Stanovisko

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

Číslo žiadosti:	287_16/AK
Žiadajúca vysoká škola *(aj pracovisko, kde sa ŠP bude uskutočňovať)*:	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta elektrotechniky a informatiky
Predseda pracovnej skupiny:	Miroslav Líška
Pracovná skupina *(názov)*:	15. elektrotechnika a elektroenergetika

Názov ŠP	Číslo a názov ŠO (v súlade so SŠO)	Stupeň	Forma	Štandardná dĺžka štúdia (v rokoch	Jazyk poskytovania	Akademický titul
technológie v automobilovej elektronike	5.2.13. (2613) elektronika	1.	denná	3	1.slovenský jazyk 2. anglický jazyk	Bc.

Zmena sa týka kritéria: KSP-A6

A6

Pôvodný garant			
meno, priezvisko	Alena Pietriková	tituly	Prof., Ing., CSc.
Navrhovaný garant			
meno, priezvisko	Ján Šaliga	tituly	prof., Ing., CSc.
rok narodenia	1958 (do konca augusta)		
funkčné miesto v odbore	Elektronika (profesor)		
habilitácia v odbore	Elektronika a telekomunikačná technika	rok	2002
inaugurácia v odbore	Elektronika	rok	2013
prac. úväzok	100%		

Najvýznamnejšie výsledky navrhovaného garanta:

Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus: 59
Počet citácií Web of Science alebo Scopus v kategórii A: 131

Najvýznamnejšie publikované vedecké práce (max. 5):

1	*Volterra filtering for integrating ADC error correction, based on an a-priori error model / Pavol Mikulik, Ján Šaliga - 2002. In: IEEE transactions on instrumentation and measurement. Vol. 51, no. 4 (2002), pp. 870-875. - ISSN 0018-9456*
2	*DNL ADC testing by the exponential shaped voltage. / Roland Holcer, Linus Michaeli, Ján Šaliga - 2003.In: IEEE transactions on instrumentation and measurement. Vol. 52, no. 3 (2003), p. 946-949. - ISSN 0018-9456*
3	*Combined spectral and histogram analysis for fast ADC testing / SERRA, António Cruz - SILVA DA, Manuel Fonseca - RAMOS, Pedro M. - MARTINS, Raul Carneiro - MICHAELI, Linus - ŠALIGA, Ján - 2005.In: IEEE transactions on instrumentation and measurement. Vol. 54, no. 4 (2005), p. 1617-1623. - ISSN 0018-9456*

4	*Noise sensitivity of the exponential histogram ADC test / Ján Šaliga, Linus Michaeli, Roland Holcer - 2006.In: Measurement. Vol. 39, no. 3 (2006), p. 238-244. - ISSN 0263-2241*
5	*Parameters of band pass sigma delta ADC and the comparison with the standard ones / Linus Michaeli, Ján Šaliga, Martin Kollár - 2007.In: Measurement. Vol. 40, no. 5 (2007), p. 473-478. - ISSN 0263-2241*

Účasť na vedení najvýznamnejších vedeckých projektov za posledných šesť rokov. Maximálne päť projektov.

1	*544197-TEMPUS-1-2013-1-IT-TEMPUS-JPHES Technological Transfer Network – zodpovedný riešiteľ za TU v Košiciach*
2	*APVV-0333-11 Elektromagnetická kompatibilita technologických zariadení v gumárenskom priemysle – zodpovedný riešiteľ za TU v Košiciach*
3	*VEGA 1/0555/11 Nové testovacie metódy pre analógovo-číslicové rozhrania založené na identifikácii chybového modelu - zástupca zodpovedného riešiteľa*
4	*KEGA 029TUKE-4/2012 Laboratórne pracovisko pre výučbu elektroniky ovládané nástrojmi IT (E-Lab) – zástupca zodpovedného riešiteľa*
5	*LLP-LDV/TOI/08/IT/493 IN.TRA.NET Innovation Transfer Network - – zodpovedný riešiteľ za TU v Košiciach*

Splnené.

Závery:

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.*
Návrh na iniciáciu akreditácie v zmysle § 83 ods. 12 zákona o vysokých školách	nie
Odporúčanie vysokej škole:	

Zasadnutie pracovnej skupiny:

Dňa: Pri elektronickom hlasovaní uviesť interval určený na hlasovanie (od ..do)	23. 9.2016 - 28. 9.2016 elektronicky
Počet členov PS: Zúčastnili sa: *(prezenčná listina)* Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčastnených	14 P. Markoš, J. Buday, I. Jamnický, J. Jasenek, M. Kolcun, J. Michalík, D. Perduková, J. Sitek, J. Turan, J. Vittek, M. Líška
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 11 Proti: 0 Zdržal sa: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Miroslav Líška