

## Stanovisko

stálej pracovnej skupiny AK k správe vysokej školy predloženej podľa § 83 ods. 8  
- právo priznané s časovým obmedzením

|   |   |
|---|---|
| Číslo žiadosti:                           | 2018/18-68AA  |
| Vysoká škola / fakulta:                   | Univerzita J. Selyeho / Pedagogická fakulta   |
| Správa postúpená z MŠVVaŠ SR komisii dňa: | 12.1.2018   |
| Predseda pracovnej skupiny:               | Prof. PhDr. Gabriela Petrová, CSc.<br>prof. Ing. Miroslav Fikar, DrSc               |
| Pracovná skupina (názov):                 | PS 1 Pedagogické vedy<br>PS OV16 Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácia |

Číslo žiadosti: 2018/18-68AA

### Informácie o študijnom programe, ktorého sa správa týka:

| Názov ŠP                                    | Číslo a názov ŠO<br>(v súlade so SŠO)         | Stupeň | Jazyk<br>poskytovania | Forma | Štandard-<br>ná dĺžka<br>štúdia | Akade-<br>mický<br>titul |
|---|---|--------|-----------------------|-------|---------------------------------|--------------------------|
| Učiteľstvo<br>informatiky<br>(v kombinácii) | 1.1.1 Učiteľstvo<br>akademických<br>predmetov | 1.     | slovenský<br>maďarský | denná | 3 roky                          | Bc.                      |

**Vyhodnotenie/overenie prijatých opatrení na odstránenie nedostatkov v danom kritériu**  
(vyhodnotí sa kritérium, ktoré bolo dôvodom na priznanie práva s časovým obmedzením,  
ostatné sa vypustia)

|           |   |  |        |                 |
|-----------|---|--|--------|-----------------|
| <b>A6</b> | <b>Garant</b> (ak sa mení, uviesť meno pôvodného garanta)   |  |        |                 |
|           | meno, priezvisko  | Annamária Várkonyiné Kóczy               | tituly | Prof. Dr., DSc. |
|           | rok narodenia   | 1957                                     |        |                 |
|           | funkčné miesto v odbore   | 9.2.9. aplikovaná informatika (profesor) |        |                 |
|           | habilitácia v odbore  |  | rok    |                 |
|           | inaugurácia v odbore  | Informatika                              | rok    | 2010            |
|           | prac. úväzok  | 100%                                     |        |                 |
|           | <b>Najvýznamnejšie výsledky garanta:</b>  |  |        |                 |
|           | 1. ADC VÁRKONYI-KÓCZY, A. R.: Synchronized multisine measurements via DSP methods. In: IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement. 1997, roč. 46, č. 4, s. 929-932. IF:1.710                            |  |        |                 |
|           | 2. ADC VÁRKONYI-KÓCZY, A. R. – SIMON, GY. – SUJBERT, L. – FÉK, M.: A Fast Filter-Bank for Adaptive Fourier Analysis. In: IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement. 1998, roč. 47, č. 5, s. 1124-1128. |  |        |                 |

|  |  |
|--|--|
|  | <p><b>Najdôležitejšie publikácie garanta na UJS od 2016:</b></p> <p>1) Dineva, A., Várkonyi-Kóczy, A.R., Piuri, V., Tar, J.K.: Point cloud processing with the combination of fuzzy information measure and wavelets (2018) Advances in Intelligent Systems and Computing, 633, pp. 455-461. Scopus</p> <p>2) Dineva, A., Tar, J.K., Várkonyi-Kóczy, A., Piuri, V.: Application of fixed point transformation to classical model identification using new tuning rule (2017) SAMI 2017 - IEEE 15th International Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics, Proceedings, art. no. 7880315, pp. 265-270. Scopus, WoS</p> <p>3) Dineva, A., Tar, J.K., Varkonyi-Koczy, A., Piuri, V.: Adaptive controller using fuzzy modeling and Sigmoid Generated Fixed Point Transformation (2016) 2016 IEEE 8th International Conference on Intelligent Systems, IS 2016 - Proceedings, art. no. 7737472, pp. 522-527. Scopus, WoS</p> <p>4) Dineva, A., Tar, J.K., Varkonyi-Koczy, A., Piuri, V.: Sigmoid generated fixed point transformation control scheme for stabilization of Kapitza's pendulum system (2016) INES 2016 - 20th Jubilee IEEE International Conference on Intelligent Engineering Systems, Proceedings, art. no. 7555122, pp. 213-218. Scopus, WoS</p> <p>5) Dineva, A., Tar, J.K., Várkonyi-Kóczy, A., Piuri, V.: Adaptive controller using fixed point transformation for regulating propofol administration through wavelet-based anesthetic value (2016) 2016 IEEE International Symposium on Medical Measurements and Applications, MeMeA 2016 - Proceedings, art. no. 7533813, Scopus, WoS</p> <p>Projekty na UJS: žiadne</p> <p><b>Prehľad výstupov:</b><br/>         Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus: 170 (posledných 6 rokov: 64)<br/>         Počet výstupov kategórie A: 22 (6)<br/>         Počet výstupov kategórie B: 148 (42)<br/>         Počet citácií Web of Science alebo Scopus: 453 (227)<br/>         Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby: 5 (1)</p> |
|--|--|

### **Závery:**

|  |   |
|--|---|
| Celkové zhodnotenie prijatých opatrení | Prijaté opatrenia <b>zaručujú</b> udržanie zodpovedajúcej spôsobilosti až do najbližšej komplexnej akreditácie.<br><u><b>Odôvodnenie</b> (uviesť v obidvoch prípadoch):</u><br>Garant prof. Annamária Várkonyiné Kóczy je zamestnaná na 100% pracovný úväzok (register zamestnancov od 1.9.2014). Jej vedecké výsledky sú nadpriemerné a aktuálne aj v posledných 6 rokoch. |
| Návrh odporúčania ministerstvu:        | <b>Zrušiť</b> časové obmedzenie a priznať právo vysokej do NKA  |
| Odporúčanie vysokej škole:             | <i>Väčšina kvalitných vedeckých výsledkov garantky je vedená nie na UJS ale na Óbuda University v Budapešti. PS 16 odporúča väčšie zapojenie garantky na UJS.</i>   |

**Zasadnutie pracovnej skupiny OV 1:**

|   |  |
|---|--|
| Pri elektronickom hlasovaní uviesť interval určený na hlasovanie (od ..do)  | 5.3.- 10.3.2018  |
| Počet členov PS: 11<br>Zúčastnili sa: 9<br>(prezenčná listina)<br>Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčastnených | Bílek, Čarný , Hudecová, Kasáčová, Kaščák, Mistřík, Pavlov, Petrová, Žilka<br>Hlasovanie : z celkového počtu členov 11 sa hlasovania zúčastnilo: 9 |
| Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS  | Za: 8                      Proti: 0                      Zdržal sa: 1  |
| Podpis predsedu pracovnej skupiny:  | Gabriela Petrová, v.r.   |

**Zasadnutie pracovnej skupiny OV16:**

|  |  |
|--|--|
| Dňa:<br>Pri elektronickom hlasovaní uviesť interval určený na hlasovanie (od ..do)                                     | 27-2.-28.2.2018  |
| Počet členov PS:19<br>Zúčastnili sa:16<br>(prezenčná listina)<br>Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčastnených | I. Farkaš, P. Farkaš, M. Fikar, P. Frič, J. Juhár, L. Jurišica, M. Klimo, J. Kollár,<br>M. Líška, P. Mikulecký, J. Murgaš, J. Paralič, I. Petráš, J. Sarnovský, J. Spalek, V. Wieser |
| Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS   | Za: 13                      Proti: 2                      Zdržal sa: 1   |
| Podpis predsedu pracovnej skupiny:   | Miroslav Fikar, v.r.   |

**105. zasadnutie Akreditačnej komisie:**

|  |  |
|--|--|
| <b>Dňa, miesto</b>   | 4. - 5. 4. 2018, Bratislava  |
| <b>Rozprava</b><br>(čl. 5 platného štatútu AK)                 | Podkladom na vyjadrenie AK bolo stanovisko stálej PS AK pre OV 1 a stálej PS AK pre OV 16, správa UJS o výsledkoch prijatých opatrení a pôvodná hodnotiacia správa. Predseda stálej PS pre OV 16 v rámci rozpravy predložil návrh na nižšie uvedený nový záver, s ktorým členovia AK súhlasili.  |
| <b>Záver:</b><br><b>Celkové zhodnotenie prijatých opatrení</b> | Prijaté opatrenia <b>nezaručujú</b> udržanie zodpovedajúcej spôsobilosti až do najbližšej komplexnej akreditácie.<br><i>Odôvodnenie :</i><br>KSP-A6 PS OV 16 navrhuje stabilizovať garanta tak, aby koncentroval svoju pedagogickú a vedeckovýskumnú činnosť na UJS. Súčasná garantka je v hlavnom zamestnaní na Óbuda University v Budapešti: väčšina jej kvalitných vedeckých výsledkov nie je vedená na UJS, ale na Óbuda, nezapája sa na UJS vo vedení záverečných prác. |
| <b>Návrh odporúčania ministerstvu</b>                          | Predĺžiť priznané práva s <b>časovým obmedzením na 2 roky</b> (prijaté opatrenia nie sú dostatočné na obnovenie práv do NKA).  |
| <b>Podpis predsedu Akreditačnej komisie</b>                    | Ľubor Fišera, v. r.  |

