

Grantová soutěž Excellence FIM UHK - 2023

Soutěž je vyhlašovaná FIM UHK

Motivace:

Cílem grantové soutěže je zvýšit kvalitu a počet výsledků Jimp dle metodiky hodnocení VaV ČR <https://www.uhk.cz/cs/univerzita-hradec-kralove/veda-a-vyzkum/zakladni-pravidla-hodnoceni-vavai-na-uhk>

Tím se zvyšuje kvalita řešitelských týmů a posiluje mezinárodní spolupráce týmů se zahraničními excelentními vědeckovýzkumnými pracovišti.

Zároveň se doporučuje řešitelským týmům nespolupracovat s predátorskými vydavateli <https://www.uhk.cz/cs/univerzita-hradec-kralove/uhk/celouniverzitni-pracoviste/univerzitni-knihovna/podpora-vedy-a-vyzkumu/jak-publikovat>

Cíle:

1. podpora týmové spolupráce
2. podpora financování variabilních finančních potřeb při řešení excelentního výzkumného záměru
3. zvýšení kvality publikací Jimp (cílem jsou zejména články v Thomson JCR v Q1¹)

Prostředky k dosažení cíle:

1. financování nespecifických finančních nároků (vzhledem k široké variabilitě uplatnitelných finančních nároků bude potřeba jednotlivé položky vždy zdůvodnit a zároveň zdůvodnit výběr konkrétního produktu/služby):
 - a. nákup HW či SW
 - b. nákup algoritmů
 - c. financování přístupů do databází, předplatné časopisů
 - d. výjezdy řešitelů na jiná výzkumná pracoviště
 - e. prestižní konference (IEEE, Springer, ACM atd.)
 - f. náklady spojené s publikací článků v impaktovaných časopisech (poplatky vydavateli atd.)
 - g. náklady spojené s přípravou článků pro publikace v impaktovaných časopisech (korektury rodilým mluvčím, překlady atd.), kdy musí být předem doložena kvalita překladatele pomocí certifikátu, státní zkoušky, či získání titulu min. Bc. na zahraniční univerzitě v anglickém jazyce
2. není možné nárokovat ani uplatňovat finanční prostředky na mzdy ani stipendia členům řešitelského týmu projektu (kromě nákladů na korekce a překlady – viz bod 1 g)

¹ Q znamená kvartil určený dle pořadí časopisu v daném oboru JCR.

Podmínky získání grantu:

1. Kvalita řešitelského týmu za FIM UHK posuzovaná dle výstupů řešitelského týmu projektu dle RIV za posledních 5 let (2018-2022) v minimální výši 100 RIV bodů v kategorii Jimp (Q1/Q2).
2. Kvalita Jimp výsledků podávaného projektu hodnocená dle následujícího postupu:
 - a. Pro každý předpokládaný výsledek projektu budou v projektové žádosti vybrány 3 impaktované časopisy (pouze v Q1/Q2), u kterých bude uvedena vazba mezi výsledkem projektu a jejich tématy.
 - b. Průměr hodnot RIV těchto tří výsledků určuje hodnotu RIV Jimp počítanou pro finanční požadavky projektu (viz bod 4 níže).
 - c. Součet všech předpokládaných výsledků projektu „přepočtených“ na zprůměrované hodnoty RIV Jimp udává excelenci projektu.

$$Excellence = \frac{RIV\ Jimp1 + RIV\ Jimp2 + RIV\ Jimp3}{3} + \frac{RIV\ Jimp1 + RIV\ Jimp2 + RIV\ Jimp3}{3} + \dots$$

3. Návaznost na hlavní směry výzkumu FIM UHK:
 - a. Budou podporovány pouze ty projekty, které tematicky rozvíjí definované směry výzkumu FIM UHK.
 - b. Publikace realizované v rámci projektu musí spadat do oborů definovaných v příloze platného Hodnocení vědecké práce na FIM UHK (Seznam oborů pro publikace FIM UHK) <https://www.uhk.cz/cs/fakulta-informatiky-a-managementu/veda-a-vyzkum/kriteria-hodnoceni-vedecke-prace>.
4. Relevantní finanční požadavky projektu vzhledem k Jimp (RIV) a maximu 400 tis. Kč.

Finanční požadavky projektu	<	Hodnota předpokládaného zisku bodů RIV Jimp x 3000	<	400 tis. Kč
------------------------------------	-------------	---	-------------	--------------------

- a. Pozn.: Hodnota předpokládaného zisku bodů RIV Jimp x 3000 může být vyšší než 400 000, nicméně pak dochází ke snížení částky na maximum 400 tis. Kč.
5. Účast každého člena řešitelského týmu je možná pouze v jednom navrhovaném projektu.

6. Kladné² hodnocení všech projektů Grantové Agentury Excellence FIM v letech 2015-2022, pokud byl řešitelským týmem žadatele takový projekt řešen nebo pokud člen řešitelského kolektivu žadatele čerpal z takového projektu finance.

Podmínkou úspěšného hodnocení projektu je splnění alespoň jedné z následujících podmínek do 1 roku od skončení projektu:

1. Získání rámcového mezinárodního projektu EU (případně ekvivalentního) pro FIM UHK.
2. Získání standardního projektu GAČR jako řešitel/spoluřešitel za FIM UHK³.
3. Realizace jedné excelentní publikace v Jimp v minimální hodnotě 120 RIV bodů pro FIM UHK⁴.
4. Finanční požadavky projektu $< (\text{hodnota skutečného zisku RIV bodů pro FIM UHK v kategorii Jimp (Q1/Q2)} \times 3000)^4$.

Časový harmonogram:

Vyhlášení	09. 1. 2023
Termín podání návrhů	10. 2. 2023
Vyhlášení výsledků	20. 2. 2023
Trvání projektu	01. 3. 2023 - 31. 12. 2023
Čerpání financí	01. 3. 2023 - 31. 12. 2023
Ukončení projektu závěrečnou zprávou	19. 1. 2024

Veškeré dotazy směřujte na: hana.mohelska@uhk.cz

Finální odevzdání emailem na: jitka.nekvindova@uhk.cz

prof. RNDr. Josef Hynek, MBA, Ph.D.
děkan FIM

² Kladné hodnocení projektu excelence dle podmínek platných v roce jeho získání.

³ Každý projekt může být uplatněn jako podmínka úspěšného hodnocení projektu pouze jednou.

⁴ Jimp RIV body přepočítané dle aktuálně platného modelu RIV na podíl bodů pro autory

Návrh grantového projektu excellence FIM UHK - 2023

(soutěž je vyhlašovaná FIM UHK)

Název projektu – česky (80 znaků):

Název projektu – anglicky (80 znaků):

Specifikace řešitelského týmu

Odpovědný řešitel:

Výzkumní pracovníci:

Studenti doktorského/magisterského studia:

Anotace (10 řádků):

Stručný popis řešené problematiky včetně časového plánu řešení (max. 1 strana)

Kvalita řešitelského týmu:

Uveďte jednotlivé členy týmu s jejich celkovým bodovým ziskem v RIV Jimp v Q1/Q2 a také celkově za roky 2018 až 2022 včetně:

Člen týmu	RIV Jimp Q1/Q2
prof. Ing. Jan Novák, Ph.D.	80,23
Ing. Josef Novák, Ph.D.	29,77
Celkem za tým	110,00

Vybrané publikace (za roky 2018-2022) v kategorii Jimp (Q1/Q2) uveďte rovněž formou citace (max 10 publikací):

- Novak, J., Ambientní inteligence, In Journal Ambient Intelligence, Vol. 21, pp. 230-243. 2019 (IF 2018= 3,45), [RIV Jimp=123,45 bodu],

Pro výpočet RIV bodů (u zatím RVVI nehodnocených roků) použijte vzorce pro výpočet Jimp dle Metodiky vlády ČR 2013.

Kontrolovatelné výsledky řešení Jimp

Uveďte publikace Jimp, které mají vzniknout na základě řešení projektu a jejich vazbu na výsledky navrhovaného projektu.

Pro každou publikaci Jimp uvádějte vždy 3 potenciální impaktované časopisy u kterých uvedete jejich oblasti, které se vztahují pro konkrétní případ výsledku. Vhodné je uvádět případnou zkušenost s publikačním procesem daného časopisu, případně jiné ukazatele zvyšující šanci na akceptaci publikace. Pro každou plánovanou publikaci Jimp uvádějte rovněž předpokládaný

bodový zisk RIV, dle propočtů v detailní tabulce bodového zisku RIV, která bude uvedena v Excel souboru.

Maximální částka požadované dotace = (Celkový počet RIV bodů Jimp) X 3000 = tisíc Kč

Podrobný rozpočet očekávaných výdajů:

- a) náklady na konference ____ Kč
 - 1) konferenční poplatky ____ Kč a jejich stručné zdůvodnění
 - 2) cestovní výdaje ____ Kč a jejich stručné zdůvodnění
- b) další náklady ____ Kč
 - 1) náklady nebo výdaje na pořízení hmotného a nehmotného majetku ____ Kč a jejich stručné zdůvodnění
 - 2) provozní náklady ____ Kč a jejich stručné zdůvodnění
 - 3) služby (mimo konferenčních poplatků) ____ Kč a jejich stručné zdůvodnění
 - 4) doplňkové náklady ____ Kč a jejich stručné zdůvodnění

Vzhledem k široké variabilitě financovatelných nákladů přistupujte k popisu některých neobvyklých zvlášť detailně.

Pokud je zřejmá souvislost mezi jednotlivými náklady a výstupy projektu formou Jimp publikace, uvádějte vždy i tuto skutečnost.

Celková částka požadované dotace: tisíc Kč

Hradci Králové, dne

Podpis odpovědného řešitele

Závěrečná zpráva grantového projektu excellence FIM UHK - 2023

(soutěž je vyhlašovaná FIM UHK)

Název projektu – česky:

Název projektu – anglicky:

Specifikace řešitelského týmu (včetně termínů změn v závorkách)

Odpovědný řešitel:

Výzkumní pracovníci:

Studenti doktorského/magisterského studia:

Celková částka přidělené dotace: XXX 000 Kč

Způsobilé náklady projektu: xxxxxxxx,xx Kč

Podrobný rozpočet výdajů:

a) náklady na konference ____ Kč

1) konferenční poplatky ____ Kč a jejich stručné zdůvodnění

2) cestovní výdaje ____ Kč a jejich stručné zdůvodnění

b) další náklady ____ Kč

1) náklady nebo výdaje na pořízení hmotného a nehmotného majetku ____ Kč a jejich stručné zdůvodnění

2) provozní náklady ____ Kč a jejich stručné zdůvodnění

3) služby (mimo konferenčních poplatků) ____ Kč a jejich stručné zdůvodnění

4) doplňkové náklady ____ Kč a jejich stručné zdůvodnění

Kontrolovatelné výsledky řešení Jimp

Uveďte publikace Jimp (Q1/Q2), které vznikly na základě řešení projektu a jejich vazbu na výsledky projektu dle evidence v OBD/RIV (je-li publikace již vydána).

Pro každou publikaci Jimp uvádějte vždy citaci.

Pro každou realizovanou publikaci Jimp uvádějte rovněž předpokládaný bodový zisk RIV Jimp dle aktuálního IF JCR.

V souladu s Dlouhodobou koncepcí rozvoje výzkumné organizace UHK (DKRVO UHK), motivační složkou na roky 2022 – 2024 je započítávaný bodový zisk pro autora FIM takto: Zahraniční spoluautoři jsou vykráceni maximálně o počet českých např. 3x autoři FIM, 5x zahr. autoři = 5 autorů; 3 autoři x FIM, 1x zahr. autor = 3 autoři. Bodový zisk pro 1 autora FIM u výsledku s autory se zahraniční afiliací = bodový zisk výstupu/vykrácený počet autorů.

Maximální částka dotace = (Celkový počet RIV bodů Jimp =) X 3000 = tisíc Kč je dnešním dnem:

NIŽŠÍ / VYŠŠÍ

než způsobilé náklady projektu.

Získané projekty EU/GAČR:

V Hradci Králové, dne

Podpis odpovědného řešitele

Hodnocení projektu Grantu Excellence FIM 2022 ve standardním termínu

1. Kladným hodnocením se rozumí získání rámcového mezinárodního projektu EU, či standardního projektu GAČR členem řešitelského kolektivu žadatele v letech 2022-2023,
 - a. **projekt získán / nezískán**
2. nebo realizace takového počtu RIV bodů Jimp (v Q1/Q2) alokovaných na Grant Excellence, že jejich součet násobený 3000 je nižší než finanční požadavek takového projektu Excellence.
 - a. **publikovány články s celkovým ziskem RIV Jimp bodů pro FIM UHK**
3. nebo realizace excelentního článku se ziskem min 120 RIV bodů Jimp pro FIM UHK.
 - a. **publikován článek s celkovým ziskem RIV Jimp bodů pro FIM UHK**

Projekt je **SPLNĚN / NESPLNĚN s Kladným hodnocením.**

V Hradci Králové, dne

Podpis proděkanky pro VaV FIM

Případné dodatečné hodnocení po doplnění výsledků Jimp/získání externího projektu:

Případné doplněné výsledky/projekty budou přiloženy formou přílohy.

Projekt je **SPLNĚN.**

V Hradci Králové, dne

Podpis proděkanky pro VaV FIM