

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:	2019/268-9070
Žiadajúca vysoká škola	Technická univerzita v Košiciach
Fakulta, uskutočňujúca konania:	Strojnícka fakulta
V študijnom odbore (názov):	Kvalita produkcie
V študijnom odbore (číslo):	2386 (5.2.57)
Konanie:	habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov
Predseda pracovnej skupiny:	Juraj Sinay
Pracovná skupina (názov):	17. inžinierstvo a technológie

Posúdenie žiadosti:

Posaďte sa na miesto žiadateľa.

KHKV - A1	Uskutočňovaný študijný program:				
	názov:	stupeň: (3., resp. 2. bez pokračovania v 3. stupni)	v študijnom odbore:		spôsobilosť do
			názov:	číslo:	
	Kvalita a bezpečnosť	3	Kvalita produkcie	2386 (5.2.57)	bez čas. obmedzenia
	garant študijného programu (uviesť ako prvého), spolugaranti				Rok narodenia
	Meno	priezvisko	titul		
	Hana	Pačaiová	prof. Ing., PhD.	1962	
	Štefan	Markulík	doc. Ing., PhD.	1976	
	Renáta	Turisová	doc. Ing., PhD.	1975	
	Vyjadrenie PS: Kritérium je <i>splnené</i> .				
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:
	CP-IP213345-2: iNTteg- Risk:7 FP7- NMP, 7. rámcový program	Európska komisia		2008	2013
	APVV-15-0351 Vývoj a aplikácie modelov riadenia rizík v podmienkach technologických systémov v súlade so stratégiou Priemysel (Industrie) 4.0.	APVV		2015	2018
	APVV-0337-11 Výskum nových a novo vznikajúcich rizík priemyselných technológií v rámci integrovanej bezpečnosti ako predpoklad pre riadenie trvalého rozvoja.	APVV		2011	2014
	VEGA č. 1/0150/15 Vývoj metód	VEGA		2015	2018

	implementácie a verifikácie integrovaných systémov bezpečnosti strojov, strojových systémov a priemyselných technológií.			
	VEGA 1/0107/12 Výskum procesu manažérstva rizík strojov a technických systémov na rozhraní Safety - bezpečnosť technických systémov a bezpečnosť práce a Security - občianska bezpečnosť.	VEGA	2012	2015
	<p>Preukázanie kvality výskumnej/umeleckej činnosti:</p> <p><i>Pracovisko vysokej školy preukázalo za obdobie ostatných šiestich rokov nepretržitú výskumnú činnosť v problematike príslušného študijného odboru akceptovanú na medzinárodnej úrovni. Pracovisko sa v období ostatných šiestich rokov nepretržite podieľalo na výskumných projektoch v danom študijnom odbore na medzinárodnej úrovni a dosahovalo pri ich vyhodnotení výsledky na vysokej úrovni akceptované odbornou komunitou. Fakulta preukázala grantovú úspešnosť v získavaní finančnej podpory na príslušný výskum a zároveň preukázala kvalitu výskumnej činnosti - predložila podklady, z ktorých vyplýva výskumná a grantová úspešnosť v rámci národných rovnako aj významných medzinárodných odborných fór.</i></p> <p>Medzi najvýznamnejšie uznania na medzinárodnej úrovni možno zaradiť:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pozvaná prednáška na svetových podujatiach: <ul style="list-style-type: none"> – Quality as a part of modern technology in the automotive – Causal relation of negative event occurrence - injury and/or failure – Metrology as a Supporting Process in Quality Assurance in Car Manufacturing – Parameters in phases of causal dependency in the occurrence of negative phenomena • Členstvo v medzinárodnej komisii EFNMS: European Health, Safety and Environment Committee – EHSEC • Členstvo v programových výboroch svetového kongresu AHFE Applied Human Factors and Ergonomics – od roku 2010 • Členstvo v redakčnej rade Řízení údržby průmyslového podniku, vydav. Trade Media International, s.r. o. ISSN 1803-4535, od roku 2010 <p>Medzi najvýznamnejšie uznania na národnej úrovni možno zaradiť:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Členstvá v redakčných radách <ul style="list-style-type: none"> – Journal of innovations and applied statistics, vydavateľstvo EUBA PHF v Košiciach. – Metrológia a skúšobníctvo, vydavateľstvo ÚNMaS SR, Bratislava. – Normalizácia, vydavateľstvo, vydavateľstvo ÚNMaS SR, Bratislava. – Spravodaj ATD SR, vydav. ATDSR, KBaKP, ISSN 1337-8252, od roku 2006. – Bezpečnosť práce, vydav. EPOS, ISSN 1335-4078, od roku 2008. – Údržba, vydavateľstvo SSU. ISSN 1336-2763, od roku 2007. • Ocenenie ZSVTS: Fórum inžinierov a technikov Slovenska 2016 – FITS Čestné uznanie za rok 2015 <ul style="list-style-type: none"> – Ocenenie za dlhodobú spoluprácu s ATDSR - Asociácia technických diagnostikov Slovenskej republiky – Členstvo v zbore expertov na základe Rozhodnutia ministra životného prostredia Slovenskej republiky zo 7. júla 2015 č. 24/2015-3.2 (o zriadení Komisie pre prevenciu závažných priemyselných havárií a zriadení zboru expertov). 			
	Vyhodnotenie oblasti výskumu, do ktorej študijný odbor spadá z poslednej komplexnej akreditácie vysokej školy (najnižšie hodnotenie je B)			A-
	Vyjadrenie PS: Kritérium je <i>splnené</i> .			

KHKV - A3	<p>Úroveň kritérií vysokej školy/fakulty na získanie titulu docent a profesor spĺňa podmienky zákona.</p> <p>K hodnotiacej správe sú priložené kritéria vysokej školy/fakulty.</p> <p>Kritériá boli schválené vo vedeckej rade vysokej školy dňa: 7. apríla 2017</p> <p>a obsahujú minimálne podmienky na získanie titulu doc. alebo prof.: áno</p> <p>Vyjadrenie PS: Kritérium je <i>splnené</i>.</p>																																							
KHKV - A4	<p>Výsledky overenia dodržiavania kritérií:</p> <p>Kritériá sa nedodržali:</p> <table border="1" data-bbox="300 600 1439 824"> <thead> <tr> <th colspan="3">Uchádzač</th> <th>uchádzal sa o titul:</th> <th>kritérium sa nedodržalo: (v čom)</th> </tr> <tr> <th>meno</th> <th>priezvisko</th> <th>Tituly</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(riadky doplniť podľa potreby -)</td> </tr> </tbody> </table> <p>Vyjadrenie PS: Kritérium je <i>splnené</i>.</p> <p>Prípadné poznámky k údajom o overovaní dodržiavania kritérií: Na toto kritérium sa neprihliada, pretože pracovisko nemalo pred podaním žiadosti priznané práva na habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov.</p>				Uchádzač			uchádzal sa o titul:	kritérium sa nedodržalo: (v čom)	meno	priezvisko	Tituly																	(riadky doplniť podľa potreby -)											
Uchádzač			uchádzal sa o titul:	kritérium sa nedodržalo: (v čom)																																				
meno	priezvisko	Tituly																																						
				(riadky doplniť podľa potreby -)																																				
KHKV - A5	<table border="1" data-bbox="300 1059 1439 1171"> <thead> <tr> <th colspan="4">Garant</th> </tr> <tr> <th>meno</th> <th>priezvisko</th> <th>tituly</th> <th>rok narodenia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Hana</td> <td>Pačaiová</td> <td>prof. Ing. PhD.</td> <td>1962 (do 31.8.)</td> </tr> </tbody> </table> <p>Ďalšie údaje:</p> <table border="1" data-bbox="300 1171 1439 1518"> <tbody> <tr> <td>Profesor v odbore:</td> <td>Bezpečnosť technických systémov</td> </tr> <tr> <td>vo funkcii profesora v študijnom odbore:</td> <td>Kvalita produkcie (1P)</td> </tr> <tr> <td>(Len) ak sa odbor líši od odboru, v ktorom sa žiadajú práva: Je to k nemu príbuzný odbor podľa opisu v Sústave?:</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Je zamestnaný na ustanovený týždenný pracovný čas?: Ak nie v prípade výkonného umelca v umeleckom odbore, na aký rozsah?</td> <td>Áno</td> </tr> <tr> <td>Garantuje habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov na inej vysokej škole?:</td> <td>Nie</td> </tr> <tr> <td>Splňal požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:</td> <td>Áno</td> </tr> </tbody> </table> <p>Publikačný výstup: spolu 333 záznamov, 176 ohlasov</p> <p>Z toho za posledných 6 rokov:</p> <table border="1" data-bbox="300 1585 1439 1787"> <tbody> <tr> <td>Monografií v zahraničí/domáce:</td> <td>0 / 3</td> </tr> <tr> <td>Učebnice a skriptá:</td> <td>0 / 1</td> </tr> <tr> <td>Vedecké publikácie spolu (A) v zahraničných/domácich časopisoch:</td> <td>14 / 0</td> </tr> <tr> <td>Prednášky na zahraničných/domácich konferenciách:</td> <td>21 / 23</td> </tr> <tr> <td>Odborné práce (B) spolu v zahraničných/domácich časopisoch – zborníkoch:</td> <td>27 / 30</td> </tr> <tr> <td>Citácie zahraničné/domáce:</td> <td>65 / 115</td> </tr> </tbody> </table> <p>Ďalšie významné aktivity:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zodpovedný riešiteľ CP-IP213345-2: iNTteg- Risk.: 7 FP7- NMP, 7. rámcový program. - Zodpovedný riešiteľ KEGA 049TUKE-4/2014 – zodpovedná riešiteľka prof. Pačaiová Vytvorenie e-learningovej podpory vzdelávania v bakalárskom študijnom programe – Kvalita Produkcie, trvanie projektu 2014 – 2016. - Spoluriešiteľ Projekt EŠF OP Výskum a vývoj – č. ITMS 26220120064 VUKONZE – 				Garant				meno	priezvisko	tituly	rok narodenia	Hana	Pačaiová	prof. Ing. PhD.	1962 (do 31.8.)	Profesor v odbore:	Bezpečnosť technických systémov	vo funkcii profesora v študijnom odbore:	Kvalita produkcie (1P)	(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?	Áno	Garantuje habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov na inej vysokej škole?:	Nie	Splňal požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:	Áno	Monografií v zahraničí/domáce:	0 / 3	Učebnice a skriptá:	0 / 1	Vedecké publikácie spolu (A) v zahraničných/domácich časopisoch:	14 / 0	Prednášky na zahraničných/domácich konferenciách:	21 / 23	Odborné práce (B) spolu v zahraničných/domácich časopisoch – zborníkoch:	27 / 30	Citácie zahraničné/domáce:	65 / 115
Garant																																								
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia																																					
Hana	Pačaiová	prof. Ing. PhD.	1962 (do 31.8.)																																					
Profesor v odbore:	Bezpečnosť technických systémov																																							
vo funkcii profesora v študijnom odbore:	Kvalita produkcie (1P)																																							
(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?	Áno																																							
Garantuje habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov na inej vysokej škole?:	Nie																																							
Splňal požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:	Áno																																							
Monografií v zahraničí/domáce:	0 / 3																																							
Učebnice a skriptá:	0 / 1																																							
Vedecké publikácie spolu (A) v zahraničných/domácich časopisoch:	14 / 0																																							
Prednášky na zahraničných/domácich konferenciách:	21 / 23																																							
Odborné práce (B) spolu v zahraničných/domácich časopisoch – zborníkoch:	27 / 30																																							
Citácie zahraničné/domáce:	65 / 115																																							

<p>Centrum výskumu účinnosti integrácie kombinovaných systémov obnoviteľných zdrojov energií.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Spoluriešiteľ ITMS 26220120060: CE - Centrum výskumu riadenia technických, environmentálnych a humánnych rizík pre trvalý rozvoj produkcie a výrobkov v strojárstve. - Spoluriešiteľ APVV-15-0351 Vývoj a aplikácie modelov riadenia rizík v podmienkach technologických systémov v súlade so stratégiou Priemysel (Industrie) 4. - Člen výboru ATD (Asociácia technických diagnostikov Slovenskej republiky) od roku 2002, - Členka predstavenstva SSÚ od roku 2017, členka dozornej rady SSÚ od roku 2002 do roku 2017, - Členka koordinačnej rady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci VSR, - Člen akreditačnej skupiny pre Výchovu a vzdelávanie (zákon 124/2006 Z.z.) menovaná generálnym riaditeľom NIP, - Člen medzinárodnej komisie EFNMS: European Health, Safety and Environment Committee – EHSEC, - Predseda a člen štátnicových komisií TU Košice, VŠB Ostrava, - Audítor podľa SQAS, 2005 – ukončené v roku 2008, - Technický expert pre SNAS na akreditáciu certifikačných orgánov manažérstva rizík, 2005, - Bezpečnostný poradca – ADR, 2005, - Interný audítor pre systémy manažérstva podľa ISO 9001 a OHSAS 18001, - Certifikovaný špecialista I – vibračná diagnostika (ATD SR 2008 /COPTD), - Člen zboru expertov na základe Rozhodnutia ministra životného prostredia Slovenskej republiky zo 7. júla 2015 č. 24/2015-3.2 (o zriadení Komisie pre prevenciu závažných priemyselných havárií a zriadení zboru expertov). 			
Spolugarant			
Meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Štefan	Markulík	doc. Ing. PhD.	1976 (do 31.8)
Ďalšie údaje:			
profesor/docent v odbore:		Kvalita produkcie	
vo funkcii profesora/docenta v študijnom odbore:		Kvalita produkcie (2D)	
(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?			Áno
Garantuje habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov na inej vysokej škole?:			Nie
Splňal požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:			Áno
Publikačný výstup: spolu 113 záznamov, 76 ohlasov			
Z toho za posledných 6 rokov:			
Monografií v zahraničí/domáce:			0 / 1
Učebnice a skriptá:			0 / 2
Vedecké publikácie spolu (A) v zahraničných/domácich časopisoch:			22 / 0
Prednášky na zahraničných/domácich konferenciách:			12 / 8
Odborné práce (B) spolu v zahraničných/domácich časopisoch – zborníkoch:			27 / 12
Citácie zahraničné/domáce:			16 / 34
Ďalšie významné aktivity:			
<ul style="list-style-type: none"> - Člen Rady kvality Technickej univerzity v Košiciach - Člen úzkej skupiny špecialistov pre implementáciu systému manažérstva kvality na Technickej univerzite v Košiciach - Manažér kvality na Strojníckej fakulte Technickej univerzity v Košiciach - Interný audítor kvality na Strojníckej fakulte Technickej univerzity v Košiciach podľa 			

normy EN ISO 9001.				
Spolugarant				
Meno	priezvisko	tituly	rok narodenia	
Renáta	Turisová	doc. Ing. PhD.	1975 (do 31.8)	
Ďalšie údaje:				
profesor/docent v odbore:		Priemyselné inžinierstvo		
vo funkcii profesora/docenta v študijnom odbore:		Kvalita produkcie (2D)		
(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?			Áno	
Garantuje habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov na inej vysokej škole?:			Nie	
Splnil požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:			Áno	
Publikačný výstup: spolu 168 záznamov, 126 ohlasov				
Z toho za posledných 6 rokov:				
Monografií v zahraničí/domáce:			0 / 1	
Učebnice a skriptá:			0 / 2	
Vedecké publikácie spolu (A) v zahraničných/domácich časopisoch:			5 / 0	
Prednášky na zahraničných/domácich konferenciách:			12 / 8	
Odborné práce (B) spolu v zahraničných/domácich časopisoch – zborníkoch:			18 / 34	
Citácie zahraničné/domáce:			32 / 73	
Ďalšie významné aktivity:				
- Krátkodobý študijný pobyt - 2-mesačná stáž Daimler Chrysler AG: Automobilový priemysel, HPC: B151, 71059 Sindelfingen 2001				
- Zriaďovanie vyučovacích a odborných laboratórií - Laboratórium projektovania výrobných a nevýrobných systémov, Strojnícka fakulta TUKE, Katedra priemyselného inžinierstva a manažmentu, Dátum zavedenia zavedenie do prevádzky 04.02.2013, Šk. rok 2012/2013				
- Manažér kvality na úrovni katedry v rokoch 2004-2006 Strojníckej fakulty v Košiciach				
- Vypracovanie koncepcie a zavedenie nových predmetov - Manažment zákazníka, 5.2.52 Priemyselné inžinierstvo, Strojnícka fakulta, Katedra manažmentu a ekonomiky, zavedený v študijnom programe: 2009/2010, autorský podiel: 0,70; Hospodárka analýza, 5.2.52 Priemyselné inžinierstvo, Strojnícka fakulta, Katedra manažmentu a ekonomiky, Zavedený v študijnom programe: 2009/2010, Autorský podiel: 0,80; Marketingová stratégia podnikov, 5.2.52 Priemyselné inžinierstvo, Strojnícka fakulta, Katedra priemyselného inžinierstva a manažmentu, Zavedený v študijnom programe: 2009/2010, Autorský podiel: 0,75				
Vyjadrenie PS:				
Kritérium je splnené .				
KHKV - A6	Členovia vedeckej rady vysokej školy (ak sa konania nebudú uskutočňovať na fakulte)/ fakulty (ak sa konania budú uskutočňovať na fakulte) z odboru alebo príbuzného odboru:			
	člen vedeckej rady			
	Meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
	Miroslav	Badida	Dr.h.c. mult. prof. Ing., PhD.	1957
	odborník v odbore:		Environmentálne manažérstvo	
	člen vedeckej rady			
Meno	Priezvisko	tituly	rok narodenia	

Miroslav	Dovica	prof. Ing., PhD.	1957
odborník v odbore:		Meranie	
člen vedeckej rady			
Meno	Priezvisko	tituly	rok narodenia
Mikuláš	Hajduk	prof. Ing., PhD.	1950
odborník v odbore:		Automatizácia	
člen vedeckej rady			
meno	Priezvisko	tituly	rok narodenia
Ervin	Lumnitzer	prof. Ing., PhD.	1961
odborník v odbore:		Environmentálne manažérstvo	
člen vedeckej rady			
meno	Priezvisko	tituly	rok narodenia
Jozef	Mihok	Dr.h.c. mult. prof. Ing., PhD.	1950
odborník v odbore:		priemyselné inžinierstvo	
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Milan	Oravec	prof. Ing., PhD.	1960
odborník v odbore:		bezpečnosť a požiarňa ochrana (Česká republika)	
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Hana	Pačaiová	prof. Ing., PhD.	1962
odborník v odbore:		kvalita produkcie	
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	Tituly	rok narodenia
Juraj	Sinay	Dr.h.c. mult. prof. Ing., DrSc.	1949
odborník v odbore:		kvalita produkcie	
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Peter	Trebuňa	prof. Ing. , PhD.	1980
odborník v odbore:		priemyselné inžinierstvo	
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Vladimír	Slezák	Ing.	1963
odborník v odbore:		automatizácia a kvalita produkcie	
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Ľubomír	Šooš	prof. Ing., PhD.	1959
odborník v odbore:		Environmentálne manažérstvo	

Vyjadrenie PS:
Z predloženej dokumentácie vyplýva, že členovia VR fakulty sú významnými odborníkmi v oblastiach, v ktorých vysoká škola uskutočňuje vzdelávaciu, výskumnú, vývojovú alebo ďalšiu

	<p>tvorivú činnosť akademickkej obce i mimo akademickkej obce. Vo VR fakulty (celkovo 46 členov) sú jedenásti členovia (23,9% z celkového počtu) z vedných odborov alebo príbuzných vedných odborov vo vzťahu k predloženej žiadosti.</p> <p>Kritérium je splnené.</p>
--	---

Závery:

Celkové zhodnotenie plnenia kritérií vrátane odôvodnenia	<i>Na základe komplexného posúdenia plnenia kritérií KHKV- A1 až KHKV - A6: vysoká škola spĺňa v čase akreditácie kritériá uplatňované pri posudzovaní spôsobilosti a utvára dostačujúce predpoklady na udržanie spôsobilosti až do najbližšej komplexnej akreditácie činností vysokej školy.</i>
Návrh odporúčania ministerstvu:	<i>Vysoká škola je spôsobilá uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenovanie profesorov v uvedenom študijnom odbore.</i>

Zasadnutie pracovnej skupiny:

Elektronické hlasovanie v dňoch:	27.6.2019 - 04. 6. 2019
Počet členov PS: Zúčastnili sa:	15 prof. Juraj Sinay / Dr. h. c. Milan Cagala / prof. Jozef Mihok / prof. Vladimír Nečas / prof. Jaroslav Škvarenina / prof. Miroslav Badida / prof. Karol Balog / prof. Ivan Frollo / prof. Ladislav Gulan / prof. Gustáv Kasanický / prof. Peter Palček / prof. Rudolf Palenčár / prof. Viktor Smieško / prof. Jozef Štefko / prof. Kristína Zgodavová
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 15 Proti: 0 Zdržal sa: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Juraj Sinay, v. r.