

Stanovisko

pracovnej skupiny AK k zmenám v kritériách,
na ktorých základe bola posúdená spôsobilosť uskutočňovať študijný program
podľa § 83 ods. 12 zákona

Číslo žiadosti:	321_16/AK
Žiadajúca vysoká škola (aj pracovisko, kde sa ŠP bude uskutočňovať):	STU Bratislava Fakulta elektrotechniky a informatiky
Predseda pracovnej skupiny:	Miroslav Fikar
Pracovná skupina (názov):	OV 16. informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie

Názov ŠP	Číslo a názov ŠO (v súlade so SŠO)	Stupeň	Forma	Jazyk poskytovania	Štandardná dĺžka štúdia	Akademický titul
robotika a kybernetika	9.2.7. kybernetika	3.	denná	1. slovenský a anglický 2. anglický	3	PhD.
robotika a kybernetika	9.2.7. kybernetika	3.	externá	1. slovenský a anglický 2. anglický	4	PhD.

Zmena sa týka kritéria: KSP-A6 zmena spolugaranta

	KSP-A1 – A5 bez zmeny			
KSP-A6				
	Garant - nezmenený			
	meno, priezvisko	prof. Ing. Ján Murgaš, PhD.	tituly	
	1951/po 31.8.			
	Spolugarant* pôvodný doc. Ing. Miroslav Halás, PhD			
	Spolugarant - zmena			
	meno, priezvisko	František Duchoň	tituly	doc. Ing. PhD.
	rok narodenia	1981		
	funkčné miesto v odbore	docent/automatizácia		
	habilitácia v odbore	Automatizácia	rok	2011
	inaugurácia v odbore		rok	
	prac. úväzok	1,00		
	Spolugarant* - nezmenený			
	meno, priezvisko	Doc. Ing. Ivan Sekaj, PhD.	tituly	doc. Ing. PhD.
	rok narodenia	1960		

Najvýznamnejšie výsledky spolugaranta:		
	Celkovo	Za posledných 6 rokov
Počet výstupov WoS alebo Scopus	6	6
Počet výstupov kategórie A	1	1
Počet výstupov kategórie B	7	7
Počet citácií WoS alebo Scopus	3	3
Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	6	6
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	0/0	0/0
IV.2 Najvýznamnejšie publikované vedecké práce, verejne realizované alebo prezentované umelecké diela a výkony. Maximálne päť.		
1	<i>Duchoň, František: Lokalizácia a navigácia mobilných robotov do vnútorného prostredia. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2012. - 162 s. - ISBN 978-80-227-3646-6</i>	
2	<i>Duchoň, František: Snímače v mobilnej robotike. - 1. vyd. - Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2012. - 97 s. - ISBN 978-80-227-3801-9</i>	
3	<i>Jurišica, Ladislav - Duchoň, František - Kaštan, Dušan - Babinec, Andrej: High Precision GNSS Guidance for Field Mobile Robots. In: International Journal of Advanced Robotic Systems. - ISSN 1729-8806. - Vol. 9 (2012), s. 169-178</i>	
4	<i>Duchoň, František - Dekan, Martin - Jurišica, Ladislav - Vitko, Anton: Some Applications of Laser Rangefinder in Mobile Robotics. In: Journal of Control Engineering and Applied Informatics. - ISSN 1454-8658. - Vol. 14, No. 2 (2012), s. 50-57</i>	
5	<i>Jurišica, Ladislav - Duchoň, František: Landmarks Detection with Laser Scanner. In: Metalurgia. Metallurgy. - ISSN 0543-5846. - Roč. 49, č. 2 (2010), s. 305-309</i>	
IV.3 Najvýznamnejšie publikované vedecké práce verejne realizované alebo prezentované umelecké diela alebo výkony za posledných šesť rokov. Maximálne päť výstupov.		
1	<i>Duchoň, František: Lokalizácia a navigácia mobilných robotov do vnútorného prostredia. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2012. - 162 s. - ISBN 978-80-227-3646-6</i>	
2	<i>Duchoň, František: Snímače v mobilnej robotike. - 1. vyd. - Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2012. - 97 s. - ISBN 978-80-227-3801-9</i>	
3	<i>Jurišica, Ladislav - Duchoň, František - Kaštan, Dušan - Babinec, Andrej: High Precision GNSS Guidance for Field Mobile Robots. In: International Journal of Advanced Robotic Systems. - ISSN 1729-8806. - Vol. 9 (2012), s. 169-178</i>	
4	<i>Duchoň, František - Dekan, Martin - Jurišica, Ladislav - Vitko, Anton: Some Applications of Laser Rangefinder in Mobile Robotics. In: Journal of Control Engineering and Applied Informatics. - ISSN 1454-8658. - Vol. 14, No. 2 (2012), s. 50-57</i>	
5	<i>Jurišica, Ladislav - Duchoň, František: Landmarks Detection with Laser Scanner. In: Metalurgia. Metallurgy. - ISSN 0543-5846. - Roč. 49, č. 2 (2010), s. 305-309</i>	
Účast' na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov alebo umeleckých projektov za posledných šesť rokov.		
<i>AUTOWELDLINK – Vysokoproduktívne automatizované zváranie veľkokapacitných nádrží a potrubí (ITMS 26240220033)</i>		
<i>Výskum riadenia servisného robota s duálnou vizuálnou percepciou (APVV-0539-11)</i>		
<i>Kontrola chýbajúcich skrutiek na zadnom kryte (výskumný projekt pre hospodársku sféru)</i>		
<i>E-pass scanovanie kodov pomocou web kamery (výskumný projekt pre hospodársku sféru)</i>		
<i>Pokročilé metódy spracovania obrazu z vizuálnych systémov a ich implementácia do vzdelávacieho procesu (KEGA 003STU-4/2014)</i>		
KSP-B1 – B11 bez zmeny		

Záver:

Celkové zhodnotenie zmeny vo vzťahu k plneniu kritériá vrátane odôvodnenia (odôvodnenie len v prípade negatívneho stanoviska)	Na základe komplexného posúdenia plnenia kritérií PS akceptuje navrhnutú zmenu. <u>Odôvodnenie:</u> (len v prípade neakceptovania)
Návrh na iniciáciu akreditácie v zmysle § 83 ods. 12 zákona o vysokých školách	nie
Odporúčanie vysokej školy:	

Zasadnutie pracovnej skupiny:

Dňa: Pri elektronickom hlasovaní uviesť interval určený na hlasovanie (od ..do)	Elektronicky 31. august 2016 – 4. september 2016		
Počet členov PS: Zúčastnili sa: (prezenčná listina) Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčastnených	17 17 M. Fendek, P. Markoš, M.Liška, I. Farkaš, M.Fikar, P. Frič, P. Hanáček, L.Jurišica, M.Klimo, J.Kollár, D.Levický, P.Mikulecký, L.Molnár, J.Murgaš, J. Paralič, J.Spalek, V.Wieser		
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 15	Proti: 1	Zdržal sa: 1
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Miroslav Fikar, v. r.		