

PLNENIE KRITÉRIÍ PRE HABILITAČNÉ KONANIE NA FEI TU V KOŠICIACH

KRITÉRIÁ SCHVÁLENÉ VEDECKOU RADOU FEI TU V KOŠICIACH
23.3.2017

Meno uchádzača: *Ing. Matúš Pleva, PhD.*

Kritérium: pedagogická činnosť	Habilitačné konanie	
	Požadované	predložené uchádzačom
Vysokoškolské učebnice (ACA, ACB)	0	0
Skriptá a učebné texty (BCI)	2	2
Vedenie predmetu – prednášky	0	3 + 3*
Vedenie predmetu – cvičenia	2	8
Počet rokov pedagogickej činnosti od získania titulu PhD (pre habilitácie) alebo doc. (pre inauguračné konania)	5	10
Kritérium: Vedecká škola	Habilitačné konanie	
Vyškolenie doktoranda	0	0
Kritérium: vedecká publikačná činnosť	Habilitačné konanie	
Vedecké monografie ¹ (AAA, AAB, ABA, ABB)	0	0
Pôvodné vedecké práce v domácom časopise	10	Z toho min. 4 (CC 1)
Pôvodné vedecké práce v zahraničnom časopise vo svetovom jazyku	3	3 v index. v databáze Current Content ² 34 (CC 8)
Vedecké práce v zborníkoch z domácich / zahraničných konferencií	8 / 4	27 / 46
Kritérium: uznanie vedecko-pedagogickou komunitou	Habilitačné konanie	
Ohlasy na publikačnú činnosť - Citácie v domácom /zahraničnom časopise	10/5 z toho min. 5 v časopisoch indexovaných v databáze Web of Science alebo SCOPUS	1/57 58+ v časopisoch indexovaných WoS / SCOPUS
Iné formy uznania vedecko-pedagogickou komunitou	0	16**

Dátum: 25.1.2021

Ing. Matúš Pleva, PhD. v.r.

Dátum: 8.2.2021

prof. Ing. Alena Pietriková, CSc. v.r.
prodekanka FEI TUKE

¹ Zarádajú sa iba knižné publikácie v rozsahu nad 3 AH (1 AH = 20 normalizovaných strán, 1 normalizovaná strana = 1 800 znakov)

² 1 výstup z povinných 3 môže byť nahradený priznaným autorským osvedčením, patentom alebo objavom.

⁴ z toho minimálne 4 výstupy v kategórii A (IF ≥ 0,39).

* Poverený časťou prednášok v 3-och predmetoch

[†] z 58 indexovaných časopiseckých citácií je 25 v procese spracovania v knižničnom EPC keďže pribúdajú do databáz v poslednej dobe

****Iné formy uznania vedecko-pedagogickou komunitou**

1. *Cena ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR* v kategórii Vedeckotechnický tím roka 2012, kolektívne ocenenie pre OASR ÚI SAV v Bratislave a KEMT FEI TU v Košiciach za "Výskum rečových technológií pre slovenský jazyk a vývoj unikátneho systému na automatický prepis diktátu so širokým praktickým využitím v súdnictve" (člen kolektívu)
2. *Cena Slovenskej akadémie vied za vedu a výskum za rok 2010*, kolektívne ocenenie pre OASR ÚI SAV v Bratislave a KEMT FEI TU v Košiciach za "Rozpoznávanie plynulej reči v slovenčine s veľkým slovníkom pre automatický prepis parlamentných debát" (člen kolektívu).
3. *Pozvaná prednáška* na Second Joint CBU-BCBU Summer School Kuopio 2014,
4. *Pozvaná prednáška* na EPMA World congress Bonn 2015,
5. *Pozvaná plenárna prednáška* na medzinárodnej konferencii Cost Oriented Service Robotics 2017 v Sofii.
6. Ako zodpovedný riešiteľ medzinárodného projektu APVV SK-TW-2017-0005 *Hlboké učenie pre pokročilé rečové aplikácie* viedol medzinárodný tím po dobu 2 rokov. Projekt bol agentúrou APVV hodnotený ako projekt s *vynikajúcimi výsledkami*. 2018-2019.
7. Zodpovedný riešiteľ projektu Inovácia obsahu a príprava učebných textov pre predmet Biometrické systémy bezpečnosti KEGA 009TUKE-4/2019. 2019-2021.
8. Zodpovedný riešiteľ za TUKE medzinárodného projektu 2020-1-BG01-KA202-079200 Network of IoT Robo Clubs, 2020-2023.
9. Editovanie zborníka medzinárodnej konferencie Radiotelektronika 2016.
10. DISA World Symposium 2018 keynote chair, a special session co-organizer named „Speech, language and linguistic issues for Human Computer Interactions“.
11. Delegát za SR v medzinárodnom projekte Cost IC1106: Integrating Biometrics and Forensics for the Digital Age, 2012-2016,
12. Delegát za SR v medzinárodnom projekte Cost CA16101, MULTI-modal Imaging of FOREnsic SciEnce Evidence - tools for Forensic Science, 2017-2021.
13. Aktívny *oponent* pre tieto karentované časopisy: Multimedia Tools and Applications, IET Signal Processing, Computer Communications, Digital Signal Processing, IET Biometrics, IET Communications, IEEE Access, atď.
14. Zástupca SR v European Network on High Performance and Embedded Architecture and Compilation (HiPEAC).
15. ISAT workshop návrh, organizovanie a co-editovanie zborníka konferencie ITAT 2019, Donovaly SK.
16. Pozvaný editor špeciálneho čísla "Human Computer Interaction for Intelligent Systems" karentovaného časopisu Electronics (IF = 2,412) v sekcii "Computer Science & Engineering".