105.	IGA_PdF_2022_004	Vznik závislosti na mobilních telefonech, její dopad na studijní výsledky a moderující vliv gramotnosti v oblasti duševního zdraví	Hongyang Liu	Pedagogická fakulta	**104 415,00**
106.	IGA_PdF_2022_005	Digitální gramotnost ve výuce matematiky na 1. stupni ZŠ	doc. PhDr. Radka Dofková, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**183 436,00**
107.	IGA_PdF_2022_006	Expresivně terapeutické přístupy ve speciálněpedagogické intervenci	prof. PaedDr. Milan Valenta, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**209 931,00**
108.	IGA_PdF_2022_007	Bezpečnost v kontextu osob se specifickými potřebami	Mgr. Adéla Hanáková, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**193 490,00**
109.	IGA_PdF_2022_008	Rizika sociálních sítí a komunikativní kompetence	Mgr. Jana Miková	Pedagogická fakulta	**212 311,00**
110.	IGA_PdF_2022_010	Závěr života, paliativní přístup, vzdělávací a specifické potřeby u osob s Düchennovou svalovou dystrofií a se spinální muskulární atrofií: a scoping review	Mgr. et Mgr. Jan Chrastina, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**100 246,00**
111.	IGA_PdF_2022_011	Význam primárních pohybových dovedností v predikci percepční zralosti a připravenosti ke čtení žáků 1. ročníku základních škol – pilotní studie.	Mgr. Zdeněk Rechtik	Pedagogická fakulta	**176 404,00**
112.	IGA_PdF_2022_012	Čtenářské kompetence žáků 4. tříd ZŠ	doc. PhDr. Martina Fasnerová, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**209 239,00**
113.	IGA_PdF_2022_013	Osobnostní připravenost budoucího učitele primární školy k edukaci o pubertě v České republice a v Chorvatsku	doc. PaedDr. Miluše Rašková, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**232 082,00**
114.	IGA_PdF_2022_014	Výzkum vybraných fyziologických a patologických mechanismů hlasu, jazyka a řeči, jejich hodnocení a intervence v kontextu logopedického, speciálněpedagogického a neurovývojového bádání	prof. Mgr. Kateřina Vitásková, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**246 040,00**
115.	IGA_PdF_2022_015	Výzvy pro výuku filozofie na gymnáziích – rozvoj kritického myšlení a problémová místa pro didaktickou transformaci obsahu	Mgr. Zuzana Cieslarová	Pedagogická fakulta	**195 414,00**
116.	IGA_PdF_2022_016	Rozvíjení matematické gramotnosti v zájmovém vzdělávání	doc. RNDr. Jitka Laitochová, CSc.	Pedagogická fakulta	**216 682,00**
117.	IGA_PdF_2022_017	Emoční inteligence a prosociální tendence učitelů v souvislosti s osobnostními charakteristikami	Ba. Barbora Vomáčková	Pedagogická fakulta	**186 394,00**
118.	IGA_PdF_2022_018	Vývoj a proměny obsahů učebnic společenskovědních předmětů před rokem 1989 a po něm	Mgr. Pavel Krákora, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**162 688,00**

Poř. č.	Číslo projektu	Název projektu	Hlavní řešitel	Fakulta	Schválená dotace na rok 2022
119.	IGA_PdF_2022_019	Online podpora pro výuku sólového zpěvu a hlasové výchovy	Mgr. Lukáš Polanský, DiS.	Pedagogická fakulta	**166 561,00**
120.	IGA_PdF_2022_020	Připravenost budoucích učitelů k výuce mediální výchovy	Mgr. Karolína Mackenzie	Pedagogická fakulta	**157 794,00**
121.	IGA_PdF_2022_021	Efektivita vibroakustické terapie na snížení stresu ve vzdělávacím prostředí se zaměřením na speciální potřeby	doc. Mgr. Jiří Kantor, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**245 984,00**
122.	IGA_PdF_2022_022	Výzkum inkluze u jedinců se speciálními vzdělávacími potřebami s ohledem na specifické intervence	doc. Mgr. Michal Růžička, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**234 092,00**
123.	IGA_PdF_2022_023	Vybraná rizika kyberprostoru při přechodu žáků na distanční výuku	JUDr. Mgr. Helena Mičková	Pedagogická fakulta	**198 892,00**
124.	IGA_PdF_2022_024	Charakterová výchova na vybraných pedagogických fakultách v České republice	Mgr. Barbora Bačíková	Pedagogická fakulta	**124 639,00**
125.	IGA_PdF_2022_025	Nová média ve výuce průřezového tématu Mediální výchova	Mgr. Dominik Voráč	Pedagogická fakulta	**141 294,00**
126.	IGA_PdF_2022_026	Analýza profesní připravenosti pedagogických pracovníků-asistentů pedagoga	Mgr. Justýna Dočkalová	Pedagogická fakulta	**144 196,00**
127.	IGA_PdF_2022_027	Umění, digitální technologie a výtvarná edukace | Interdisciplinarita jako příležitost pro pedagogické inovace	Mgr. Tomáš Arnold	Pedagogická fakulta	**238 919,00**
128.	IGA_PdF_2022_028	Pracovní stres, mobbing a syndrom vyhoření u učitelů základních a středních škol	doc. PhDr. Irena Plevová, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**227 492,00**
129.	IGA_PdF_2022_029	Dopady pandemie COVID-19 na vybrané funkce a podmínky předškolního vzdělávání v kontextu přípravy dětí k zahájení povinné školní docházky ve vybraných zemích Evropy	prof. PhDr. Eva Šmelová, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**238 796,00**
130.	IGA_PdF_2022_030	Postoje intaktních žáků k inkluzivnímu vzdělávání	prof. PhDr. PaedDr. Miloň Potměšil, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**180 400,00**
131.	IGA_PdF_2022_032	Vývoj rizikového chování žáků a jeho prevence na ZŠ v době distanční výuky během pandemie covid-19	Mgr. Bc. Monika Krajňáková	Pedagogická fakulta	**190 443,00**
132.	IGA_PdF_2022_033	Přístupy učitelů na 1. stupni ZŠ při práci s kolektivem se zaměřením na výchovnou složku edukačního procesu v kontextu společného vzdělávání – příklady dobré praxe	Mgr. Jiřina Kvasničková	Pedagogická fakulta	**234 653,00**
133.	IGA_PdF_2022_034	Vztahové role ve speciální pedagogice – dítě a osoba s omezenou svéprávností II.	prof. Mgr. PaedDr. Jan Michalík, Ph.D.	Pedagogická fakulta	**187 054,00**
134.	IGA_FZV_2022_001	Psychometrické vlastnosti původní a krátké verze dotazníku Falls Efficacy Scale-International u seniorů	doc. PhDr.Mgr. Helena Kisvetrová, Ph.D.	Fakulta zdravotnických věd	**299 522,00**
135.	IGA_FZV_2022_002	Využití a možnosti telerehabilitace a respirační fyzioterapie u pacientů po prodělání onemocnění COVID-19	Mgr. Petra Gaul Aláčová, Ph.D.	Fakulta zdravotnických věd	**299 956,00**
136.	IGA_FZV_2022_003	Efekty léčebné rehabilitace postcovidových pacientů s bolestmi krční páteře	doc. MUDr. Petr Konečný, Ph.D., MBA	Fakulta zdravotnických věd	**299 453,00**
137.	IGA_LF_2021_004	Molekulární podstata a diagnostické markery vybraných hematologických a systémových chorob XII.	doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.	Lékařská fakulta	**154 494,00**
138.	IGA_LF_2021_006	Lysosomální sekvestrace slabě bazických léčiv, lysosomální fúze a buněčná smrt	doc. RNDr. Petr Mlejnek, Ph.D.	Lékařská fakulta	**45 808,00**
139.	IGA_LF_2021_011	Studium interakcí přírodních a syntetických látek in vitro a in vivo	Mgr. Jana Franková, Ph.D.	Lékařská fakulta	**117 600,00**
140.	IGA_LF_2021_018	Srovnání pooperačních komplikací po ezofagektomii pro karcinom jícnu u pacientů s a bez nutriční přípravy	MUDr. Lucie Hlaváčová	Lékařská fakulta	**15 269,00**

Poř. č.	Číslo projektu	Název projektu	Hlavní řešitel	Fakulta	Schválená dotace na rok 2022
141.	IGA_LF_2021_019	Biomarkery a translační medicína	MUDr. Josef Srovnal, Ph.D.	Lékařská fakulta	**272 758,00**
142.	IGA_LF_2021_022	Možnosti včasné detekce bakteriálních patogenů u septických pacientů	prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.	Lékařská fakulta	**39 808,00**
143.	IGA_LF_2021_027	Podpora léčby chronického subdurálního hematomu pomocí tranexamové kyseliny III	MUDr. Přemysl Stejskal, Ph.D.	Lékařská fakulta	**57 808,00**
144.	IGA_LF_2021_028	Genetika familiárního výskytu roztroušené sklerózy	MUDr. Mgr. Matouš Rous	Lékařská fakulta	**21 104,00**
145.	IGA_LF_2021_032	Torakoskopická epikardiální izolace plicních žil v léčbě symptomatické fibrilace síní. Analýza bezpečnosti výkonu, jeho dlouhodobé efektivity a stanovení prediktorů rekurence fibrilace síní	MUDr. Jan Juchelka	Lékařská fakulta	**3 000,00**
146.	IGA_LF_2021_033	Imunologické parametry endometria. Srovnání kontrolní skupiny žen, skupiny žen s opakovaným potrácením a skupiny s implantačním selháním.	MUDr. Pavel Otevřel	Lékařská fakulta	**87 373,00**
147.	IGA_LF_2021_034	Vliv probiotik na orální mikrobiom a parodontální tkáně u nechirurgické léčby parodontitis	MDDr. Martin Máša	Lékařská fakulta	**8 400,00**
148.	IGA_LF_2021_036	Změna metodiky výběru dárců pro odběr rekonvalescentní plazmy na pracovišti Transfuzního oddělení Fakultní nemocnice Olomouc	Mgr. Kateřina Azeem, Ph.D.	Lékařská fakulta	**7 634,00**
149.	IGA_LF_2021_038	Cíle a buněčné interakce biologicky aktivních molekul	MUDr. Petr Džubák, Ph.D.	Lékařská fakulta	**309 544,00**
150.	IGA_LF_2021_039	Snížení incidence časné infekce arteriovenósních graftů	MUDr. Júlia Jaroščiaková	Lékařská fakulta	**28 904,00**
151.	IGA_LF_2021_042	Zjištění změny depresivní symptomatiky a změny kognitivních funkcí u pacientů s depresivních poruchou léčených pokračovací a udržovací elektrokonvulzivní terapií.	MUDr. Vlastimil Nesnídal	Lékařská fakulta	**52 034,00**
152.	IGA_LF_2021_047	Onemocnění dětského věku	MUDr. Barbora Ludíková, Ph.D.	Lékařská fakulta	**103 720,00**
153.	IGA_LF_2021_048	Význam antibiotické terapie jako komplementu léčby snižující incidenci perianálních píštělí po ošetření akutních anorektálních abscesů	MUDr. Ján Molnár	Lékařská fakulta	**10 034,00**
154.	IGA_LF_2021_049	Zhodnocení předoperačního sipping u pacientů s orofaciální malignitou.	MUDr. Karin Chytilová, Ph.D.	Lékařská fakulta	**33 373,00**
155.	IGA_LF_2022_001	Studium molekulární a genetické podstaty nádorů krvetvorné tkáně	doc. MUDr. Tomáš Szotkowski, Ph.D.	Lékařská fakulta	**722 400,00**
156.	IGA_LF_2022_002	Radiační zátěž a možnosti jejího snížení	prof. MUDr. Miroslav Heřman, Ph.D.	Lékařská fakulta	**364 970,00**
157.	IGA_LF_2022_003	Molekulární podstata a diagnostické markery vybraných hematologických a systémových chorob XIII.	doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.	Lékařská fakulta	**2 049 842,00**
158.	IGA_LF_2022_004	Studium buněčné signalizace ve vztahu k nemoci IX	Mgr. Ing. Ivo Überall, Ph.D.	Lékařská fakulta	**2 964 080,00**
159.	IGA_LF_2022_005	Vybrané aspekty studia molekulárních patogenetických mechanismů zánětlivých a jiných nemocí, včetně jejich dopadu do praxe	prof. MUDr. Martin Petřek, CSc.	Lékařská fakulta	**590 765,00**
160.	IGA_LF_2022_006	Molekulární přístupy současné farmakoterapie a toxikologie	prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.	Lékařská fakulta	**602 519,00**
161.	IGA_LF_2022_007	Chronická onemocnění a manifestace geriatrických syndromů v kontextu kvality života	Mgr. Dagmar Obšilová	Lékařská fakulta	**285 562,00**
162.	IGA_LF_2022_008	Degradace elastických tahů	MDDr. Barbora Ličková	Lékařská fakulta	**133 717,00**

Poř. č.	Číslo projektu	Název projektu	Hlavní řešitel	Fakulta	Schválená dotace na rok 2022
163.	IGA_LF_2022_009	Endosonograficky navigovaná drenáž ohraničené pankreatické nekrózy pomocí lumen apozičního stentu s nebo bez koaxiálního plastového stentu: prospektivní randomizovaná kontrolovaná studie	MUDr. Petr Vaněk	Lékařská fakulta	**293 717,00**
164.	IGA_LF_2022_010	Využití bioinformatických nástrojů pro analýzu dat z cíleného masivního paralelního sekvenování pro potenciální využití v diagnostice fetálních aneuploidií z mateřské plazmy pomocí volné fetální DNA	Mgr. Jana Zemanová	Lékařská fakulta	**198 000,00**
165.	IGA_LF_2022_011	Studium patogeneze a možností prevence u chorob s imunopatologickým základem X	Mgr. Michal Křupka, Ph.D.	Lékařská fakulta	**1 466 839,00**
166.	IGA_LF_2022_012	Biomarkery a translační medicína	MUDr. Josef Srovnal, Ph.D.	Lékařská fakulta	**1 747 885,00**
167.	IGA_LF_2022_013	Vztah mezi nemocemi srdce a ischemickými cévními mozkovými příhodami	prof. MUDr. Daniel Šaňák, Ph.D.	Lékařská fakulta	**206 712,00**
168.	IGA_LF_2022_014	Neurodegenerativní onemocnění, jejich patogeneze a její současné možnosti terapeutického ovlivnění.	doc. MUDr. Kateřina Menšíková, Ph.D.	Lékařská fakulta	**412 720,00**
169.	IGA_LF_2022_015	Detekce vědomí jako diagnostický nástroj pomocí funkční magnetické rezonance	MUDr. Anna Arkhipova, BFA	Lékařská fakulta	**144 851,00**
170.	IGA_LF_2022_016	Využití retinální oxymetrie u pacientů s hemodynamicky významnou karotickou stenózou	MUDr. Petr Polidar	Lékařská fakulta	**154 120,00**
171.	IGA_LF_2022_017	Podpora léčby chronického subdurálního hematomu pomocí tranexamové kyseliny IV	MUDr. Přemysl Stejskal, Ph.D.	Lékařská fakulta	**214 432,00**
172.	IGA_LF_2022_018	Charakteristika bakteriálních komplikací u pacientů s kritickým stupněm Covid-19	prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.	Lékařská fakulta	**703 824,00**
173.	IGA_LF_2022_020	Tlaková reakce na fyzickou zátěž	MUDr. Petra Pešová	Lékařská fakulta	**125 546,00**
174.	IGA_LF_2022_021	Souvislost růstové rotace dolní čelisti s polohu a sklonem horního a dolního řezáku	MDDr. Michaela Lenochová	Lékařská fakulta	**310 525,00**
175.	IGA_LF_2022_023	Porovnání antibakteriálního účinku vybraných endodontických dezinfekčních roztoků a nově objevených lipofosfonoxinů (in vitro studie)	MDDr. Roman Moštěk	Lékařská fakulta	**117 808,00**
176.	IGA_LF_2022_024	Negativní předoperační histologie u epiteliálních malignit žaludku – diagnostická a terapeutická strategie	MUDr. Petra Ochmanová	Lékařská fakulta	**74 680,00**
177.	IGA_LF_2022_025	Biologická aktivita přírodních a syntetických látek	doc. RNDr. Jitka Vostálová, Ph.D.	Lékařská fakulta	**1 030 412,00**
178.	IGA_LF_2022_026	Oční komplikace při farmakologické léčbě LUTS (low urinary tract symptoms)	MUDr. Miroslava Malušková	Lékařská fakulta	**188 588,00**
179.	IGA_LF_2022_027	Snížení rizika náhlé srdeční smrti u sportovců	MUDr. Bogna Jiravska Godula	Lékařská fakulta	**125 546,00**
180.	IGA_LF_2022_028	Sekundární prevence karcinomu plic – pilotní testování v ordinacích praktických lékařů	MUDr. Ladislav Štěpánek, Ph.D.	Lékařská fakulta	**162 642,00**
181.	IGA_LF_2022_029	Laboratorní biomarkery renálních funkcí v rizikové stratifikaci pacientů s plicní hypertenzí	MUDr. Martin Rada	Lékařská fakulta	**212 239,00**
182.	IGA_LF_2022_030	Charakteristika pacientů s rezistentní a sekundární arteriální hypertenzí	MUDr. Tomáš Kvapil	Lékařská fakulta	**190 346,00**
183.	IGA_LF_2022_031	Účinek beta-alaninu a fyzické aktivity na dobu inkontinence u pacienta po radikální prostatektomii (BELA)	MUDr. Ondřej Česák	Lékařská fakulta	**267 088,00**
184.	IGA_LF_2022_032	Faktory ovlivňující dlouhodobý vývoj renálních funkcí u pacientů s rezistentní arteriální hypertenzí – podrobná evaluace parametrů	MUDr. Zdeněk Ramík	Lékařská fakulta	**131 320,00**

Poř. č.	Číslo projektu	Název projektu	Hlavní řešitel	Fakulta	Schválená dotace na rok 2022
185.	IGA_LF_2022_033	Cíle a buněčné interakce biologicky aktivních molekul	MUDr. Petr Džubák, Ph.D.	Lékařská fakulta	**1 582 302,00**
186.	IGA_LF_2022_034	Lysozomální sekvestrace hydrofobních slabě bazických léčiv, lysozomální morfologie a buněčná smrt	doc. RNDr. Petr Mlejnek, Ph.D.	Lékařská fakulta	**236 239,00**
187.	IGA_LF_2022_035	Genetika familiárního výskytu roztroušené sklerózy mozkomíšní	MUDr.Mgr. Matouš Rous	Lékařská fakulta	**299 879,00**
188.	IGA_LF_2022_036	Choroby dětského věku	MUDr. Barbora Ludíková, Ph.D.	Lékařská fakulta	**574 252,00**
189.	IGA_LF_2022_037	Vliv dlouhodobé terapie obstrukční spánkové apnoe pozitivním přetlakem na sílu decho-vých svalů, a statické a dynamické plicní objemy	MUDr. Jan Mizera	Lékařská fakulta	**165 478,00**
190.	IGA_LF_2022_038	Cannabidiol jako potenciální atenuátor efektivity léčiv na bázi platiny	Mgr. Martin Mistrík, Ph.D.	Lékařská fakulta	**591 959,00**
191.	IGA_LF_2022_039	Diagnostický přínos 18F-cholin PET/CT při předoperační lokalizaci hyperfunkční parathyreoidální tkáně.	doc. MUDr. Pavel Koranda, Ph.D.	Lékařská fakulta	**271 038,00**
192.	IGA_LF_2022_040	Echokardiografické prediktory silentní fibrilace síní u pacientů s arteriální hypertenzí	MUDr. Eva Kociánová	Lékařská fakulta	**209 839,00**
193.	IGA_LF_2022_041	Mikrobiální osídlení zubních kartáčků v závislosti na množství vláken	MDDr. Lenka Pospíšilová	Lékařská fakulta	**85 200,00**
194.	IGA_LF_2022_042	Vliv sušení silanu za tepla na sílu adhezivní vazby – systematická review.	MDDr. Kristýna Hynková	Lékařská fakulta	**74 400,00**
195.	IGA_LF_2022_043	Vzdálenost linea obliqua mandibulae od rizikových struktur – cbct studie za účelem bezpečného získávání kostních štěpů	MDDr. Ján Staněk	Lékařská fakulta	**94 009,00**
196.	IGA_LF_2022_044	Funkční analýza genu SLC18A2 a vliv mutace genu na vznik Parkinsonovy choroby	Mgr. Lenka Kocurová	Lékařská fakulta	**76 800,00**
197.	IGA_LF_2022_045	Osteoradionekróza po léčbě rakoviny hlavy a krku: A komplexní analýza rizikových faktorů se zvláštním zaměřením na roli zubní extrakce	MDDr. Josef Paul Kovařík	Lékařská fakulta	**74 400,00**
198.	IGA_LF_2022_046	Krvácení u koronárních revaskularizací na miniaturizovaném mimotělním oběhu	MUDr. Jan Juchelka	Lékařská fakulta	**133 720,00**
199.	IGA_PrF_2022_001	Moderní optika a její aplikace	prof. RNDr. Zdeněk Hradil, CSc.	Přírodovědecká fakulta	**998 740,00**
200.	IGA_PrF_2022_002	Biodiverzita rostlin	prof. RNDr. Aloisie Poulíčková, CSc.	Přírodovědecká fakulta	**1 103 000,00**
201.	IGA_PrF_2022_003	Měřicí metody a zařízení pro aplikovanou fyziku, nanotechnologie a biomechaniku, syntéza a charakterizace nanomateriálů	doc. RNDr. Jiří Pechoušek, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**1 359 000,00**
202.	IGA_PrF_2022_004	Koherenční a nelineární optika – vybrané kapitoly XIII	Mgr. Libor Nožka, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**1 324 000,00**
203.	IGA_PrF_2022_005	Základní výzkum pro kvantové technologie	prof. RNDr. Miloslav Dušek, Dr.	Přírodovědecká fakulta	**1 647 079,00**
204.	IGA_PrF_2022_006	Studium koordinačních sloučenin vybraných přechodných a vnitřně přechodných kovů IV.	doc. Ing. Radovan Herchel, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**758 000,00**
205.	IGA_PrF_2022_007	Molekulární účinky inhibitorů enzymů	doc. RNDr. Vladimír Kryštof, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**850 000,00**
206.	IGA_PrF_2022_008	Matematické modely	RNDr. Rostislav Vodák, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**913 000,00**
207.	IGA_PrF_2022_009	Indothiazinony jako potentní agonisté aryl uhlovodíkového receptoru s protizánětlivým účinkem	prof. RNDr. Zdeněk Dvořák, DrSc., Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**869 000,00**

Poř. č.	Číslo projektu	Název projektu	Hlavní řešitel	Fakulta	Schválená dotace na rok 2022
208.	IGA_PrF_2022_010	Optometrie a její aplikace	doc. RNDr. Mgr. František Pluháček, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**350 154,00**
209.	IGA_PrF_2022_011	Struktury a percepce urbánních prostorů: zelená infrastruktura a městská divočina	doc. Mgr. Pavel Klapka, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**519 000,00**
210.	IGA_PrF_2022_012	Syntéza, analýza a biologická aktivita nových derivátů fytohormonů a biologicky aktivních fenylpropanoidových sekundárních metabolitů	Mgr. Karel Doležal, Dr.	Přírodovědecká fakulta	**850 000,00**
211.	IGA_PrF_2022_013	Ekologické procesy v terestrických a vodních ekosystémech	prof. MVDr. Emil Tkadlec, CSc.	Přírodovědecká fakulta	**688 000,00**
212.	IGA_PrF_2022_014	Časová a prostorová distribuce reaktivních forem kyslíku při vývoji kořenových vlásků u Arabidopsis thaliana	Mgr. Lenka Kuběnová	Přírodovědecká fakulta	**837 000,00**
213.	IGA_PrF_2022_015	Kvalifikovaná migrace v Olomouckém kraji a její transnacionální dimenze	Lucie Macková, M.A., Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**407 000,00**
214.	IGA_PrF_2022_016	Studium endogenních fytohormonů a jejich molekulárních mechanismů účinku	prof. Ing. Miroslav Strnad, CSC.,DSc.	Přírodovědecká fakulta	**1 807 000,00**
215.	IGA_PrF_2022_017	Algebraické a geometrické struktury	doc. Mgr. Michal Botur, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**428 000,00**
216.	IGA_PrF_2022_018	Teorie a algoritmy pro zpracování informací	RNDr. Martin Trnečka, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**1 634 000,00**
217.	IGA_PrF_2022_019	Vlastnosti a aplikace nanomateriálů a biomolekul	RNDr. Eva Otyepková, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**2 741 000,00**
218.	IGA_PrF_2022_020	Nanomateriály pro biologoické a lékařské aplikace	doc. RNDr. Aleš Panáček, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**1 400 000,00**
219.	IGA_PrF_2022_021	Historická a současná kontaminace sedimentárních archivů	Mgr. Jan Sedláček, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**198 000,00**
220.	IGA_PrF_2022_022	Vývoj nových syntetických postupů a metod pro přípravu organických sloučenin	Mgr. Milan Dak	Přírodovědecká fakulta	**1 118 000,00**
221.	IGA_PrF_2022_023	Moderní metody zpracování komplexních vzorků	doc. RNDr. Petr Barták, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**1 284 000,00**
222.	IGA_PrF_2022_024	Biodiverzita a životní strategie živočichů	doc. RNDr. Robin Kundrata, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**637 000,00**
223.	IGA_PrF_2022_025	Studium úlohy genů, proteinů a metabolitů v klíčových vývojových procesech a stresových odpovědích rostlin a hmyzu	Mgr. Jana Sekaninová, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**1 442 000,00**
224.	IGA_PrF_2022_026	Příprava a studium nanomateriálů pro účely jejich využití v oblasti katalytických, spektroskopických, biologických a foto nebo elektrochemických aplikacích	doc. RNDr. Robert Prucek, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**2 650 000,00**
225.	IGA_PrF_2022_027	Analýza, modelování a vizualizace prostorových jevů pomocí geoinformačních technologií	doc. Ing. Zdena Dobešová, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**559 000,00**
226.	IGA_PrF_2022_028	Evoluční ekologie ptáků XI	doc. Mgr. Vladimír Remeš, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**585 000,00**
227.	IGA_PrF_2022_029	Obecná a molekulární biofyzika: nové trendy a výzkumné přístupy	Mgr. Jitka Prachařová, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**1 386 000,00**
228.	IGA_PrF_2022_030	Řešení vybraných geologických otázek paleozoika Českého masivu	doc. Ing. Jakub Jirásek, Ph.D.	Přírodovědecká fakulta	**198 000,00**
229.	IGA_PF_2021_001	Kybernetické operace naplňující znaky ozbrojeného útoku podle článku 51 Charty OSN	Mgr. Jakub Spáčil	Právnická fakulta	**39 808,00**
230.	IGA_PF_2021_002	Vybrané otázky povinnosti k náhradě újmy v pracovním právu	Mgr. Vojtěch Jirásko	Právnická fakulta	**67 078,00**
231.	IGA_PF_2021_004	Nápravy za porušení lidských práv: zranitelnost a kolektivní reparace	JUDr. Bc. Maroš Matiaško, LL.M.	Právnická fakulta	**120 000,00**
232.	IGA_PF_2021_006	Komparace doktrinálních interpretací vybraných otázek realitního zprostředkování v právních řádech České republiky, Spolkové republiky Německo, Portugalské republiky a Chorvatské republiky	JUDr. Lukáš Slanina	Právnická fakulta	**63 808,00**

Poř. č.	Číslo projektu	Název projektu	Hlavní řešitel	Fakulta	Schválená dotace na rok 2022
233.	IGA_PF_2021_007	Lidská práva porušená nadnárodními podniky: identifikace a ochrana. Současný vývoj v mezinárodním právu	Alessandro Suppa	Právnická fakulta	**137 981,00**
234.	IGA_PF_2021_008	Lidská důstojnost – základní právo nebo základní povinnost?	Mgr. Olga Rosenkranzová, Ph.D.	Právnická fakulta	**59 885,00**
235.	IGA_PF_2021_009	Prosazování lidských práv v rozvojových a rozvinutých zemích a snižování nerovnosti a chudoby	Ing. Emmanuel Selase Asamoah, PhD.	Právnická fakulta	**158 556,00**
236.	IGA_PF_2021_010	Streisand efekt v právu být zapomenut	Mgr. Martin Mach	Právnická fakulta	**34 356,00**
237.	IGA_PF_2021_011	Současné trendy a výzvy doktorandského výzkumu v právu	JUDr. Ondrej Hamuľák, Ph.D.	Právnická fakulta	**48 000,00**
238.	IGA_PF_2021_012	Možnosti efektivního využívání elektronického monitorovacího systému jako náhrady vazby v České republice	Mgr. Lucie Vojtěchová	Právnická fakulta	**112 915,00**
239.	IGA_PF_2021_013	Zabezpečení ochrany lidských práv v Evropské unii ve věku umělé inteligence	Mgr. Pablo Martínez Ramil	Právnická fakulta	**137 981,00**
240.	IGA_PF_2021_014	Problematika ochrany práva na osobní integritu a ochrany údajů týkajících se lidského těla v informační společnosti: nové výzvy pro právo EU	Lusine Vardanyan	Právnická fakulta	**137 981,00**
241.	IGA_PF_2021_015	Pôsobenie súkromných vojenských a bezpečnostných spoločností v rámci mierových operácií Organizácie Spojených národov	Mgr. František Tóth	Právnická fakulta	**42 000,00**
242.	IGA_PF_2022_003	Problematika majetkových práv osob stejného pohlaví vznikajících v důsledku manželství nebo registrovaného partnerství v kontextu mezinárodního práva soukromého	Mgr. Klára Tomešová	Právnická fakulta	**153 912,00**
243.	IGA_PF_2022_004	Mezinárodněprávní aspekty obrany proti kybernetickým operacím: retorze a protiopatření	prof. JUDr. Dalibor Jílek, CSc.	Právnická fakulta	**139 055,00**
244.	IGA_PF_2022_008	Jak umírá demokracie ve střední Evropě	JUDr. Zdeněk Červínek, Ph.D.	Právnická fakulta	**242 843,00**
245.	IGA_PF_2022_009	Církve a civilní právo se zaměřením na specifika pracovněprávních a odpovědnostních vztahů	JUDr. Petr Podrazil, Ph.D.	Právnická fakulta	**156 504,00**
246.	IGA_PF_2022_010	Současné trendy v dědickém právu	JUDr. Iveta Vankátová, Ph.D.	Právnická fakulta	**152 660,00**
247.	IGA_PF_2022_011	Evropský postoj k právu na přístup k internetu: jedná se o nové základní právo?	Mgr. Hovsep Kocharyan	Právnická fakulta	**344 588,00**
248.	IGA_PF_2022_017	Výhrada vlastnického práva v kontextu insolvenčního řízení	Mgr. Petr Kyselák	Právnická fakulta	**161 452,00**
249.	IGA_PF_2022_018	Předběžná opatření upravující rodinněprávní poměry	Mgr. Radka Zálešáková	Právnická fakulta	**242 059,00**
250.	IGA_PF_2022_019	Přístup k bezplatné právní pomoci v České republice	JUDr. Lucia Madleňáková, Ph.D.	Právnická fakulta	**268 800,00**
251.	IGA_PF_2022_021	Proměna perspektivy při interpretaci a zdůvodňování porušení lidských práv: Aktuální diskurs v oblasti lidských práv pohledem Hannah Arendtové	Mgr. Anna Sležková	Právnická fakulta	**162 600,00**
252.	IGA_PF_2022_022	Princip poctivosti v civilním procesu	Mgr. Milan Vařeka	Právnická fakulta	**127 078,00**
253.	IGA_PF_2022_025	Změny soutěžního práva v souvislosti s pandemií COVID-19 a jejich budoucnost	doc. JUDr. Michal Petr, Ph.D.	Právnická fakulta	**295 502,00**
					87 113 528,00

Univerzita Palackého
v Olomouci

Rektor Univerzity Palackého v Olomouci vyhlašuje 13. ročník studentské grantové soutěže na UP

Cílem studentské grantové soutěže je podpora projektů realizovaných studenty doktorského nebo magisterského studijního programu a financovaných z prostředků na specifický vysokoškolský výzkum. Řešitel studentského projektu je student doktorského studijního programu, kde UP je školicím pracovištěm, nebo akademický pracovník UP. Dalšími členy řešitelského týmu mohou být studenti doktorského nebo magisterského studijního programu nebo akademičtí, vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci. Počet studentů doktorského nebo magisterského studijního programu v řešitelském týmu je alespoň roven počtu ostatních členů řešitelského týmu. Pokud je hlavním řešitelem student doktorského studijního programu, je vždy členem řešitelského týmu jeho školitel.

Soutěž se řídí pravidly stanovenými směrnicí rektora č. B3-13/7-SR (úplné znění).

Každý řešitel může předložit do soutěže **pouze 1 projekt**.
Řešitelský tým může tvořit nejvýše 50 osob.
V rámci 13. ročníku soutěže není možno žádat o investiční prostředky.

Časový harmonogram soutěže:

Vyhlášení soutěže	15. 11. 2021
Soutěžní lhůta	15. 11. 2021 – 14. 1. 2022 (16:00)
Hodnotící lhůta	17. 1. – 28. 2. 2022
Počátek řešení projektů	březen 2022
Termín pro odevzdání zprávy	15. 1. (víceleté projekty) 15. 3. (jednoleté projekty)
Veřejné oponentury závěrečných zpráv	do 24. 3. 2023

Přihlášky se podávají pouze elektronickým způsobem, a to prostřednictvím OBD portálu UP: http://obd.upol.cz
Přihlašuje se stejným ID uživatele a heslem jako do Portálu UP. Průvodce aplikací, směrnici, toto vyhlášení a formální hodnotící kritéria najdete po přihlášení na hlavní stránce záložky IGA a FRUP.
Přihlášky se podávají do **14. 1. 2022 do 16:00 hod**.

Projekty včetně povinných příloh se předkládají v českém, slovenském či anglickém jazyce.

Ke každému projektu je nutné přiložit povinné přílohy:
1) Popis projektu – musí obsahovat plánované výzkumné aktivity, jejich očekávané výsledky a časový harmonogram řešení projektu. Dokument nemá stanovenou podobu, maximální velikost je limitována počtem **10 stran**.

2) Charakteristika řešitelského týmu – měl by obsahovat životopisy členů řešitelského týmu, jejich dosavadní výsledky. Rozsah přílohy není omezen. Počet členů řešitelského týmu je omezen na 50 osob.
3) V případě, že je **řešitelem grantového projektu student**, je povinnou přílohou **písemný souhlas školitele a dalších členů řešitelského týmu**, že souhlasí se zněním projektu a svou spoluúčastí na řešení projektu.

Je možné vkládat i další nepovinné přílohy.
Všechny přílohy musí být ve formátu. doc, .docx, .rtf (dokument programu MS Word) nebo.pdf (dokument programu Adobe Acrobat).

Kontaktní osoby:

Ing. Jaroslav Skácel, PS UP
tel.: 585 631 408
email: jaroslav.skacel@upol.cz

Ing. Eva Stejskalová, PS UP
tel.: 585 631 402
e-mail: eva.stejskalova@upol.cz

Pro 13. ročník stanovily jednotlivé fakulty prioritní témata a podmínky takto:

Cyrilometodějská teologická fakulta

Prioritní témata
- Teologie
- Filosofie
- Sociální práce
- Pedagogika a psychologie

Finanční limity
- min. 100 000 Kč
- max. 800 000 Kč

Délka trvání projektů
- 1-2 roky

Řešitelé projektů
- studenti prezenční formy studia doktorských studijních programů
- studenti kombinované formy studia doktorských studijních programů
- akademičtí pracovníci

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)
- **20 %** z celkové výše nákladů

Doplňkové podmínky
- nejsou povoleny mezifakultní projekty

Lékařská fakulta

Prioritní témata
- Výzkum maligních onemocnění
- Molekulární podstata onemocnění
- Cíle a buněčné interakce chemických látek
- Výzkum neurodegenerativních onemocnění
- Výzkum onemocnění srdce a cév
- Nové metody a technologie v orofaciálním systému
- Autoimunitní a civilizační choroby

Finanční limity
- min. 60 000 Kč
- max. 3 000 000 Kč

Délka trvání projektů
- 1 rok

Řešitelé projektů
- studenti prezenční formy studia doktorského studijního programu
- studenti kombinované formy studia doktorských studijních programů, jejichž školícím pracovištěm jsou ústavy a kliniky LF
- akademičtí pracovníci

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)
- **20 %** z celkové výše nákladů

Doplňkové podmínky
- nejsou povoleny mezifakultní projekty

Filozofická fakulta

Prioritní témata
- Filozofie, religionistika
- Český jazyk a literatura
- Obecná a aplikovaná lingvistika
- Anglický jazyk a anglická a americká literatura
- Německý jazyk a literatura
- Nederlandistika
- Judaistika
- Románské jazyky a literatury
- Slovanské jazyky a literatury
- Asijská studia (sinologie, japanistika, koreanistika aj.)
- Klasická filologie
- Historické vědy (české a obecné dějiny, archeologie, pomocné vědy historické)
- Psychologie
- Sociologie, andragogika, kulturní antropologie
- Politologie a evropská studia
- Mediální a kulturální studia
- Ekonomicko-manažerská studia

- Teorie a dějiny hudby, divadla, filmu, rozhlasu, televize, literatury
- Teorie a dějiny výtvarných umění
- Kulturní dědictví a národní identita
- Kulturní a kreativní průmysly
- Migrace
- Udržitelná a bezpečná doprava
- Výzvy současné demokracie
- Digital Humanities

Finanční limity
- min. 100 000 Kč, max. 2 000 000 pro jednoleté projekty
- min. 100 000 Kč, max. 300 000 Kč pro dvouleté projekty (rozpočet za celou dobu trvání projektu)

Délka trvání projektů
- 1–2 roky

Řešitelé projektů
- studenti prezenční formy studia doktorského studijního programu, kde je FF UP školicím pracovištěm
- akademičtí pracovníci s pracovním úvazkem na FF UP

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)
- **20 %** z celkové výše nákladů

Doplňkové podmínky
- nesplnění závazků plynoucích z uděleného projektu bude zohledněno v dalších ročnících grantové soutěže s dopady na každého člena řešitelského týmu a může vést k diskvalifikaci (spolu)řešitelů z dalších soutěží SGS po dobu tří let
- každá osoba se může účastnit max. dvou projektů, z toho max. jednou v pozici řešitele, s výjimkou osoby školitele, který může být spoluřešitelem ve více projektech
- doporučený rozsah životopisu každého člena řešitelského týmu jsou maximálně dvě strany A4
- každý projekt bude posouzen dvěma hodnotiteli

Přírodovědecká fakulta

Prioritní témata
- Matematické modely a struktury
- Teorie a algoritmy pro zpracování informací
- Obecné problémy lineární statistické indukce dat se speciální strukturou
- Aplikovaná fyzika - se zaměřením na přístrojovou fyziku, fotoniku, nanomateriály a biomechaniku
- Biofyzika
- Moderní optika a optometrie
- Kvantová optika a kvantové zpracování informace
- Didaktika přírodovědných oborů
- Studium koordinačních sloučenin vybraných přechodných a vnitřně přechodných kovů
- Struktura a dynamika komplexních molekulových systémů
- Vývoj nových syntetických metod pro přípravu biologicky aktivních látek
- Syntéza, charakterizace a aplikace nanomateriálů

- Analýza látek ve složitých matricích
- Vývoj nových syntetických postupů a metod pro přípravu organických sloučenin
- Výzkum regulačních rolí enzymů a jiných proteinů v klíčových metabolických procesech
- Výzkum regulačních rolí genů, proteinů a metabolitů v klíčových vývojových procesech a stresových odpovědích rostlin a hmyzu
- Biodiverzita rostlin a jejich interakce s prostředím na různých funkčních a taxonomických úrovních
- Molekulární buněčná biologie rostlin
- Studium biosyntézy sekundárních metabolitů rostlin
- Rostlinná proteomika
- Optimalizace využití krajiny
- Ekologické procesy v terestrických populacích a společenstvech
- Mikrobiální procesy v tekoucích vodách se zaměřením na produkci a spotřebu metanu
- Studium endogenních fytohormonů a jejich úlohy v rostlinách
- Studium molekulárních mechanismů účinků regulátorů proliferace
- Nové růstové regulátory pro biotechnologické a biomedicínské aplikace
- Transkripčně regulační mechanismy enzymů metabolizujících léčiva
- Role deubiquitinačních enzymů v odpovědi na DNA poškození
- Biodiverzita a životní strategie živočichů
- Evoluční ekologie ptáků
- Molekulární fylogeneze vybraných skupin brouků
- Regionální a environmentální aspekty české rozvojové spolupráce
- Prostorové jevy – jejich analýza, modelování a vizualizace pomocí geoinformatiky
- Sedimentární a environmentální geologie, aplikovaná geofyzika
- Mineralogie a základní a aplikovaná petrologie

Finanční limity
- min. 150 000 Kč
- max. 3 000 000 Kč

Délka trvání projektů
- 1 rok

Řešitelé projektů
- studenti prezenční formy studia doktorského studijního programu se školícím pracovištěm na PřF UP
- studenti kombinované formy studia doktorských studijních programů se školícím pracovištěm na PřF UP
- akademičtí pracovníci s pracovním úvazkem na PřF UP

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)
- **20 %** z celkové výše nákladů

Doplňkové podmínky
- nejsou povoleny mezifakultní projekty

Pedagogická fakulta

Prioritní témata
- a) Přírodovědné biologické obory ve vazbě na proces vzdělávání

- b) Přírodovědné antropologické, zdravovědné, matematické a technické obory ve vazbě na proces vzdělávání
- c) Umělecké obory ve vazbě na proces vzdělávání
- d) Pedagogické a speciálněpedagogické obory ve vazbě na proces vzdělávání
- e) Společenskovědní obory ve vazbě na proces vzdělávání
- f) Filologické a lingvistické obory ve vazbě na proces vzdělávání

Finanční limity
- min. 100 000 Kč
- max. 250 000 Kč

Délka trvání projektů
- 1 rok

Řešitelé projektů

- Hlavními řešiteli projektů mohou být studenti prezenční formy doktorských studijních programů v rámci akreditovaných oborů na PdF UP, kde UP je školícím pracovištěm, nebo akademický pracovník PdF UP, který je školitelem studenta Ph.D. studujícího na PdF UP.

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)
- **10 %** z celkové výše nákladů

Doplňkové podmínky
- Nutnost plné dedikace a evidence všech výstupů spojených s řešením projektu.
- Požadavek participace studenta PdF u každého uplatněného výstupu v rámci realizace projektu.
- Pokud je hlavním řešitelem akademický pracovník, pak zapojení studenta do projektu musí být skutečné (ne jen formální pro splnění podmínky projektu) a míra zapojení studenta do řešení projektu musí vyplývat z projektové žádosti (podíl na výstupech, aj.).
- Finanční prostředky mohou být použity na pokrytí: a) cestovného a služeb spojených s aktivní účastí na vědeckých konferencích (včetně virtuální); b) publikačních nákladů a poplatků spojených s relevantními vědeckými výstupy (včetně APC/Open Access poplatků); c) na nákup odborné literatury, testovacích materiálů, software (nevyhnutných k realizaci projektu) a podobně; d) osobních nákladů, mezd a stipendií.
- U projektů prokazatelné laboratorní experimentální povahy či náročnějších terénních výzkumů rozhoduje o případném použití jiných než výše uvedených nákladů rozhodnutí děkana fakulty po vyjádření zpravodaje projektu.
- Nejsou povoleny mezifakultní projekty.
- Financování projektu je nutno rozložit na období do konce roku 2022, finanční prostředky nelze převádět do roku následujícího.

Fakulta tělesné kultury

Prioritní témata

- Pohybová aktivita a životní styl
- Lidská motorika ve zdraví a nemoci

Finanční limity

- min. 150 000,- Kč
- max. 500 000,- Kč

Délka trvání projektů

- 1 rok

Řešitelé projektů

- studenti doktorského studijního programu, kde FTK je školícím pracovištěm

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- 20 % z celkové výše nákladů

Doplňkové podmínky

- každá osoba může být v řešitelském týmu pouze jednoho projektu, s výjimkou osoby školitele, který může být spoluřešitelem ve více projektech
- způsobilé náklady jsou od počátku řešení projektu do 31. 12. 2022, prostředky tedy nelze převádět do roku následujícího
- v projektu musí být specifikovány počty plánovaných výstupů členěných do kategorií Jimp, Jsc a Jost (dle platných definic: https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=799796&ad=1&attid=847689); splnění plánu výstupů bude zohledňováno v dalších ročnících grantové soutěže s dopady na každého člena řešitelského týmu
- osobní náklady na akademické pracovníky nejsou povoleny
- předkládaný projekt musí být schválen etickou komisí – dokládá se naskenovaným vyjádřením etické komise v příloze projektu
- maximální výše stipendia vyplacená z projektu na jednu osobu činí 48.000,- Kč pro studenta DSP a 12.000,- Kč pro studenta magisterského studia. U každého studenta magisterského studia musí být detailně popsán způsob jeho zapojení do realizace projektu.
- rozpočet na domácí i zahraniční cestovné musí být detailně rozpracován a položky zdůvodněny.

Právnická fakulta

Prioritní témata

- Právo a společnost
- Aktuální interpretační výzvy českého práva
- Právo a moderní technologické výzvy
- Právo ve službách demokracie

Kategorie projektů

- standardní nebo nadstandardní

Délka trvání projektu

- 1 rok nebo 2 roky

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- 20 % z celkové výše nákladů na projekt

Další podmínky

- Akademický pracovník se může podílet na projektu jako řešitel nebo jako spoluřešitel pouze jednou. Toto omezení neplatí pro účast v projektech v pozici školitele nebo mentora.
- Každý student, který se účastní projektu IGA, je povinen přihlásit soutěžní práci v rámci soutěže ve „Studentské vědecké odborné činnosti (SVOČ)" a zúčastnit se její obhajoby, a to alespoň jednou za dobu trvání projektu.
- V případě, že projektovou žádost předkládá hlavní řešitel běžícího projektu IGA (končící projekt), je povinnou přílohou žádosti zpráva o dosavadním plnění tohoto projektu a seznam doposud splněných výstupů projektu.
- Podíl osobních nákladů studentů (stipendia) musí činit min. 80% celkových osobních nákladů v projektu (stipendia min. 80% : odměny + odvody max. 20%).
- Ve druhém roce řešení projektu je možné požadovat pouze náklady na stipendia a odměny a ediční náklady či jiné redakční práce (např. překlady, korektury).
- Při požadavku na nákup literatury je nutné v přihlášce uvést konkrétně (autor, název díla) alespoň 50% požadovaných titulů.
- Podmínky soutěže na PF UP jsou dále upraveny a specifikovány v dokumentu „Doplňková pravidla k soutěži o projekty specifického výzkumu prováděného studenty (IGA) pro rok 2022".

Zvláštní pravidla pro standardní projekty

- řešitelem nebo spoluřešitelem projektu může být student prezenční nebo kombinované formy doktorského studijního programu nebo akademický pracovník
- spoluřešitelem může být i student magisterského studijního programu
- max. 300.000 Kč na jednoletý projekt; max. 450.000 Kč na dvouletý projekt
- max. 150.000 Kč na jednoho člena týmu na rok
- max. 48.000 Kč výše stipendia pro řešitele - studenta na rok
- Minimální povinný publikační výkon v rámci plnění projektu odpovídá 30 bodům (dvouleté projekty) nebo 20 bodům (jednoleté projekty), dle definice výstupů v doplňkových pravidlech PF UP.

Zvláštní pravidla pro nadstandardní projekty (IGAplus)

- hlavním řešitelem může být jen student doktorského studijního programu; spoluřešitelem je pouze školitel, popř. za zvláštních podmínek ještě mentor
- max. 450.000 Kč na jednoletý projekt; max. 600.000 Kč na dvouletý projekt
- max. 96.000 Kč výše stipendia pro řešitele na rok
- Součástí projektové žádosti projektu je motivační dopis a doporučující dopis alespoň jednoho interního akademického pracovníka PF UP.
- Očekává se, že hlavní řešitel bude intentzivně pracovat na projektu a spolupracovat s katedrou, na níž je realizováno doktorské studium. Dále se očekává, že bude plnit projektové výstupy nad rámec svých studijních povinností, jež jsou součástí individuálního studijního plánu. Minimální povinný publikační výkon odpovídá 50 bodům (dvouleté projekty) nebo 30 bodům (jednoleté projekty), dle definice výstupů v doplňkových pravidlech PF UP. Rovněž se očekává, že alespoň některé projektové výstupy budou mít mezinárodní přesah.

Fakulta zdravotnických věd

Prioritní témata
- Ergoterapie
- Fyzioterapie
- Rehabilitace
- Ošetřovatelství
- Výzkum v oblasti porodní asistence
- Zobrazovací metody
- Výzkum v oblasti zdravotnického managementu
- Vzdělávání nelékařských zdravotnických profesionálů
- Psychosociální pomoc ve zdravotnictví – zdravotně-sociální pomezí
- Hodnocení důstojnosti
- Postoje ke stárnutí a stáří
- Hodnocení somatického stavu, životního stylu a pohybové aktivity
- Ochrana člověka za mimořádných událostí ve zdravotnických zařízeních
- Prevence a ochrana zdraví
-

Finanční limity
- max. 300 000 Kč/ projekt

Délka trvání projektů
- 1 rok, projekt musí být vyčerpán do 31. 12. 2022

Řešitelé projektů
- studenti doktorského studijního programu Ošetřovatelství v prezenční i kombinované formě studia
- akademičtí pracovníci FZV UP v Olomouci

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)
- **5 %** z celkové výše nákladů

Doplňkové podmínky
- minimálně 1x aktivní účast na konferenci (prezentace metodiky, designu či výsledků výzkumu), příp. poster nebo recenzovaný odborný článek
- nezbytnost všechny výstupy (spojené s řešením projektu) tomuto projektu řádně dedikovat
- vyžaduje-li projekt posouzení Etickou komisí, pak je vyjádření Etické komise FZV UP povinnou přílohou projektu
- pokud bude v projektu finančně podporována účast na konferenci, specifikujte v žádosti konferenci samotnou a náklady s konferencí spojené (počet účastníků, ubytování, cestovné, stravné apod.) a také konferenční poplatek

02 -11- 2021

V Olomouci .....

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI 22

rektor UP

Výsledky spojené s řešením studentské grantové činnosti na UP v roce 2022

	Počet výsledků evidovaných v OBD/ z toho RIV	Počet diplomových prací	Počet disertačních prací
Lékařská fakulta	250 / 134	8	24
Filozofická fakulta	344 / 162	7	2
Přírodovědecká fakulta	251 / 226	70	27
Pedagogická fakulta	197 / 131	13	7
Fakulta tělesné kultury	35 / 23	14	0
Cyrilometodějská teologická fakulta	88 / 84	3	0
Právnická fakulta	37 / 37	1	0
Fakulta zdravotnických věd	25 / 14	0	0
Celkem	1 227 / 811	116	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:

	CMTF	FF	FTK	FZV	LF	PF	PdF	PřF
Odborný článek	42	71	22	11	126	17	42	210
Kniha s autory (RIV)	6	12	0	1	3	0	7	0
Kniha (ostatní)	0	1	0	0	0	0	0	0
Kapitola v knize (RIV)	14	34	0	0	1	16	2	0
Kapitola v knize (ostatní)	0	0	0	0	0	0	0	0
Příspěvek ve sborníku	9	24	1	2	1	4	73	11
Sborník - celek	0	0	0	0	0	0	0	0

Konference, workshop - uspořádání	12	8	0	0	0	0	5	1
Konference, workshop - pasivní účast	0	2	0	0	0	0	1	0
Přednáška nebo poster	2	155	5	6	26	0	59	12
Ostatní odborná publikace (RIV)	1	4	0	0	1	0	2	1
Projekt	0	11	0	4	0	0	1	0
Překlad	0	0	0	0	0	0	0	0
Recenze	2	5	0	0	0	0	0	0
Výstava - uspořádání	0	8	0	0	0	0	0	0
Závěrečná práce	0	3	0	0	2	0	2	0
Výsledek aplikovaného výzkumu	0	1	0	0	2	0	0	3
Audiovizuální materiál	0	1	0	0	0	0	0	0
Abstrakt	0	3	7	1	88	0	2	13
Elektronická prezentace	0	0	0	0	0	0	1	0
Zpráva	0	1	0	0	0	0	0	0
Vedení práce	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní	0	0	0	0	0	0	0	0
Celkem	88	344	35	25	250	37	197	251
RIV celkem	84	162	23	14	134	37	131	226

Data jsou platná k 22. 3. 2023.

Publikace

FF

- Hofman, J. Vlasti k obraně, matce ke cti - Stavba pevnosti Terezín 1780–1790. České Budějovice: Bohumír Němec - VEDUTA, 2022. 350 s. ISBN 978-80-88030-69-0.

- Hrabalová, L. Dějiny v troskách: ničení a ochrana kulturního dědictví na Blízkém východě a Africe. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2022. 424 s. ISBN 978-80-244-6180-9.

- Lampart, F. Ordálie a súdne súboje v stredovekom Uhorsku. Historicko-antropologická sonda. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, Filozofická fakulta, 2023. 310 s. ISBN 978-80-88278-91-7.

- Stůj, P. „Ó, mordýřko, kde máš dítě?“ Konstrukce matky vražedkyně v raněnovověké společnosti (1530–1750). Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, Filozofická fakulta, 2023. 428 s. ISBN 978-80-88278-92-4.

- Bařinová, M. Ženské hlasy karibské diaspory a třetí prostor v performativním textu Josefiny Báez. Gender a výzkum / Gender and Research, 2022, 23/1, s. 18-31.

PF

- Článek JSc: VARDANYAN, L., STEHLÍK, V. AND KOCHARYAN, H. "Digital Integrity: A Foundation for Digital Rights and the New Manifestation of Human Dignity" TalTech Journal of European Studies, vol.12, no.1, 2022, pp. 159-185.

- Článek JSc: JIRÁSKO, V. Vybrané problematické okruhy agenturního zaměstnávání v poměrech české a německé právní úpravy. Časopis pro právní vědu a praxi, 2022, č. 1, s. 7-47. ISSN 0231-6625.

- Článek JSc: MATIAŠKO, M. Access to justice through lenses of vulnerability and equality: a dialogue between philosophy and law. ERA Forum 22, 717–727 (2021). https://doi.org/10.1007/s12027-021-00696-0

- Článek JSc: TÓTH, F. Command Responsibility for Crimes Committed by Private Military and Security Companies. Czech Yearbook of Public and Private International Law, 2022, pp. 207-222.

- Článek JSc: SPÁČIL, J. Cyber Operations against Critical Financial Infrastructure: a Non-Destructive Armed Attack? International and Comparative Law Review, vol.22, no.2, 2022, pp. 27-42.

- Článek JSc. MARTÍNEZ-RAMIL, P. Is the EU human rights legal framework able to cope with discriminatory AI?”. IDP. Internet, Law and Politics E-Journal. 2021, No. 34. UOC http://dx.doi.org/10.7238/idp.v0i34.387481.

LF

- Sikorová K, Moon SJ, Yoon HY, Strnad A, Song JW, Petrek M. HLA class II variants defined by next generation sequencing are associated with sarcoidosis in Korean patients. Sci Rep. 2022 Jun 3;12(1):9302. doi: 10.1038/s41598-022-13199-w.

- Kralova B, Sochorcova L, Song J, Jahoda O, Hlusickova Kapralova K, Prchal JT, Divoky V, Horvathova M. Developmental changes in iron metabolism and erythropoiesis in mice with human gain-of-function erythropoietin receptor. Am J Hematol. 2022 Oct;97(10):1286-1299. doi: 10.1002/ajh.26658.

- Sklenarova R, Allaw M, Perra M, Castangia I, Frankova J, Luis Pedraz J, Letizia Manca M, Manconi M. Co-delivering of oleuropein and lentisk oil in phospholipid vesicles as an effective approach to modulate oxidative stress, cytokine secretion and promote skin regeneration. Eur J Pharm Biopharm. 2023 Mar 3:S0939-6411(23)00060-7. doi: 10.1016/j.ejpb.2023.02.018.

- Vanek P, Falt P, Vitek P, Zoundjiekpon V, Horinkova M, Zapletalova J, Lovecek M, Urban O. Endoscopic ultrasound-guided transluminal drainage using lumen-apposing metal stent with or without coaxial plastic stent for treatment of walled-off necrotizing pancreatitis: a prospective bicentric randomized controlled trial. Gastrointest Endosc. 2023 Jan 13:S0016-5107(23)00012-3. doi: 10.1016/j.gie.2022.12.026.

PřF

- Dominik Koutný, Libor Motka, Zdeněk Hradil, Jaroslav Řeháček, and Luis L. Sánchez-Soto, Neural-network quantum state tomography Phys. Rev. A 106,01240;https://doi.org/10.1103/PhysRevA.106.012409

- Skoupy, S; Stanojkovic, A; Pavlikova, M; Poulickova, A; Dvorak, P; (2022) New cyanobacterial genus Argonem ais hidding in soll crusts around the world. – Scientific Report) 12:7203

- L.Nozka,G.Avoni,E.Banas,A.Brandt,K.Cerny,P.Davis,S.DuartePinto,V.Georgiev,M.Hrabovsky,T.Komarek,K.Korcyl,I.Lopez-Paz,M.Milovanovic,G.Mladenovic,D.Orlov,M.Rijssenbeek,P.Schovanek,T.Sykora,M.Trzebinski,V.Urbasek,andJ.Zich,"UpgradedCherenkovtime-of-flightdetectorfortheAFPproject,"OpticsExpress31,3998-4014,2023.

- J.Krajczewski,A.Michałowska,R.Čtvrtlík,L.Nožka,J.Tomáštík,L.Václavek,S.Turczyniak-Surdacka,K.Bieńskowski,R.Solarska,“ThebattleforthefutureofSERS–TiNvsAuthinfilmswiththesamemorphology,”AppliedSurfaceScience618,156703,2023.

- J.Krajczewski,A.Michałowska,R.Čtvrtlík,L.Nožka,J.Tomáštík,L.Václavek,S.Turczyniak-Surdacka,K.Bieńskowski,R.Solarska,“ThebattleforthefutureofSERS–TiNvsAuthinfilmswiththesamemorphology,”AppliedSurfaceScience618,156703,2023.

- D. Vašinka, M. Bielak, M. Neset, M. Ježek, BidirectionalDeeplearningofpolarizationtransfer in liquidcrystalswithapplicationto quantumstatepreparation, Phys. Rev. Applied17, 054042 (2022).

- M.B. Rota, T.M. Krieger, Q. Buchinger, M. Beccaceci, J. Neuwirth, H. Huet, N. Horová, G. Lovicu, G. Ronco, S.F. Covreda Silva, G. Pettinari, M. Moczała-Dusanowska, Ch. Kohlberger, S. Manna, S. Stroj, J. Freund, X. Yuan, Ch. Schneider, M. Ježek, S. Höfling, F.B. Basset, T. Huber-Loyola, A. Rastelli, R. Trotta, A source of entangled photons based on a cavity-enhanced and strain-tuned GaAs quantum dot, arXiv:2212.12506.

- Jorda R, Havlíček L, Peřina M, Vojáčková V, Pospíšil T, Djukic S, Škerlová J, Grúz J, Renešová N, Klener P, Řezáčová P, Strnad M, Kryštof V. 3,5,7-Substituted Pyrazolo[4,3-d]Pyrimidine Inhibitors of Cyclin-Dependent Kinases and Cyclin K Degraders. J Med Chem. 2022 Jun 24. doi: 10.1021/acs.jmedchem.1c02184 (excelentní výsledek)

- Peřina M, Kiss MA, Mótyán G, Szczyrbová E, Eliáš M, Študent M jr, Kurfurstová D, Kovalová M, Mada L, Bouchal J, Frank E, Jorda R. A-ring-fused pyrazoles of dihydrotestosterone targeting prostate cancer cells via the downregulation of the androgen receptor. Eur J Med Chem, 2023; 249: 115086, doi: 10.1016/j.ejmech.2023.115086 (excelentní výsledek)

- Kovalová M, Havlíček L, Djukic S, Škerlová J, Peřina M, Pospíšil T, Řezníčková E, Řezáčová P, Jorda V, Kryštof V. Characterization of new highly selective pyrazolo[4,3-d]pyrimidine inhibitor of CDK7. Biomed Pharmacoth. 2023;161: 114492. (excelentní výsledek IF = 7.4; D1 kategorie pharmacology and pharmacy)

- Bělíček J, Ľuptáková E, Kopečný D, Frömmel J, Kopečný DJ, Tarkowski P, Nisler J, De Diego N, Moréra S, Kopečná M. Biochemical ans structural basis of polyamine, lysine and ornithine acetylation catalyzed by spermine/spermidine N-acetyl transferase in moss and maize. Plant J. 2023 Feb 14. (excelentní výsledek IF = 8.0; D1 kategorie plant sciences)

- Machalová J., Svačina R.: Analysis of Berger nonlinear elastic static plate bending of rectangular plates. Mathematics and Mechanics of Solids

- Elgner J., Ambros J., Muñoz MA., Valentová V., Fišerová E.: Accident Analysis and Prevention, v recenzním řízení

- Jašková, P., Palarea-Albaladejo, J., Gába, A., Hron, K., Dumuid, D., Pedišić, Ž., Pelclová, J., Compositional Functional regression and Isotemporal Substitution Analysis (CFISA): methods and example analysis in time-use epidemiology. Statistical Methods in Medical Research, v recenzním řízení.

Příloha g)

Zpráva z konání studentských vědeckých konferencí za rok 2022 na Univerzitě Palackého v Olomouci

1) Studentská vědecká odborná činnost na Fakultě zdravotnických věd UP

Záměrem Studentské vědecké odborné činnosti je podněcovat zájem studentů FZV UP o vědecko-výzkumnou a odbornou činnost a poskytnout jim příležitost a motivaci k prohlubování a zdokonalování svých odborných znalostí a dovedností.

Cílem SVOČ je dát prostor talentovaným studentům, kteří chtějí rozvíjet a prezentovat své poznatky v oblasti vědy a výzkumu, dokáží své názory na danou problematiku podat a obhájit před odbornou komisí a veřejností.

Výsledky konference Studentské vědecké odborné činnosti (SVOČ) v akademickém roce 2021 / 2022:

Sekce bakalářská:

1. místo

Blanka Bednaříková

téma: Prevence syndromu diabetické nohy

školitelka: PhDr. Lenka Machálková, Ph.D.

2. místo

Andrzej Pribula

téma: MUDr. Rudolf Bacher a začátky radiologie v Olomouci

školitelka: Mgr. Lenka Skácelová, MBA

Sekce magisterská:

1. místo

Bc. Tereza Marková

téma: Syndrom vyhoření a mobbing u fyzioterapeutů

školitel: Mgr. Jiří Vévoda, Ph.D.

2. místo

Bc. Miroslava Sosíková

téma: Porovnání pánve mužů a žen pomocí standardizované antropometrie a 3D rekonstrukce CT dat

školitel: doc. PaedDr. Miroslav Kopecký, Ph.D.

3. místo

Bc. Romana Bečvářová

téma: Specifika rozdílů chybějící péče a pracovního prostředí sester na dětských a dospělých interních pracovištích

školitelka: Mgr. Daniela Bartoníčková

Bc. Táňa Navrátilová

téma: Roboticky asistovaná rehabilitace ruky

školitel: doc. MUDr. Petr Konečný, Ph.D., MBA

2) Studentská vědecká odborná činnost na Lékařské fakultě UP

Dne 24. 5. 2022 se konala na teoretických ústavech LF UP **54. konference studentských vědeckých prací LF UP**. Bylo prezentováno 27 klinických, 16 interních, 20 teoretických prací, 15 z chirurgie a 7 se věnovalo zubnímu lékařství. Dohromady na nich pracovalo 137 studentů. Dále se konala soutěž 16 prací studentů studijního programu General Medicine, kteří měli samostatnou sekci. V teoretické sekci prezentovali své práce i zahraniční hosté z Lékařské fakulty v Martině. Konference probíhala v posluchárnách na teoretických ústavech. Každý účastník konference obdržel při registraci nejen odborný program konference, ale i sborník všech abstrakt v tištěné verzi. Vítězové jednotlivých sekcí byli vyhlášeni a ocenění v rámci společenského večera. Dalším oceněním bylo přiznání mimořádného stipendia všem aktivním účastníkům konference.

3) Studentská vědecká odborná činnost na Právnické fakultě UP

Do fakultního kola soutěže ve Studentské vědecké a odborné činnosti (SVOČ) 2022 se přihlásilo celkem 7 studentů magisterského studijního programu s celkem 7mi soutěžními pracemi. Bylo odevzdáno 5 soutěžních prací, které byly nejprve hodnoceny v písemném kole hodnocení. Protože nebyla většinová shoda členů komise na vyřazení některého ze studentů v rámci písemného kola, do dalšího – ústního kola – postoupilo všech 5 prací od 5ti soutěžících. Tito studenti se zúčastnili obhajoby fyzicky na fakultě.

Dále se do fakultního kola soutěže ve Studentské vědecké a odborné činnosti (SVOČ) 2022 přihlásilo celkem 13 studentů doktorského studijního programu s celkem 14ti soutěžními pracemi. Odevzdáno bylo 12 soutěžních prací od celkem 10ti studentů, které byly nejprve hodnoceny v písemném kole hodnocení. Do dalšího – ústního kola – postoupilo 5 soutěžních prací od 5ti soutěžících. Tito studenti se zúčastnili obhajoby fyzicky na fakultě.

Průběh obhajob

Pro každou ze soutěžních prací byli ustanoveni dva oponenti, jeden společný pro všechny práce v dané sekci, který mohl soutěžní práce mezi sebou srovnat, a jeden oponent

z příslušného právního oboru. Při samotné obhajobě byl studentům dán prostor pro představení práce, zodpovězení případných dotazů z oponentského posudku a dále jim pokládali doplňující dotazy členové komise. Po ukončení obhajob komise hlasováním rozhodla o ocenění tří vítězných prací v sekci studentů magisterských studijních programů a tří vítězných prací v sekci studentů doktorských studijních programů.

Komise navrhla ocenit tyto práce v sekci magisterských studentů:

1. místo: Robin Hudec – Existuje právo na smrt?

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

2. místo: Ondřej Slaný – Náležitosti příkazu k odposlechu a záznamu telekomunikačního provozu a jeho přezkum

Tato práce byla konzultována s Mgr. Filipem Širokým

3. místo: Renáta Boráková – Participace muže na rozhodování o umělém přerušení těhotenství ženy

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

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

1. místo: Mgr. Jakub Spáčil – Plea of Necessity: A legal key to protection against unattributable cyber operations

2. místo: Mgr. Eliška Marešová – Ohledání místa činu z pohledu základních práv

Tato práce byla konzultována s JUDr. Bronislavou Coufalovou, Ph.D.

3. místo: Mgr. Martin Mach – Komparace práva být zapomenut a placených alternativ

Česko-slovenské kolo soutěže ve Studentské vědecké a odborné činnosti

Soutěžící se v roce 2022 účastnili rovněž Česko-slovenského kola soutěže ve Studentské vědecké a odborné činnosti, které se uskutečnilo 5. – 6. 9. 2022 v Košicích. 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, Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košicích, Trnavské univerzity v Trnavě a Univerzity Komenského v Bratislavě.

Příloha g)

Studenti Právnické fakulty Univerzity Palackého v Olomouci získali v této soutěži jedno ocenění: 3. místo v sekci Soutěžní práce přihlášené studenty doktorských studijních programů – Mgr. Jakub Spáčil se soutěžní prací s názvem „Plea of Necessity: A legal key to protection against unattributable cyber operations“