

## Stanovisko

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

+

Číslo žiadosti:	2018/79-68AA
Vysoká škola / fakulta:	Slovenská technická univerzita v Bratislave Strojnícka fakulta
Správa postúpená z MŠVVaŠ SR komisii dňa:	2. 2. 2018
V študijnom odbore (názov):	energetické stroje a zariadenia
V študijnom odbore (číslo):	2304 (5.2.6)
Konanie:	habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov
Predseda pracovnej skupiny:	Jozef Mihok
Pracovná skupina (názov):	OV14. strojárstvo

*Vysoká škola podala správu o výsledku prijatých opatrení v zmysle rozhodnutia Ministerstva školstva vedy výskumu a športu SR číslo:2017-11108/32838:14-15A0 zo dňa 13.7.2017. Týmto rozhodnutím boli Strojníckej fakulte STU priznané práva uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov v študijnom odbore 2304(5.2.6) Energetické stroje a zariadenia s časovým obmedzením do 13.7.2018.*

*Dôvodom rozhodnutia ministerstva bolo odôvodnenie AK: Navrhnutý spolugarant (doc. Ing. Michal Masaryk, PhD) má minimálnu publikačnú činnosť, čo nie je postačujúce na dodržanie požadovanej úrovne kvality habilitačného konania a konania na vymenúvanie profesorov, keďže svojou výskumnou činnosťou neprispieva patrične k rozvoju poznania v danom študijnom odbore.*

### Vyhodnotenie/overenie prijatých opatrení na odstránenie nedostatkov v danom kritériu KHKV-A5

KHKV - A5

Pôvodný spolugarant			
meno	priezvisko	tituly	
Michal	Masaryk	doc. Ing., PhD.	
Spolugarant			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Róbert	Olšiak	doc. Ing., PhD.	1963 (po 1.9.)
Ďalšie údaje:			
docent v odbore:		Energetika	
vo funkcii <b>docenta</b> v študijnom odbore:		Energetické stroje a zariadenia (2D)	
(Len) ak sa odbor líši od odboru, v ktorom sa žiadajú práva: Je to k nemu príbuzný odbor podľa opisu v Sústave?:			Áno
Je zamestnaný na ustanovený týždenný pracovný čas?: Ak nie v prípade výkonného umelca v umeleckom odbore, na aký rozsah?			Áno
Garantuje habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov na inej vysokej škole?:			Nie
Spĺňal požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:			Áno
Publikačný výstup: spolu 130 záznamov, 23 ohlasov			
Z toho za posledných 6 rokov:			
Monografií v zahraničí/domáce:			0/7
Učebnice a skriptá:			0
Vedecké publikácie spolu (A) v zahraničných/domácich časopisoch:			1
Autorské osvedčenia, patenty, objavy			5
Prednášky na zahraničných/domácich konferenciách:			8 / 22
Odborné práce (B) spolu v zahraničných/domácich časopisoch – zborníkoch:			18 / 23
Citácie zahraničné/domáce:			9 / 23

	<p><i>Ďalšie významné aktivity:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• člen vedeckého výboru medzinárodných konferencií „Aplikácia experimentálnych a numerických metód v mechanike tekutín a energetike“</li> <li>• udelená cena Strojársky výrobok roka 2001 - 2002 na MSV v Nitre za výrobok 50-UVHD-420 - autor hydraulického riešenia</li> </ul> <p>Najvýznamnejšie výstupy navrhovaného spolugaranta:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. OLŠIAK, Róbert. Kvapalinokružné vývevy s predradeným ejektorom. 1. vyd. Bratislava : STU v Bratislave, 2000. 127 s. ISBN 80-227-1402-X.</li> <li>2. OLŠIAK, Róbert. Pracovný cyklus kvapalinokružnej vývevy : Analýza hydraulických a energetických aspektov. 1. vyd. Bratislava : STU v Bratislave, 2009. 121 s. ISBN 978-80-227-3021-1.</li> <li>3. OLŠIAK, Róbert - MLKVIK, Marek. Experimental research cavitation in channels of very small scales. In Sborník vědeckých prací Vysoké školy báňské - Technické univerzity Ostrava. Roč. 56, č. 3 (2010), s.131-138. ISSN 1210-047.</li> <li>4. OLŠIAK, Róbert - MLKVIK, Marek - KNÍŽAT, Branislav. Visualization of submerged cavitating jet behind the micro orifice. In 15th International symposium on Flow Visualiztion. Proceedings : Minsk, Bielorusko, 25.-28. 6. 2012. Minsk : Luikov Heat and Mass Transfer Institute, 2012, s.[5]. ISBN 978-985-6456-75-9.</li> <li>5. KNÍŽAT, Branislav - URBAN, František - MLKVIK, Marek - RIDZOŇ, František - OLŠIAK, Róbert. Numerical simulation of losses along a natural circulation helium loop. In AIP Conference Proceedings [elektronický zdroj] : The Application of Experimental and Numerical Methods in Fluid Mechanics and Energy 2016. Terchová, SR, 27. - 29. 4. 2016. Vol. 1745, (2016), 4 s. art.no. 020023. ISSN 0094-243X. V databáze: SCOPUS.</li> </ol>
--	---

### Záver:

Celkové zhodnotenie prijatých opatrení	Prijaté opatrenia <b>zaručujú</b> udržanie zodpovedajúcej spôsobilosti až do najbližšej komplexnej akreditácie. <b><u>Odôvodnenie (uviesť v obidvoch prípadoch):</u></b>
Návrh odporúčania ministerstvu:	<b>Zrušiť</b> časové obmedzenie a priznať právo vysokej školy do NKA.
Odporúčanie vysokej škole:	

### Zasadnutie pracovnej skupiny:

Dňa: Pri elektronickom hlasovaní uviesť interval určený na hlasovanie (od ..do)	6. 3. 2018 + elektronické hlasovanie
Počet členov PS: Zúčastnili sa: (prezenčná listina) Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčastnených	J. Mihok, P. Palček, D. Hrubý, Š. Segľa, M. Cagala, F. Jaš, P.P. Monka,  P. Božek, M. Majerník, N. Daneshjo
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 10                      Proti: 0                      Zdržal sa: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	J. Mihok, v. r.