



Univerzita Palackého
v Olomouci

Rektor Univerzity Palackého v Olomouci vyhlašuje 16. 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 musí tvořit nejméně 2 a nejvýše 50 osob.

V rámci 16. ročníku soutěže není možno žádat o investiční prostředky.

Časový harmonogram soutěže:

Vyhlášení soutěže	15. 11. 2024
Soutěžní lhůta	15. 11. 2024 – 16. 1. 2025 (16:00)
Hodnotící lhůta	17. 1. – 28. 2. 2025
Počátek řešení projektů	březen 2025
Termín pro odevzdání zprávy	15. 1. (víceleté projekty) 14. 3. (jednoleté projekty)
Veřejné oponentury závěrečných zpráv	do 20. 3. 2026

Přihlášky se podávají pouze elektronickým způsobem, a to prostřednictvím OBD portálu UP: <https://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 **16. 1. 2025 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 min. 2 osoby a max. 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. Radka Pořízková, PS UP
tel.: 733 690 815
email: radka.porizkova@upol.cz

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

Pro 16. 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. 2 000 000 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
- Netherlandistika
- 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 kulturní 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. 400 000 Kč pro dvouleté projekty (rozpočet za celou dobu trvání projektu)
- max. 60 000 Kč výše stipendia pro řešitele – studenta na rok

Délka trvání projektů

- 1–2 roky

Řešitelé projektů

- studenti 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 ročních grantové soutěže s dopady na každého člena řešitelského týmu a může vést k diskvalifikaci (spolu)řešitelů z dalších soutěží SGS po dobu tří let
- povinnost uvedení dedikace na projekt v publikačních výstupech
- výstupy projektů splňují definici druhů výsledků podle Metodiky 17+, preferovanými výstupy jsou kategorie výsledků: B, C, Jimp, Jsc, Jost. Studenti doktorského studia mají povinnost publikovat min. 1 výstup kategorie Jimp nebo Jsc. Řešitel musí v přihlášce uvést slíbený počet jednotlivých výstupů strukturovaně, nejlépe v podobě tabulky
- dotace u projektů s délkou trvání 12 měsíců musí být vyčerpána do 31. 12. 2025, u projektů s délkou trvání více než 12 měsíců do 31. 12. 2026
- 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
- Modely a metody pro statistickou analýzu komplexních datových souborů

- 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 maticích
- 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
- Geografie, měření a digitalizace udržitelného, sociálního, regionálního a mezinárodního rozvoje
- Environmentální změny v antropocénu
- Prostorové jevy – jejich analýza, modelování a vizualizace pomocí geoinformatiky
- Geografická organizace environmentálních a společenských systémů
- 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) Antropologické a zdravotně obory ve vazbě na proces vzdělávání
- c) Matematické a technické obory ve vazbě na proces vzdělávání
- d) Pedagogické a speciálně-pedagogické obory ve vazbě na proces vzdělávání
- e) Společenskovední obory ve vazbě na proces vzdělávání
- f) Filologické a lingvistické obory ve vazbě na proces vzdělávání
- g) Umělecké obory ve vazbě na proces vzdělávání

Finanční limity

- min. 50 000 Kč
- max. 300 000 Kč

Délka trvání projektů

- 1 rok nebo 2 roky

Řešitelé projektů

- Hlavními řešiteli projektů mohou být studenti prezenční i kombinované formy doktorských studijních programů v rámci akreditovaných oborů na PdF UP, kde UP je školícím pracovištěm nebo akademický pracovník PdF UP, v době podání projektu s pracovním úvazkem min. 0,7.

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- 15 % z celkové výše nákladů

Doplňkové podmínky

- Pokud je hlavním řešitelem student DSP, je součástí posouzení žádosti písemné doporučení školitele studenta DSP.
- Hlavními řešiteli dvouletých projektů mohou být pouze akademičtí pracovníci.
- Součástí řešitelského týmu musí být studenti doktorského, event. magisterského studijního programu PdF UP.
- Nutnost dedikace a evidence všech výstupů spojených s řešením projektu.
- Požadavek participace studenta PdF u každého uplatněného výstupu v rámci realizace projektu.
- U prioritních témat a) - f) dle výše uvedené specifikace je podmínkou splnění projektu min. 1 výstup kategorie Jimp nebo Jsc, u prioritního tématu g) dle výše uvedené specifikace jsou podmínkou min. 2 výstupy kategorie Jost.
- Bibliometrizovatelné publikační výstupy mohou být doloženy rovněž v režimu „submitted“; v takovém případě je podmínkou náležitá kvalita textu doložená jedním výtiskem dané publikace.

- Pokud je hlavním řešitelem akademický pracovník, zapojení studenta/ů do projektu musí být skutečné (nejen formální pro splnění podmínky projektu) a míra zapojení studenta/ů do řešení projektu musí vyplývat z projektové žádosti (podíl na výstupech, aj.).
- Finanční prostředky mohou být použity na pokrytí: a) cestovného; b) publikačních nákladů a poplatků spojených s relevantními vědeckými výstupy (včetně APC/Open Access poplatků); c) jazykové překlady a korektury; d) na nákup odborné literatury, výzkumných materiálů, nutné IT techniky; software a podobně; e) osobních nákladů, mezd a stipendií; f) konferenčních poplatků. Veškeré finanční položky musí být detailně rozpracované a odůvodněné ve vztahu k řešenému projektu.
- U projektů prokazatelné laboratorní experimentální povahy či náročnějších terénních výzkumů rozhoduje o případném použití jiných než výše uvedených nákladů děkan fakulty po vyjádření zpravodaje projektu.
- Nejsou povoleny mezifakultní projekty.
- Na základě podání přihlášky a následného přidělení projektu se řešitel zavazuje ke splnění všech deklarovaných výstupů. Nesplnění závazků plynoucích z přiděleného projektu, včetně deklarovaných výstupů, může mít kromě finančních či pracovněprávních aspektů vliv na možnost přiznání dalších projektů PdF UP pro člena řešitelského týmu v dalších letech.
- Financování jednoletých projektů je nutno rozložit na období do konce roku 2025, finanční prostředky nelze převádět do roku následujícího.
- Financování dvouletých projektů je nutno rozložit na období max. do konce roku 2026; v druhém roce realizace projektu lze čerpat max. 20 % celkových nákladů projektu. Ve druhém roce řešení jsou způsobilé výhradně náklady spojené s publikačními výstupy.

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. 2025, prostředky tedy nelze převádět do roku následujícího
- v projektu musí být specifikovány počty plánovaných výstupů členěných do následujících 2 kategorií: a) článek v časopise indexovaném ve Web of Science Core Collection, časopis přitom musí být v době zaslání rukopisu do redakce zařazen do některého z následujících indexů: Science Citation Index Expanded (SCIE), Social

Sciences Citation Index (SSCI) nebo Arts & Humanities Citation Index (AHCI), b) článek v časopise indexovaném ve Web of Science Core Collection, časopis přitom musí být v době zaslání rukopisu do redakce zařazen do indexu Emerging Sources Citation Index (ESCI) nebo v časopise indexovaném v databázi Scopus

- výsledky a plnění cílů předchozích projektů mohou být zohledněny při rozhodování o přidělení grantů v následujících ročnících; nesplnění plánu výstupů dřívějšího projektu může mít negativní dopad na řešitelský tým nebo jeho jednotlivé členy a může být důvodem pro vyřazení návrhu projektu z grantové soutěže
- 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

Finanční limity

Maximální požadovaná částka prostředků na jeden projekt činí:

- na standardní projekt jednoletý: 400.000 Kč,
- na standardní projekt dvouletý: 600.000 Kč,
- na nadstandardní projekt jednoletý: 500.000 Kč,
- na nadstandardní projekt dvouletý: 800.000 Kč.

Délka trvání projektu

- 1 rok nebo 2 roky

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- 20 % z celkové výše nákladů na projekt

Další podmínky

- Hlavním řešitelem u standardních projektů IGA může být student prezenční nebo kombinované formy doktorského studijního programu nebo akademický pracovník PF UP.
- Hlavním řešitelem u nadstandardního projektu může být pouze student prezenční nebo kombinované formy doktorského studijního programu.
- Student doktorského studijního programu nebo akademický pracovník se může podílet v pozici hlavního řešitele pouze na jediném projektu. Toto pravidlo nebrání hlavním řešitelům končících projektů podat nový návrh projektu do aktuálně vyhlášené výzvy.

- Každý student, který se účastní projektu IGA, je povinen přihlásit soutěžní práci v rámci soutěže ve „Studentské vědecké odborné činnosti (SVOČ)“, a to alespoň jednou za dobu trvání projektu.
- V případě, že projektovou žádost předkládá hlavní řešitel končícího projektu IGA, je povinnou přílohou žádosti zpráva o dosavadním plnění tohoto projektu a seznam doposud splněných výstupů projektu.
- Ve druhém roce běhu projektu je možné žádat pouze náklady na stipendia a odměny řešitelů a spoluřešitelů, cestovní náklady na tuzemské a zahraniční výzkumné cesty či cesty za účelem účasti na konferencích a školících akcích; náklady na služby, jako jsou konferenční poplatky a poplatky za školící akce, korektorské a překladatelské služby, služby spojené s organizací vědeckých akcí, a ediční a tiskové náklady. Náklady druhého roku projektu mohou tvořit maximálně 40 % z celkového rozpočtu projektu.
- Při požadavku na nákup literatury je nutné v přihlášce uvést konkrétně (autor, název díla) alespoň 50 % požadovaných titulů.
- **Detailní závazné podmínky soutěže na PF UP včetně limitů pro stipendia a požadovaných minimálních výstupů jsou dále upraveny a specifikovány v dokumentu „Doplňková pravidla k soutěži o projekty specifického výzkumu prováděného studenty (IGA) pro rok 2025“.**

Fakulta zdravotnických věd

Prioritní témata

- Ergoterapie
- Fyzioterapie
- Rehabilitace
- Ošetřovatelství
- Porodní asistence
- Zobrazovací metody
- Zdravotnický management
- 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

- min. 20 000 Kč / projekt
- max. 200 000 Kč / projekt

Délka trvání projektů

- 1 rok, projekt musí být vyčerpán do 31. 12. 2025

Řešitelé projektů

- studenti doktorských studijních programů v prezenční i kombinované formě studia
- akademičtí pracovníci FZV UP v Olomouci

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- **5 % z celkové výše nákladů**

Doplňkové podmínky

- 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
- při plánování aktivní účasti na konferenci specifikujte už v žádosti, o jakou konferenci se jedná a jaké náklady budou na konferenci z projektu čerpány (cestovné, stravné, konferenční poplatek, ubytování apod.); finanční prostředky lze čerpat na účast pouze na jednu konferenci v rámci řešení projektu, které se bude účastnit jeden člen řešitelského týmu

V Olomouci 08 -11- 2024

rektor UP

