



Výnos děkana FIM č. 3/2020

Zřízení grantové soutěže „Excelence FIM UHK – 2020“

Na podporu rozvoje vědecko-výzkumné činnosti se na fakultě zřizuje grantová soutěž „Excelence FIM UHK – 2020“.

Bližší informace o této grantové soutěži jsou obsaženy v níže uvedených přílohách, které jsou součástí tohoto výnosu.

Přílohy:

1. Grantová soutěž Excelence FIM UHK – 2020
2. Šablona návrhu grantového projektu excelence FIM UHK – 2020
3. Přehled výstupů Jimp (vzor výpočtu)

V Hradci Králové, dne 3. 2. 2020

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



Příloha č. 1 Výnosu děkana FIM č. 3/2020

Grantová soutěž Excellence FIM UHK – 2020

Soutěž je vyhlašovaná FIM UHK

Motivace:

Cílem grantové soutěže je zvýšit kvalitu a počet výsledků Jimp dle metodiky hodnocení VaV ČR. Zároveň se tím zvyšuje i kvalita řešitelských týmů a posiluje mezinárodní spolupráce týmů se zahraničními excelentními vědeckovýzkumnými pracovišti.

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 nesespecifických finančních nároků (vzhledem k široké variabilitě uplatnitelných finančních nároků bude potřeba jednotlivé položky vždy zdůvodnit a zároveň zdůvodnit výběr konkrétního produktu/slужby):
 - 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

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



2. není možné nárokovat ani uplatňovat finanční prostředky na mzdy ani stipendia členům řešitelského týmu projektu (kromě nákladů na korekce a překlady – viz bod 1g)

Podmínky získání grantu:

1. Kvalita řešitelského týmu za FIM UHK posuzovaná dle výstupů řešitelského týmu projektu dle RIV za posledních 5 let (2015-2019) 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.

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

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).
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 2012-2019, 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 < (hodnota skutečného zisku RIV bodů pro FIM UHK v kategorii Jimp (Q1/Q2) x 3000)⁴.

Časový harmonogram:

Vyhlášení	03. 2. 2020
Termín podání návrhů	17. 2. 2020
Vyhlášení výsledků	24. 2. 2020
Trvání projektu	01. 3. 2020 - 31. 12. 2020
Čerpání financí	01. 3. 2020 - 31. 12. 2020
Ukončení projektu závěrečnou zprávou	21. 1. 2021

Veškeré dotazy směřujte na ondrej.krejcar@uhk.cz

Finální odevzdání emailem na ondrej.krejcar@uhk.cz a v kopii na jitka.nekvindova@uhk.cz

² Kladné hodnocení projektu excellence 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 (celkový počet bodů za článek dělený počtem autorů).

Návrh grantového projektu excellence FIM UHK - 2020

(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 2015 až 2019 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 2015-2019) 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) výdaje na pořízení dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku: Kč a jejich stručné zdůvodnění
- b) další provozní náklady: Kč a jejich stručné zdůvodnění
- c) případné jiné výdaje: Kč a jejich stručné zdůvodnění
- d) cestovné: Kč a jejich stručné zdůvodnění

Vzhledem k široké variabilitě financovatelných nákladů přistupujte k popisu některých neobvyklých zvláště 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

V Hradci Králové, dne

Podpis odpovědného řešitele