

Hodnotiaca správa

pracovnej skupiny AK
vo veci posúdenia spôsobilosti vysokej školy uskutočňovať
habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov
podľa § 82 ods. 2 písm. c/

Číslo žiadosti:	558/2017-AK
Žiadajúca vysoká škola	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
Fakulta, uskutočňujúca konania:	Technická fakulta
V študijnom odbore (názov):	strojárské technológie a materiály
V študijnom odbore (číslo):	2307 (5.2.7.)
Konanie:	habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov
Predseda pracovnej skupiny:	Jozef Mihok
Pracovná skupina (názov):	OV 14. strojárstvo

Posúdenie žiadosti:

KHKV - A1	Uskutočňovaný študijný program:				
	názov:	stupeň: (3., resp. 2. bez pokračovania v 3. stupni)	v študijnom odbore:		spôsobilosť do
			názov:	číslo:	
	výrobné technológie	3.	strojárské technológie a materiály	5.2.7.	DF, 31.08.2019
	výrobné technológie	3.	strojárské technológie a materiály	5.2.7.	EF, 31.08.2020
	garant študijného programu (uviesť ako prvého), spolugaranti				Rok narodenia
	Meno	priezvisko	titul		
	Vladimír	Kročko	Dr.h.c. prof.h.c. prof. Ing., CSc.		1955
	Mariš	Korenko	doc. Ing. PhD.		1974
	Jozef	Žarnovský	doc. Ing. PhD.		1971
Prípadné poznámky k údajom o garantoch:					
Vyjadrenie PS: Kritérium je splnené , pretože vysoká škola spĺňa minimálnu podmienku existenciou akreditovaného študijného programu tretieho stupňa (§ 83 ods. 4) v študijnom odbore v ktorom žiada o akreditovanie spôsobilosti vysokej školy uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov.					
KHKV - A2	Preukázať nepretržitú výskumnú činnosť v problematike príslušného študijného odboru za posledných 6 rokov na medzinárodnej úrovni (v odôvodnených prípadoch aj na národnej). Výskumné projekty/umelecké projekty, diela alebo výkony:				
	názov projektu:	podporuje (inštitúcia, grantová agentúra):		trvanie projektu začiatok	trvanie projektu koniec:
	Integrácia inovačných trendov v obrábaní kovov, metrológii a manažérstve kvality do univerzitného štúdia. Garant projektu: Dr.h.c. prof. Ing. Vladimír Kročko, CSc.	KEGA 035SPU-4/2014		2014	2016
	Inovácia výučby predmetov so zameraním na manažérstvo kvality, obrábanie kovov a metrológiu v interakcii na požiadavky praxe. Garant projektu: doc. Ing. Maroš Korenko, PhD.	KEGA 039SPU-4/2017		2017	2020

Štúdium vplyvu technologických parametrov povrchových vrstiev poľnohospodárskej a lesníckej techniky na kvalitatívne parametre, bezpečnosť a environmentálnu prijateľnosť. Garant projektu: doc. Ing. Maroš Korenko, PhD.	VEGA 1/0718/17	2017	2020
Degradácia kovových materiálov v procesoch výroby a exploatacie alternatívnych palív. Garant projektu: doc. Ing. Jozef Žarnovský, PhD.	VEGA 1/0813/10	2012	2017
<p>Technická fakulta SPU Nitra nedisponujeme žiadnymi medzinárodnými projektmi.</p> <p>Preukázanie kvality výskumnej/umeleckej činnosti: <i>(grantová úspešnosť, patenty, realizované technologické a výrobné postupy, realizované projekty, technické diela, diagnostické a terapeutické postupy, umeleckou pospolitosťou uznávané umelecké diela alebo výkony) - uviesť počet, resp. názvy a ako sú doložené ohlasy.</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ÁLLÓ, Štefan - KROČKO, Vladimír - KORENKO, Maroš - ANDRÁSSYOVÁ, Zuzana - FÖLDEŠIOVÁ, Daniela, 2013. Effect of chemical degreasing on corrosion stability of components in automobile industry. In Advanced Materials Research. ISSN 1022-6680, 2013, vol. 801, special iss., p. 19-23 (2013). 2. KROČKO, Vladimír - ÁLLÓ, Štefan - KORENKO, Maroš - ŽITŇANSKÝ, Ján, 2011. Valuation of the technologies of surface treatments for automobile components. In Naučni trudove : zemedelska technika i tehnologii, agrarni nauki i beterinarna medicina, remont i nadeždnost' : zemedelska technika i tehnologii, agrarnye nauki i beterinarnaja medicina, remont i nadeždnost'. ISSN 1311-3321, 2011, tom. 50, seria 1.1, s. 76-80. 3. RUŽBARSKÝ, Juraj - ŽARNOVSKÝ, Jozef. Optimization of parameters in the compression moulding process of thermoset products. In Advanced Materials Research. ISSN 1022-6680, 2013, vol. 801, special iss., p. 61-66 (2013). 4. KORENKO, Maroš - UHRIN, Peter - KAPLÍK, Pavol - FÖLDEŠIOVÁ, Daniela. Application of Six sigma methodology in production organization. In Advanced Materials Research. ISSN 1022-6680, 2013, vol. 801, special iss., p. 87-94 (2013). 5. Kategória A: Európsky patent: BULGAKOV, Volodymyr, - ADAMČUK, Valerij - KJURČEV, Volodimir - NADIKTO, Volodimir - RADEV, Stanislav - TKÁČ, Zdenko - KROČKO, Vladimír - KORENKO, Maroš. Pristrij dľa transportuvanja ta očistki korenebul'boplodiv: opis do patentu no. UA 112692 C2 : data 10.10.2016. 6. Kategória A: Európsky patent: BULGAKOV, Volodymyr, -- POLIŠČUK, Viktor - VESELOVSKI, Marian - NOVAK, Januš - EZEVSKA-VITKOVSKA, Gražyna - KORENKO, Maroš - OLT, Juri - ARAK, Margus. Očysnyk golovok koreneplodiv: opys do patentu no. 109058 : data 10.7.2015. 7. Kategória A: Európsky patent: BENDERA, Ivan - BULGAKOV, Volodymyr -- GUCOL, Taras - GRICJUK, Olexandr - DUGANEC, Viktor - KORENKO, Maroš - NOVAK, Januš - FRANČÁK, Ján. Pristrij dľa transportuvanja i očistki korenebul'boplodiv: opis do patentu no. 105958 : data 10.7.2014 8. Kategória A: prof. Ing. Vladimír Kročko, CSc.,: Získanie čestného doktorátu Dr.h.c. v zahraničí (University of Ruse „Angel Kanchev“, Bulharsko), 2010 9. Kategória A: Dr.h.c. prof. Ing. Vladimír Kročko, CSc.,: Získanie čestného titulu prof.h.c. v zahraničí (Tavria State Agrotechnologica University, Ukrajina), 2017 <p><u>Výber realizačných výstupov a ich ohlasov:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Kombinovaný držiak rezných nástrojov pre revolverové NC a CNC sústruhy</u> - Úžitkový vzor: MATÚŠ, Milan - ADAMIK, Michal - BULGAKOV, Volodymyr - KROČKO, Vladimír - KORENKO, Maroš - PAŠKO, Ján. Kombinovaný držiak rezných nástrojov pre revolverové NC a CNC sústruhy: číslo dokumentu 64-2016 : prihláška 			

	<p>podaná 27.5.2016 Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2016.</p> <p>2. <u>Prípravok na prípravu vzoriek návarových materiálov pre skúšky odolnosti proti opotrebeniu</u></p> <p>- Úžitkový vzor: MIKUŠ, Rastislav - KOVÁČ, Ivan - ŽARNOVSKÝ, Jozef - DANIŠ, Marián. 2016. Prípravok na prípravu vzoriek návarových materiálov pre skúšky odolnosti proti opotrebeniu : úžitkový vzor 7691: dátum zápisu 15.12.2016. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2016.</p> <p>3. <u>Zariadenie na experimentálne meranie priebehu teploty pri vŕtaní</u></p> <p>- Úžitkový vzor: KORENKO, Maroš - KROČKO, Vladimír - DRLIČKA, Róbert - - OLEJÁR, Martin - CVIKLOVIČ, Vladimír – ABRAHÁM Rudolf, 2015. Zariadenie na experimentálne meranie priebehu teploty pri vŕtaní: úžitkový vzor 7307 : dátum zápisu 21.10.2015</p> <p>4. <u>Zariadenie na meranie priebehu silových veličín pri osových operáciách</u></p> <p>- Úžitkový vzor: KORENKO, Maroš - DRLIČKA, Róbert - KROČKO, Vladimír - FINDURA, Pavol - ŽITŇANSKÝ, Ján - PRÍSTAVKA, Miroslav, 2015. Zariadenie na meranie priebehu silových veličín pri osových operáciách: úžitkový vzor 7306 : dátum zápisu 21.10.2015.</p> <p>5. <u>Zariadenie na meranie procesných veličín pri osových operáciách</u></p> <p>- Úžitkový vzor : KORENKO, Maroš - DRLIČKA, Róbert - OLEJÁR, Martin - CVIKLOVIČ, Vladimír - PAP, Miroslav - BUJNA, Marián, 2015. Zariadenie na meranie procesných veličín pri osových operáciách: zverejnená prihláška č. 14-2015 : dátum zverejnenia 3.11.2015.</p>				
	Vyhodnotenie oblasti výskumu, do ktorej študijný odbor spadá z poslednej komplexnej akreditácie vysokej školy (najnižšie hodnotenie je B)				A- (3,55)
	<p>Vyjadrenie PS:</p> <p>Kritérium je <i>splnené</i> preukázaním nepretržitej výskumnej činnosti vysokej školy akceptovanej na medzinárodnej úrovni v problematike príslušného študijného odboru a to neprestajnom podieľaní sa na výskumných projektoch na medzinárodnej úrovni a splnením minimálnej podmienky získania požadovaného hodnotenia v rámci ostatnej komplexnej akreditácie.</p>				
KHKV - A3	<p><i>Prehľad o plnení predpisov určených kritérií v podmienkach fakulty je uvedený v tabuľke: Úroveň kritérií fakulty na získanie titulu docent a profesor spĺňa podmienky zákona. K hodnotiacej správe sú priložené kritéria Technickej fakulty Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre.</i></p> <p><i>Kritériá boli schválené vo vedeckej rade vysokej školy dňa: 07.12.2017 a obsahujú minimálne podmienky na získanie titulu doc. alebo prof.: áno</i></p> <p><i>Prehľad o plnení predpisov určených kritérií v podmienkach fakulty je uvedený v tabuľke:</i></p>				
	Vyžadovaná úroveň kritérií na získanie titulu profesor a docent			Kritériá na TF	
	Minimálna podmienka	prof.	doc.	prof.	doc.
	a) Publikovanie výstupov kat. A	4		Áno (4)	Áno (1)
	b) Publikovanie 1 vysokoškolskej učebnice alebo 2 skript / uč. textov	1/2		Áno (4)	Áno (2)
	c) Vyškolenie doktoranda v ŠO alebo príbuznom ŠO a školenie doktoranda po dizertačnej skúške v ŠO alebo príbuznom ŠO	1/1	0	Áno (2)	Áno (0/0)
	d) Pedagogická činnosť v rokoch	3	3	Áno (3)	Áno (3)
	e) Vykonávanie výsk. a vývoj. činnosti a publikovanie v príslušnom vednom odbore	Áno	Áno	Áno	Áno
<p>Kritéria sú verejne dostupné na adrese http://is.uniag.sk/dok_server/slozka.pl?id=10805;download=9413;z=1;lang=sk a tvoria aj PDF</p>					

	prílohu tejto správy.				
	Vyjadrenie PS: Kritérium je splnené .				
KHKV - A4	Výsledky overenia dodržiavania kritérií:				
	Kritériá sa nedodržali:				
	Uchádzač			uchádzal sa o titul:	kritérium sa nedodržalo: (v čom)
	meno	priezvisko	Tituly		
	--	--	--	--	--
					(riadky doplniť podľa potreby -)
	Vyjadrenie PS: Na kritérium sa nepríhliada pretože vysoká škola pred podaním žiadosti nemala priznané právo na habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov.				
KHKV - A5	Garant				
	meno	priezvisko	tituly	rok narodenia	
	Vladimír	Kročko	Dr.h.c.prof.h.c. prof. Ing., CSc.	1955 (pred 31.8.)	
	Ďalšie údaje:				
	Profesor v odbore:		Technika a mechanizace zemědělství		
	vo funkcii profesora v študijnom odbore:		Výrobné technológie (IP)		
	(Len) ak sa odbor líši od odboru, v ktorom sa žiadajú práva:			Áno	
	Je to k nemu príbuzný odbor podľa opisu v Sústave?:			Áno	
	Je zamestnaný na ustanovený týždenný pracovný čas?:			Áno	
	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	
Garant Dr.h.c. prof.h.c. prof. Ing. Vladimír Kročko, CSc. má bohatý pedagogický a vedecký profil, ktorý zaručuje odbornú kvalitu uskutočňovania a rozvoj študijného programu aj do ďalšieho obdobia.					
Plnenie požiadaviek aplikovaných pri výberovom konaní na obsadenie funkcie profesora, ktorý garantuje habilitačné konanie alebo konanie na vymenovanie profesora, bolo vykonané na základe nasledovných kritérií:					
a) Charakteristika pedagogického pôsobenia <ul style="list-style-type: none"> - Gestoruje spolu 8 študijných predmetov pre 1., 2. a 3. stupeň štúdia. - Pod jeho vedením úspešne ukončilo štúdium 21 bakalárov, 126 diplomantov a 7 doktorandov. - Pôsobenie v komisiách: člen komisií pre štátne dizertačné skúšky, obhajoby dizertačných prác a habilitačných komisií. - Za obdobie svojho pôsobenia vytvoril samostatne resp. v spoluautorstve celkovo 9 študijných materiálov (učebnice, učebné texty). 					
b) Vedeckovýskumná činnosť <ul style="list-style-type: none"> - Aktívna činnosť vo vedeckovýskumných tímoch pri riešení projektov (zapojenie do projektov): - Bol zodpovedným riešiteľom 3 grantových projektov KEGA a VEGA MŠ SR a spoluriešiteľ 15 grantových úloh. 					
c) Iné aktivity podporujúce rozvoj odboru					

- Člen redakčnej rady vedeckého časopisu Acta technica agriculturae.
- Členstvo vo vedeckých radách a odborných spoločnostiach: Člen VR SPU v Nitre.
- Garant akreditovaného študijného programu „Kvalita a bezpečnosť vo výrobných technológiách“ (Bc. stupeň) v študijnom odbore 5.2.51 Výrobné technológie.
- Garant akreditovaného študijného programu „Kvalita a bezpečnosť vo výrobných technológiách“ (Ing. stupeň) v študijnom odbore 5.2.51 Výrobné technológie.
- Garant akreditovaného študijného programu „Výrobné technológie“ (PhD. stupeň) v študijnom odbore 5.2.7 Strojárske technológie a materiály.

Jeho aktivity vo vedecko-výskumnej činnosti sa zameriava na sledovanie vlastností rezných materiálov pri sústružení, rýchlostnom sústružení a frézovaní ako aj pri sledovaní vlastností rezných kvapalín a ich vplyv na rezný povrch materiálov. V rámci rôznych projektov uskutočnil na tieto témy výskumu vybrané prednášky v zahraničí, prípadne stáže (ČZU Praha, Mendelova univerzita Brno – Česká republika, University of Ruse „Angel Kanchev“ - Bulharsko, Lviv National agrarian university - Ukrajina, Agrarian university Saint Petersburg - Rusko, Tavrijská štátna agrotechnická univerzita v Melitopole – Ukrajina, Ústav mechanizácie a elektrifikácie poľnohospodárstva, Kyjev - Ukrajina).

Prehľad výstupov

	Celkovo	Za posledných šesť rokov
Počet výstupov evidovaných vo WoS alebo Scopus	6	6
Počet výstupov kategórie A	14	11
Počet výstupov kategórie B	39	8
Počet citácií Web of Science alebo Scopus,	44	43
Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	18	3
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	7/3	7/3

Najvýznamnejšie výstupy:

1. Kategória A: MACHAL, Pavel - BELOEV, Hristo - KROČKO, Vladimír. Projektové upravenie. 1 vyd. Ruse : Izdatel'skij centr na Rusenskogo universiteta im "Angela Kynčeva", 2013. 160 s. ISBN 978-954-8467-95-7. AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách
2. Kategória A: KROČKO, V. - KORENKO, M. - ÁLLÓ, Š, 2016.. Influence of modern ways of metallic coatings application and their optimization for quality of parts used in car industry. 1. vyd. Lüdenscheid : RAM-Verlag, 2016. 78 s. ISBN 978-3-942303-40-8. / AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách
3. Kategória A: PRÍSTAVKA, M. - BELOEV, C I. - KROČKO, V., 2014. Quality control in production processes. 1. vyd. Ruse : Angel Kanchev University of Ruse, 2014. 93 s. ISBN 978-619-7071-62-7. / AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách
4. Kategória A: BULGAKOV, Volodymyr, - ADAMČUK, Valerij - KJURČEV, Volodymyr - NADIKTO, Volodymyr - RADEV, Stanislav - TKÁČ, Zdenko - KROČKO, Vladimír - KORENKO, Maroš. Prístroj dl'a transportovania ta očistki korenebul'booplodiv: opis do patentu no. UA 112692 C2 : data 10.10.2016. AGJ Autorské osvedčenia, patenty, objavy
5. Kategória A: MATUŠ, Milan - ADAMIK, Michal - BULGAKOV, Volodymyr - KROČKO, Vladimír - KORENKO, Maroš - PAŠKO, Ján. Kombinovaný držiak rezných nástrojov pre revolverové NC a CNC sústruhy: číslo dokumentu 64-2016 : prihláška podaná 27.5.2016 Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2016. AGJ Autorské osvedčenia, patenty, objavy

Spolugarant

meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Maroš	Korenko	doc. Ing. , PhD.	1974 (pred 31.8.)
Ďalšie údaje:			
profesor/docent v odbore:		Poľnohospodárska technika (2D)	
vo funkcii docenta v študijnom odbore:		Kvalita produkcie	
(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
Pri spolugarantovi doc. Ing. Maroš Korenko, PhD. bolo plnenie požiadaviek aplikovaných pri výberovom konaní na obsadenie funkcie docent vykonané na základe nasledovných kritérií: <ul style="list-style-type: none"> a) Charakteristika pedagogického pôsobenia: <ul style="list-style-type: none"> - Gestoruje 6 predmetov, pre 1., 2. a 3. stupeň štúdia - Pod jeho vedením úspešne ukončilo štúdium 26 diplomantov, 32 bakalárov a 4 doktorandi. - Pôsobí v komisiách v rámci doktorandského štúdia. - Za obdobie svojho pôsobenia vytvoril 17 študijných materiálov (učebné texty, vedecké a odborné monografie) b) Vedeckovýskumná činnosť: <ul style="list-style-type: none"> - Vykonáva aktívnu činnosť vo vedeckovýskumných tímoch pri riešení projektov (zapojenie do projektov): V rámci projektov VEGA MŠ SR je zodpovedným riešiteľom na 3 projektoch a bol riešiteľom na ďalších 10 projektoch. - Je členom riešiteľského kolektívu projektu APVV (SK-SRB-2013-0039) - DeSoBi <ul style="list-style-type: none"> - Determination of Solid Biomass Potential from Agriculture in Slovakia and Serbia. c) Iné aktivity podporujúce rozvoj odboru <ul style="list-style-type: none"> - Spolugarant bakalárskeho študijného programu „Kvalita a bezpečnosť vo výrobných technológiách“ (Bc. stupeň) v študijnom odbore 5.2.51 Výrobné technológie. - Spolugarant akreditovaného študijného programu „Kvalita a bezpečnosť vo výrobných technológiách“ (Ing. stupeň) v študijnom odbore 5.2.51 Výrobné technológie. - Spolugarant akreditovaného študijného programu „Výrobné technológie“ (PhD. stupeň) v študijnom odbore 5.2.7 Strojárske technológie a materiály. 			
Pedagogická a vedecká činnosť doc. Ing. Maroša Korenka, PhD. plne podporuje rozvoj študijného odboru „Strojárske technológie a materiály“. Vo vedecko výskumnej činnosti sa zameriaval na riešenie možností zlepšovania kvality práce v riadení procesov vo výrobe. Na tieto témy výskumu uskutočnila vybrané prednášky, prípadne absolvoval stáž na univerzitách v zahraničí: (University of Agriculture in Krakow - Poland, Česká zemědělská univerzita v Praze – Česká republika)			
Má osvedčenie pracovníka s kvalifikáciou ECDL, Manažér ďalšieho vzdelávania, Projektový manažér, Pracovník pre rozvoj systému manažérstva kvality podľa ISO 9001.			
Prehľad výstupov			
	Celkovo	Za posledných šesť rokov	
Počet výstupov evidovaných vo WoS alebo Scopus	15	14	
Počet výstupov kategórie A	21	21	
Počet výstupov kategórie B	38	27	
Počet citácií Web of Science alebo Scopus,	76	74	
Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	3	3	
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni 2/0		2/0	

Najvýznamnejšie výstupy:

1. Kategória A: KORENKO, Maroš - BELOEV, Hristo – KAPLÍK, Pavol Quality control, using PPAP method : scientific monograph /; recenzenti Vladimír Kročko, Plamen Ganchev Kangalov. 1. vyd. Ruse : Angel Kanchev University of Ruse, 2013. 139 s. ISBN : 978-619-7071-12-2 (brož.). AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách
2. Kategória A: KORENKO, Maroš - FÖLDEŠIOVÁ, Daniela - BELOEV, Christo Ivanov. Risk assessment in quality management. 1st ed. Ruse : Angel Kanchev University of Ruse, 2015. 146 s. ISBN 978-954-712-680-0. AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách
3. Kategória A: BENDERA, Ivan Mikolajovič - BULGAKOV, Volodymyr Mychajlovyč - GUCOL, Taras Dimitrovič - GRICJUK, Olexandr Vijalijovič - DUGANEC, Viktor Ivanovič - KORENKO, Maroš - NOVAK, Januš - FRANČÁK, Ján. Pristrij dľa transportuvanja i očistki korenebul' boplodiv : opis do patentu no. 105958 : data 10.7.2014. Kiev : Deržavna služba intelektualnoj vlasnosti Ukrajini, 2014. 7 s. AGJ Autorské osvedčenia, patenty, objavy
4. Kategória A: FINDURA, Pavol - JOBBÁGY, Ján - KORENKO, Maroš - JABLONICKÝ, Juraj - HUJO, Ľubomír. Mechanické zariadenie na meranie hĺbky sejby : úžitkový vzor č. 7197 : dátum zápisu 9.6.2015. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2015. 1 s. AGJ Autorské osvedčenia, patenty, objavy
5. Kategória A: BULGAKOV, Volodymyr Mychajlovyč - MELNYČUK, Maksym Dmytrovyč - TIŠČENKO, Leonid Mykolajovyč - VESELOVSKI, Marian - NOVAK, Januš - EZEVSKA-VITKOVSKA, Gražyna - KORENKO, Maroš - OLT, Juri - ARAK, Margus - STJAPONAVIČJUS, Dajnjus. Očysnyk golovok koreneplodiv : opys do patentu no. 108706 : data 25.5.2015. Kiev : Deržavna služba intelektualnoj vlasnosti Ukrajini, 2015. 6 s. AGJ Autorské osvedčenia, patenty, objavy

Spolugarant

<i>meno</i>	<i>priezvisko</i>	<i>tituly</i>	<i>rok narodenia</i>
Jozef	Žarnovský	doc. Ing. , PhD.	1971 (pred 31.8.)

Ďalšie údaje:

<i>profesor/docent v odbore:</i>	Kvalita produkcie
<i>vo funkcii docenta v študijnom odbore:</i>	Výrobné technológie (2D)
<i>(Len) ak sa odbor líši od odboru, v ktorom sa žiadajú práva:</i>	Áno
<i>Je to k nemu príbuzný odbor podľa opisu v Sústave?:</i>	
<i>Je zamestnaný na ustanovený týždenný pracovný čas?:</i>	Áno
<i>Ak nie v prípade výkonného umelca v umeleckom odbore, na aký rozsah?</i>	
<i>Garantuje habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov na inej vysokej škole?:</i>	Nie
<i>Spĺňal požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:</i>	Áno

Plnenie požiadaviek aplikovaných pri výberovom konaní na obsadenie funkcie docenta, ktorý spolugarantuje habilitačné konanie alebo konanie na vymenovanie profesora, bolo vykonané na základe nasledovných kritérií u **doc. Ing. Jozefa Žarnovského, PhD.** :

a) Charakteristika pedagogického pôsobenia

- Garantuje spolu 5 študijných predmetov pre 1., 2. a 3. stupeň štúdia.
- Pod jeho vedením úspešne ukončilo štúdium 44 bakalárov, 51 diplomantov a 1 doktorand.
- Pôsobenie v komisiách: člen komisií pre štátne dizertačné skúšky, obhajoby dizertačných prác a habilitačných komisií.
- Za obdobie svojho pôsobenia vytvoril samostatne resp. v spoluautorstve celkovo 10 študijných materiálov (učebnice, učebné texty) a 18 redakčných a zostavovateľských prác knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, zborníky).

	b) Vedeckovýskumná činnosť																						
	<ul style="list-style-type: none">- Aktívna činnosť vo vedeckovýskumných tímoch pri riešení projektov (zapojenie do projektov): V rámci projektov VEGA MŠ SR bol zodpovedným riešiteľom na 1 projekte, zástupca vedúceho projektu na 1 projekte a spoluriešiteľom na ďalších 5 projektoch.- Ako spoluriešiteľ sa podieľal na projektoch financovaných zo zdrojov EÚ a to:<ul style="list-style-type: none">- Rozvoj ľudských zdrojov na zabezpečenie kvality na Slovenskej poľnohospodárskej univerzite v Nitre. Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť – ITMS 23110230020.- Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti – ITMS 26110230120.																						
	c) Iné aktivity podporujúce rozvoj odboru																						
	<ul style="list-style-type: none">- Spolugarant personálne zabezpečuje bakalárskeho študijného program „Kvalita a bezpečnosť vo výrobných technológiách“ (Bc. stupeň) v študijnom odbore 5.2.51 Výrobné technológie.- Spolugarant akreditovaného študijného programu „Kvalita a bezpečnosť vo výrobných technológiách“ (Ing. stupeň) v študijnom odbore 5.2.51 Výrobné technológie.- Spolugarant akreditovaného študijného programu „Výrobné technológie“ (PhD. stupeň) v študijnom odbore 5.2.7 Strojárske technológie a materiály.- Člen Redakčnej rady vedeckého časopisu Management systems in production engineering, Poľsko.- Člen Vedeckej rady TF SPU v Nitre.- Člen Asociácie technických diagnostikov SR.																						
	Pedagogická a vedecká činnosť doc. Ing. Jozefa Žarnovského, PhD. plne podporuje rozvoj študijného odboru „Strojárske technológie a materiály“. Podieľal sa na tvorbe nových predmetov „Diagnostika strojov a zariadení a Totálny manažment kvality, Výrobné technológie a montáž“. Výstupom riešených úloh sú významné celoslovenské a medzinárodné výsledky v oblasti kvality a spoľahlivosti technických systémov, ktoré sú každoročne prezentované na medzinárodných konferenciách, vo vedeckých časopisoch, článkoch, učebniciach a monografiách.																						
	Na tieto témy výskumu uskutočnila vybrané prednášky, prípadne absolvovala stáž na univerzitách v zahraničí:																						
	(Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Institute of Production Engineering at the Silesian University of Technology, Poľsko, Angel Kanchev University of Ruse, Ruse, Faculty of Management, Institute of Production Engineering, Częstochowa, Poľsko). Má osvedčenie pracovníka s kvalifikáciou ECDL.																						
	Prehľad výstupov																						
		<table><tr><td></td><td>Celkovo</td><td>Za posledných šesť rokov</td></tr><tr><td>Počet výstupov evidovaných vo WoS alebo Scopus</td><td>14</td><td>14</td></tr><tr><td>Počet výstupov kategórie A</td><td>4</td><td>4</td></tr><tr><td>Počet výstupov kategórie B</td><td>28</td><td>24</td></tr><tr><td>Počet citácií Web of Science alebo Scopus,</td><td>79</td><td>77</td></tr><tr><td>Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby</td><td>2</td><td>0</td></tr><tr><td>Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni</td><td>4/6</td><td>4/2</td></tr></table>		Celkovo	Za posledných šesť rokov	Počet výstupov evidovaných vo WoS alebo Scopus	14	14	Počet výstupov kategórie A	4	4	Počet výstupov kategórie B	28	24	Počet citácií Web of Science alebo Scopus,	79	77	Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	2	0	Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	4/6	4/2
	Celkovo	Za posledných šesť rokov																					
Počet výstupov evidovaných vo WoS alebo Scopus	14	14																					
Počet výstupov kategórie A	4	4																					
Počet výstupov kategórie B	28	24																					
Počet citácií Web of Science alebo Scopus,	79	77																					
Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	2	0																					
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	4/6	4/2																					
	Najvýznamnejšie výstupy:																						
	<ol style="list-style-type: none">1. Kategória A: ŽARNOVSKÝ, Jozef - MIKUŠ, Rastislav - KECSKÉS, Norbert. 2016. Role of borescopy in ensuring the operability of turbomachines. 1st ed. Lüdenscheid : RAM-Verlag, 2016. 89s. ISBN 978-3-942303-39-2. AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách2. Kategória A: KOVÁČ, Ivan - MIKUŠ, Rastislav - ŽARNOVSKÝ, Jozef - DRLIČKA, Róbert - ŽITNANSKÝ, Ján - VÝROSTKOVÁ, Anna. 2014. Creation of wear resistant boride layers on selected steel grades in electric arc remelting process. In Kovové materiály. ISSN 0023-432X, 2014, vol. 52, no. 6, s. 387-394 (2014). Indexované v: WoS, SCOPUS; IF: 0,406/ ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch3. Kategória A: ŽARNOVSKÝ, Jozef - BOŽEK, Pavol - ABRAMOV, Ivan - NIKITIN, Yu.R.																						

člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Miroslav	Božanský	prof.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Výrobná technika		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Pavol	Findura	doc.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska a lesnícka technika		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Roman	Gálik	prof.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska a lesnícka technika		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Ernest	Gondár	prof.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Strojárske technológie a materiály		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Jozef	Hrubec	prof.Ing.CSc..	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska technika		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Dušan	Hrubý	prof.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska a lesnícka technika		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Eubomír	Hujo	Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Technika a mechanizácia poľnohospodárskej a lesníckej výroby		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Katarína	Kollárová	Ing.PhD.	1978
odborník v odbore:	Technika a mechanizácia poľnohospodárskej a lesníckej výroby		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Vladimír	Kročko	Dr.h.c. prof.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Technika a mechanizace zemědělství		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Marian	Kučera	doc.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska a lesnícka technika (TF SPU Nitra)		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia

Marián	Kučera	doc.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska a lesnícka technika (FEVT Zvolen)		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Jana	Lendelová	doc.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska a lesnícka technika		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Ondrej	Lukáč	doc.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska a lesnícka technika		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Štefan	Mihina	prof.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska technika		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Ladislav	Nozdrovický	prof.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska technika		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Ján	Paško	prof.Ing.CSc.	
odborník v odbore:	Výrobné technológie		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Štefan	Pogran	doc.Ing.CSc.	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska technika		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Vladimír	Rataj	prof.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Technika a mechanizace zemědělství		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Juraj	Rusnák	prof.Ing.PhD.	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska a lesnícka technika		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Aurel	Sloboda	prof.Ing.CSc.	
odborník v odbore:	Strojárstvo		
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Vlasta	Vozárová	doc.RNDr. PhD.	
odborník v odbore:	Poľnohospodárska a lesnícka technika		

	Vyjadrenie PS: Kritérium je splnené . Prevažné zastúpenie vo vedeckej rade univerzity a fakulty tvoria významní odborníci zo študijných odborov, v ktorých vysoká škola chce uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov.
--	---

Závery:

Celkové zhodnotenie plnenia kritérií vrátane odôvodnenia	Na základe komplexného posúdenia plnenia kritérií KHKV- A1 až KHKV - A6: vysoká škola v čase akreditácie spĺňa kritériá uplatňované pri posudzovaní spôsobilosti a utvára dostačujúce predpoklady na udržanie spôsobilosti až do najbližšej komplexnej akreditácie činností vysokej školy.
Návrh odporúčania ministerstvu:	Vysoká škola je spôsobilá uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenovanie profesorov v uvedenom študijnom odbore.
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	14 J. Mihok, P. Palček, D. Hrubý, Š. Segľa, M. Cagala, F. Jaš, 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:	Jozef Mihok, v. r.