

Stanovisko

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

Číslo žiadosti:	2018/282-68AA
Vysoká škola / fakulta:	Univerzita Komenského v Bratislave Fakulta matematiky, fyziky a informatiky
Správa postúpená z MŠVVaŠ SR komisii dňa:	5. 5. 2018
V študijnom odbore (názov):	Teória vyučovania fyziky
V študijnom odbore (číslo):	1165
Konanie:	habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov
Predseda pracovnej skupiny:	OV 9.1 prof. RNDr. Peter Markoš, DrSc. OV 1 prof. PhDr. Gabriela Petrová, CSc.
Pracovná skupina (názov):	OV9.1. Fyzika OV 1 Pedagogické vedy

Dôvod ČO: vek pôvodného garanta

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

Pôvodný garant			
meno, priezvisko, tituly	Anna Dubničková	tituly	Prof. RNDr. DrSc.

KHKV - A5	Garant - navrhovaný			
	meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
	Andrej	Plecnik	Prof. RNDr. DrSc.	1957
	Ďalšie údaje:			
	Profesor v odbore:		fyzika	
	vo funkcii profesora v študijnom odbore:		fyzika (profesor)	
	(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
	Splňal požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:			áno
	Publikačný výstup: spolu záznamov, ohlasov			
	III.1 Prehľad o vedených záverečných prácach, ktoré boli obhájené			
		Bakalárske	Diplomové	Dizertačné
	Počet	0	5	9
	III.2 Aktuálna pedagogická činnosť			
	Elektronické súčiastky a obvody, 4+2, Prednášky, semináre, Univerzita Komenského v Bratislave			
	Meracie metódy vo fyzike tuhých látok, 2, Prednášky, Univerzita Komenského v Bratislave			
	Diagnostické metódy vo fyzike kondenzovaných látok, 4, Prednášky, semináre, Univerzita Komenského			
	Moderné trendy vo fyzike tuhých látok a akustike, 2+2, Prednášky a semináre, Univerzita Komenského			

IV.1 Prehľad výstupov			
	Celkovo	Za posledných šesť rokov	
Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	124	39	
Počet výstupov kategórie A	120	35	
Počet výstupov kategórie B	4	4	
Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A	828	350	
Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	13	5	
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	7/4	5/3	

Najvýznamnejšie publikované práce

1.	P.Kúš, A.Plečenik, L.Satrapinsky, Y.Xu, and R.Sobolewski, Superconducting properties of MgB2 thin films prepared on flexible plastic substrates, Appl.Phys.Lett. 81 (2002) 2199-2201.
2.	Y.Xu, M.Khazifov, L.Satrapinsky, P.Kúš, A.Plečenik, and R.Sobolewski, Time resolved photoexcited superconducting two-gap state in MgB2 thin films, Physical Review Letters, Vol. 91, No.19 (2003) 197004-4.
3.	Belogolovskii M, Plečenik A, Grajcar M., Temperature effect on the quasiparticle spectrum of an iron doped superconductor with two separate electron groups, Physical Review B 72 (5): Art. No. 052502 (2005).
4.	M. Gregor, T. Plečenik, M. Praščák, R. Mičunek, M. Kubinec, V. Gašparík, M. Grajcar, P. Kúš, and A. Plečenik, MgB2 radio-frequency superconducting quantum interference device prepared by atomic layer lithography, Applied Physics Letters 91 (2007) 122502.
5.	A.Plečenik, M.Grajcar, Š.Beňáčka, P.Seidel, A.Pfuch: Finite- quasiparticle- lifetime in differential conductance of Bi2Sr2CaCu2Oy/Au junction, Physical Review B 49 (1994) 10016 - 10019. (Elektrotechnický ústav SAV)

Spolugarant - Bez zmeny

meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Peter	Demkanin	doc. RNDr., PhD.	1966

Ďalšie údaje:

docent v odbore:	Teória vyučovania fyziky
vo funkcii profesora/docenta v študijnom odbore:	Docent/ Teória vyučovania fyziky
(Len) ak sa odbor líši od odboru, v ktorom sa žiadajú práva:	
Je to k nemu príbuzný odbor podľa opisu v Sústave?:	
Je zamestnaný na ustanovený týždenný pracovný čas?:	
Ak nie v prípade výkonného umelca v umeleckom odbore, na aký rozsah?	
Garantuje habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov na inej vysokej škole?:	
Spĺňa požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:	

Spolugarant - Bez zmeny

meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
František	Kundráčik	Doc. RNDr., CSc.	1959

Ďalšie údaje:

docent v odbore:	fyzika
vo funkcii profesora/docenta v študijnom odbore:	Docent /fyzika
(Len) ak sa odbor líši od odboru, v ktorom sa žiadajú práva:	
Je to k nemu príbuzný odbor podľa opisu v Sústave?:	
Je zamestnaný na ustanovený týždenný pracovný čas?:	
Ak nie v prípade výkonného umelca v umeleckom odbore, na aký rozsah?	

	Garantuje habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov na inej vysokej škole?:	
	Splnil požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:	
	Publikačný výstup: spolu záznamov, ohlasov	

Závery:

Celkové zhodnotenie prijatých opatrení	Prijaté opatrenia zaručujú udržanie zodpovedajúcej spôsobilosti až do najbližšej komplexnej akreditácie. <u>Odôvodnenie (uviesť v obidvoch prípadoch):</u>
Návrh odporúčania ministerstvu:	1. Zrušiť časové obmedzenie a priznať právo vysokej školy do NKA (ak sú všetky nedostatky odstránené).
Odporúčanie vysokej škole:	Posilniť publikačnú aktivitu v teórii vyučovania fyziky

Zasadnutie pracovnej skupiny OV 9.1:

Dňa: Pri elektronickom hlasovaní uviesť interval určený na hlasovanie (od ..do)	11. 05. 2018 - 24. 05. 2018
Počet členov PS: Zúčastnili sa: (prezenčná listina) Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčastnených	13 7 Markoš, Urban, Martoňák, Feher, Vilček, Babinec, Nečas
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 7 Proti: 0 Zdržal sa: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	P. Markoš v .r.

Zasadnutie pracovnej skupiny OV1:

Pri elektronickom hlasovaní uviesť interval určený na hlasovanie (od ..do)	30.5. – 1.6.2018
Počet členov PS: Zúčastnili sa: (prezenčná listina) Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčastnených	11 Bílek, Čarný , Demkanin, Hudecová, Kasáčová, Mistrík, Pavlov, Petrová, Žilka Hlasovanie : z celkového počtu členov sa hlasovania zúčastnilo: 9
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 5 Proti: 3 Zdržal sa: 1
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Gabriela Petrová, v. r.