



Výnos děkana FIM č. 3/2018

Kritéria pro hodnocení vědecké práce na FIM UHK v roce 2018

Vědecké výstupy splňující podmínky pro evidování v RIV

Typ výsledku	Bodová hodnota
Článek v impaktovaném časopise – J _{IMP} dle RVVI ¹⁾	$RIV_{J_{IMP}} + (130 * ((5-Q)/4))$
Článek v časopise evidovaném v indexu ESCI ²⁾	30
Článek v impaktovaném časopise evidovaném v databázi SCOPUS – J _{SC} dle RVVI ³⁾	$4^{L1} - 60$
Odborná kniha ve světovém jazyce – B dle RVVI ⁴⁾	40
Odborná kniha v českém nebo slovenském jazyce – B dle RVVI ⁴⁾	20
Kapitola v odborné knize – C dle RVVI ⁵⁾	Bodová hodnota knihy * strany_kapitola / strany_kniha
Článek ve sborníku – D dle RVVI ⁶⁾	$4^{L1}, 4^{L1} - 60$
Využitý/licencovaný patent – P dle RVVI ⁷⁾	200
Přijatý patent – P dle RVVI ⁷⁾	40
Přijatý užitný vzor – F _{užit} dle RVVI ⁷⁾	20
Aplikovaný výsledek ^{AVI}):	10
Průmyslový vzor – F _{prum} dle RVVI ⁸⁾ , prototyp a funkční vzorek – G _{prot} a G _{funk} dle RVVI ⁹⁾ , Software – R dle RVVI ¹⁰⁾ , Certifikované metodiky – N _{met} dle RVVI ¹¹⁾	
Poznámky: Podrobné definice jednotlivých typů výsledků jsou u součástí Metodiky hodnocení výsledků výzkumných organizací dle RVVI (http://www.vyzkum.cz // http://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=799796&ad=1&attid=825176). 1) článek v odborném periodiku (s příznakem: Document Type: Article nebo Review), který je obsažen v databázi Web of Science společnosti Thomson Reuters a je publikován v periodiku, jehož impakt faktor je každoročně zveřejňován v databázi Journal Citation Report (JCR) společnosti Thomson Reuters; Q znamená kvartil, tedy čtvrtinu, ve které je časopis zařazen v pořadí časopisů daného oboru JCR (nabývá hodnoty 1, 2, 3, nebo 4). Pokud je časopis ve více oborech, jedná se o průměrnou hodnotu. 2) článek v odborném periodiku (s příznakem: Document Type: Article nebo Review). Časopis musí být zařazen do indexu Emerging Sources Citation Index (ESCI) evidovaném ve Web of Science Core Collection.	



- 3) článek v odborném periodiku (s příznakem: Document Type: Article nebo Review), který je obsažen v databázi SCOPUS a má nenulový index SJR; q znamená kvartil, tedy čtvrtinu, ve které je časopis zařazen v pořadí časopisů daného oboru SJR (nabývá hodnoty 1, 2, 3, nebo 4). Pokud je časopis ve více oborech, jedná se o průměrnou hodnotu bodů pro dané kvartily – viz bod 6). (<http://www.scimagojr.com/journalrank.php>)
 - 4) Neperiodická odborná publikace o rozsahu alespoň 100 normostran (tj. 50 tištěných stran) textu vydaná tiskem a recenzovaná alespoň jedním obecně uznávaným recenzentem z příslušného oboru. Formálními atributy odborné knihy jsou odkazy na literaturu v textu, seznam použité literatury, souhrn v aspoň jednom světovém jazyce, eventuálně poznámkový aparát a bibliografie pramenů. Kniha má přidělen kód ISBN nebo ISMN a povinný výtisk je registrován v Národní knihovně České republiky. Celou knihu vytváří jednotný autorský kolektiv (bez ohledu na to, jaký mají jednotliví členové autorského kolektivu na obsahu podíl), a to i v případě, kdy mají jednotlivé kapitoly knihy samostatné autorství. Odbornou knihou nejsou učební texty (učebnice, skripta), odborné posudky a stanoviska, překlady, ročenky a výroční nebo obdobné periodické zprávy, statistické ročenky, nepublikované diplomové, doktorské a habilitační práce, jazykové slovníky, tiskem nebo elektronicky vydaný souhrn rešerší, účelově vydané souhrny odborných prací (např. v rámci jednoho pracoviště), sborníky apod.
 - 5) Bodová hodnota se vypočítá z bodové hodnoty příslušné odborné knihy násobené faktorem kapitoly. Faktor kapitoly se stanoví jako poměr počtu stran kapitoly ku počtu stran celé knihy. V případech, kdy není uveden počet stran kapitoly nebo knihy je faktor kapitoly rovný 1/10.
 - 6) Sborník musí být evidován v databázi SCOPUS nebo Conference Proceedings Citation Index – Science nebo Social Science & Humanities (dříve ISI Proceedings) společnosti Thomson Reuters s příznakem Proceedings Paper, Conference Paper nebo Conference Review - s uvedením ISBN, případně ISBN a též ISSN. (Pokud je mu v databázi SCOPUS přidělena nenulová hodnota indexu SJR, je bodová hodnota přiřazena dle kvartilu tak, že pro q1=60, q2=30, q3=10 a q4=4. Kvartil je k dohledání na <http://www.scimagojr.com/journalsearch.php>, případně se určí ekvivalentně kvartilu pro časopisy daného oboru. Pokud je konference ve více oborech, jedná se o průměrnou hodnotu bodů pro daný kvartil. V ostatních případech (není SJR index) D = 4)
Př.: Pokud je sborník např. ve třech oborech a jejich kvartily jsou q4, q4 a q3, je výsledek = (4+4+10)/3=6, přičemž pro takové případy neplatí omezení maximálního počtu bodů definované v L1, neboť se nejedná pouze o q4 obor/y.
 - 7) Za patent/užitný vzor lze považovat pouze taková technická řešení, která jsou zapsána Úřadem průmyslového vlastnictví v rejstříku patentů/užitných vzorů.
 - 8) Průmyslovým vzorem je výsledek, který požívá ochrany podle zákona č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů a o změně zákona č. 527/1990 Sb.
 - 9) Složitější průmyslový výrobek, zhotovený k ověření vlastností konstrukce a jehož vývoj byl cílem řešení projektu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací nebo jiných aktivit aplikovaného VaVaI.
 - 10) Software prokazatelně vzniklý v souvislosti s řešením výzkumné aktivity, který může být volně využíván v souladu s licenčními podmínkami tvůrce a v souladu s § 16 zákona č. 130/2002 Sb. Nejedná se o software, který vznikl pouze pro potřebu UHK.
 - 11) Metodika schválená příslušným orgánem státní správy a doporučená pro využití v praxi.
- AVI) Kategorie aplikovaných výsledků bude posuzována komplexně za jeden celkový aplikovaný výsledek (tedy např. pro výsledek, kdy je uplatněn jako funkční vzorek a software bude posuzováno jako jeden výsledek). Zároveň musí být prokázány mzdové náklady na vývoj a realizaci takového výsledku.
- L1) Celkové bodové hodnocení za daný rok (1.11. – 31.10.) je za kategorie D, Jsc (q4) a Dsc (q4) limitováno max. 10 body souhrnně za jednoho spoluautora.
- L2) Publikace budou bodově ohodnoceny pouze v případě, že jsou v databázi ISI WOK či SCOPUS v oboru, vyjmenovaném v seznamu, který je přílohou těchto kritérií. Případy, kdy spadá publikace tematicky i obsahem do těchto oborů, ale je v periodiku, které není v těchto oborech, budou posuzovány individuálně proděkanem pro VaV.



Ocenění excelentní vědeckovýzkumné aktivity

	Bodová hodnota
Obdržená externí citace publikace evidované v databázi Web of Science (pouze citace mimo ČR)	4
Poznámka: Jedná se o evidenci v databázi Conference Proceedings Citation Index – Science nebo Social Science & Humanities, nebo v časopise obsaženém v JCR (Journal Citation Report). Citace musí být v databázi propojena s citovaným článkem. Žadatel předloží ke kontrole seznam citací z databáze WoS s daty jejich publikace. Nejsou zahrnuti vědci s h-indexem větším než 10. Maximální počet bodů je 20. Citace se dělí počtem spoluautorů citovaného článku.	
	Bodová hodnota
Excelentní výsledek vybraný UHK	20% bodů výsledku navíc
Poznámka: Každý výsledek FIM UHK, který bude vedením UHK vybrán k hodnocení v rámci II. Pilíře, obdrží 20% bonifikaci k hodnotě příslušného výsledku. Po akceptaci excelentního výsledku radou vlády v hodnocení RIV bude doplaceno dalších 100% bodů (přepočteno na finance)	

Pedagogické publikace

Typ práce	Bodová hodnota
VŠ učebnice/skriptum	5 * počet_AA/10 max. 5 bodů
Poznámka: AA – autorský arch	

Grantová činnost

Typ projektu	Bodová hodnota
Nositel vědeckého grantu (výsledky započítávány do RIV)	30
Poznámka: U hodnocení grantů se kromě výše uvedeného počtu bodů (základ) přihlíží i k celkové výši získaných prostředků a za každých 100.000,-Kč se k základu přičítá 10% bodů navíc (maximálně však do výše 100%).	
	Finanční odměna
Podání návrhu postdoktorského vědeckého grantu GAČR	10 000 Kč
Získání vědeckého grantu (výsledky započítávány do RIV – GAČR, TAČR, apod.)	1% z objemu grantu získaného pro FIM UHK, min. 30 000 Kč
Poznámky: Na základě návrhu předkladatele grantu je možné odměnu rozdělit mezi členy týmu podílející se na jeho podání.	



Prováděcí pokyny:

- Uvedené body jsou maximální a snižují se dle rozsahu spoluautorství následující formou:
 - O celý podíl spoluautora, pokud je afiliace na pracoviště v ČR.
 - O poloviční podíl spoluautora, pokud je afiliace na pracoviště mimo ČR.
 - Pokud je u autora více afiliací, dělí se jeho podíl počtem jeho afiliací
 - Pokud je na výsledku pouze jeden autor s afiliací FIM UHK s menším než 100% úvazkem na UHK a současně jsou spoluautory zahraniční autoři, snižuje se bodový zisk o celý podíl každého zahraničního autora
 - Pokud je na výsledku alespoň jeden autor s afiliací FIM UHK se 100% úvazkem na UHK a současně jsou spoluautory zahraniční autoři, snižuje se bodový zisk o poloviční podíl každého zahraničního autora
 - Nejasné případy je vhodné předem konzultovat s proděkanem pro VaV FIM UHK.
- Překlad není bodově hodnocen. Překlad může být finančně ohodnocen částkou až 300 Kč/1800 znaků na základě doporučení vedoucí KAL.
- Rokem se pro účely tohoto hodnocení rozumí období od 1. 11. předchozího roku do 31. 10. aktuálního roku.
- Publikční činnost se hodnotí na základě příspěvků registrovaných v informačním systému školy (v Centrální databázi aplikace OBD Pro).
- Proděkan pro VaV společně s vedoucím příslušné katedry provede hodnocení každého člena katedry na základě výpisu z informačního systému ze dne 31. 10. nejpozději do 15. 11. a předá takto zpracovaný návrh za celou fakultu děkanovi FIM, který rozhodne o přidělení odměn.

V Hradci Králové dne 12. února 2018

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



Příloha č. 1:

**Seznam oborů pro publikace FIM UHK
v databázích ISI WOK a SCOPUS**

Applied Informatics & Information and Knowledge Management
[Applied Mathematics, Mechanical Engineering, Electrical and Electronic Engineering, Control and Systems Engineering]
[Artificial Intelligence, Computational Theory and Mathematics, Information Systems]
[Artificial Intelligence, Computer Graphics and Computer-Aided Design, Computer Networks and Communications, Human-Computer Interaction, Software, Control and Systems Engineering, Education]
[Artificial Intelligence, Computer Science Applications, Engineering (miscellaneous), Social Sciences (miscellaneous)]
[Artificial Intelligence, Control and Systems Engineering, Electrical and Electronic Engineering]
[Artificial Intelligence, Information Systems]
[Artificial Intelligence, Software, Computer Graphics and Computer-Aided Design, Computational Theory and Mathematics]
[Artificial Intelligence]
[Computer Networks and Communications, Hardware and Architecture, Signal Processing, Electrical and Electronic Engineering, Media Technology]
[Computer Networks and Communications, Information Systems]
[Computer Science (all), Decision Sciences (all)]
[Computer Science (all), Theoretical Computer Science]
[Computer Science Applications, Human-Computer Interaction, Information Systems, Engineering (miscellaneous)]
[Control and Systems Engineering, Computer Science (all)]
[Engineering (all), Information Systems and Management]
[Electrical and Electronic Engineering, Optics]
[Electrical and Electronic Engineering, Computer Networks and Communications, Signal Processing, Communication]
[Electrical and Electronic Engineering, Computer Science Applications]
[Human-Computer Interaction]
[Logic, Artificial Intelligence]
[Software]
[Industrial and Manufacturing Engineering]
[Information Systems and Management, Management Science and Operations Research]
[Biomedical Engineering]
[Computer Graphics and Computer-Aided Design]
[Modeling and Simulation]
[Management of Technology and Innovation]
Information and Knowledge Management & Economy
[Business and International Management, Management of Technology and Innovation, Strategy and Management, Human-Computer Interaction, Computer Science Applications]
Business, Management and Accounting



[Economics, Econometrics and Finance (all), Business and International Management, Strategy and Management]
[Education, Computer Science Applications, Human-Computer Interaction]
[Finance]
[Management Information Systems, Information Systems and Management, Business and International Management]
PUBLIC ADMINISTRATION, BUSINESS ECONOMICS
Recreology and Kinantrophology
Tourism, Leisure and Hospitality Management
SPORT SCIENCES
Environmental Science (miscellaneous)
Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Orthopedics and Sports Medicine
GEOGRAPHY, PHYSICAL GEOGRAPHY, ENVIRONMENTAL SCIENCES ECOLOGY
Cultural Studies