Stanovisko

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

Číslo žiadosti:	246_16/AK
Žiadajúca vysoká škola *(aj pracovisko, kde sa ŠP bude uskutočňovať)*:	Slovenská technická univerzita v Bratislave Materiálovotechnologická fakulta STU so sídlom v Trnave
Predseda pracovnej skupiny:	prof. Ing. Jozef Mihok, PhD.
Pracovná skupina *(názov)*:	14 - Strojárstvo

Názov ŠP	Číslo a názov ŠO (v súlade so SŠO)	Stupeň	Forma	Štandardná dĺžka štúdia	Akademický titul
priemyselné manažérstvo (ID 12815)	2645 (5.2.52) priemyselné inžinierstvo	3.	externá	5	PhD.

Zmena sa týka kritéria:

A3

Minimálna podmienka pôsobenia, udržovania kvality a preukázateľného rozvíjania:

prof/doc 1			
meno, priezvisko	Miloš Čambál	tituly	prof. Ing., CSc.
študijný odbor (funkcia)	Priemyselné inžinierstvo (profesor)		
študijný odbor (titul prof.)	Priemyselné inžinierstvo	rok udelenia	2013
študijný odbor (titul doc.)	Priemyselné inžinierstvo a manažment	rok udelenia	2004
veľkosť prac. úväzok	37,5 h. (100%)		
prof/doc 2			
meno, priezvisko	Marek Jemala	tituly	doc. Ing., PhD.
rok narodenia			
funkčné miesto v odbore	Priemyselné inžinierstvo (docent)		
habilitácia v odbore	*Manažment technológií*	rok	2011
inaugurácia v odbore		rok	
prac. úväzok	37,5 h. (100%)		
prof/doc 3			
meno, priezvisko	Helena Makýšová	tituly	*doc. Ing., PhD.*
rok narodenia			
funkčné miesto v odbore	Priemyselné inžinierstvo (docent)		
habilitácia v odbore	Priemyselné inžinierstvo	rok	2009
inaugurácia v odbore		rok	
prac. úväzok	37,5 h. (100%)		

A6

Pôvodný garant			
meno, priezvisko	*Peter Sakál*	tituly	*prof. Ing., CSc.*
Navrhovaný garant			
meno, priezvisko	Miloš Čambál	tituly	prof. Ing. CSc.
rok narodenia	1966 (do konca augusta)		
funkčné miesto v odbore	Priemyselné inžinierstvo (profesor)		
habilitácia v odbore	Priemyselné inžinierstvo a manažment	rok	2004
inaugurácia v odbore	Priemyselné inžinierstvo	rok	2013
prac. úväzok	37,5 h. (100%)		

Pôvodný spolugarant			
meno, priezvisko	*František Horňák*	tituly	*doc. Ing.,PhD.*
Spolugarant*			
meno, priezvisko	Helena Makyšová	tituly	doc. Ing. PhD.
rok narodenia	1976 (do konca augusta)		
funkčné miesto v odbore	Priemyselné inžinierstvo (docent)		
habilitácia v odbore	Priemyselné inžinierstvo	rok	2009
inaugurácia v odbore		rok	
prac. úväzok	37,5 h. (100%)		

Pôvodný spolugarant			
meno, priezvisko	*Miloš Čambál*	tituly	*prof. Ing. CSc.*
Spolugarant*			
meno, priezvisko	Marek Jemala	tituly	doc. Ing. PhD.
rok narodenia	1978 (do konca augusta)		
funkčné miesto v odbore	Priemyselné inžinierstvo (docent)		
habilitácia v odbore	Manažment technológií	rok	2011
inaugurácia v odbore		rok	
prac. úväzok	37,5 h. (100%)		

Najvýznamnejšie výsledky garanta – **prof. Ing. Miloša Čambála, CSc.** (celkom / za posledných 6 rokov):

Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	31	/	31
Počet výstupov kategórie A	18	/	16
Počet výstupov kategórie B	46	/	30
Počet citácií Web of Science alebo Scopus,	56	/	55
Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	5	/	2
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	6 / 1	/	6 / 1

Najvýznamnejšie publikované vedecké práce garanta– **prof. Ing. Miloša Čambála, CSc**. za posledných 6 rokov:

1. Cagáňová, D. – ČAMBÁL Miloš – Weidlichová Luptáková, S.: Intercultural Management – Trend of Contemporary Globalized World. - registrovaný: Web of Science, Master Journal List, Scopus // Electronics and Electrical Engineering. - Kaunas: Technologija, 2010. - ISSN 1392-1215. - No. 6(102). - p. 51-54
2. Baňasová, L. – Cagáňová, D. – ČAMBÁL Miloš: The Identification of Key Managerial Competencies as a Tool for Increasing Business Competitiveness. - registrovaný: Scopus. In: Proceedings of 11th European Conference on Knowledge Management (ECKM 2010) : Universidade Lusíada de Vila Nova de Famalicao, Portugal, 2-3 September 2010. - Famalicao : Academic publishing International, 2010. - ISBN 978-1-906638-71-9. - p. 46-53
3. Delgado Sobrino, D.R. – Cagáňová, D. – ČAMBÁL Miloš – Šujanová, J.: Supply Chain Performance Measurement: Proposal of an Integral Indicator with a Multiple Criteria Approach for Supporting Decision Making. In: World Academy of Science, Engineering and Technology. Iss. 59 (2011), s.148-154. ISSN 2010-376X.
4. Horňák, F. – Cagáňová, D. – ČAMBÁL Miloš: Development of Managerial Creativity. - článok je publikovaný v časopise: Applied Mechanics and Materials, ISSN 1660-9336, Vol. 482-484, 2012, str. 136-148. - registrovaný: Scopus. In: Advanced Materials Research. - Clausthal-Zellerfeld : Trans Tech Publications. - ISSN 1022-6680. - Vol. 482-484. - 2012, p. 996-999
5. ČAMBÁL Miloš – Cagáňová, D. – Šujanová, J.: The Industrial Enterprise Performance Increase through the Competency Model Application. - registrovaný: Web of Science. In: The 4th European Conferences on Intellectual Capital. ECIC 2012 : Proceedings - Arcada University of Applied Science, Helsinki, Finland, 23-24 April 2012. - Academic Publishing International, 2012. - ISBN 978-1-908272-32-4. - p. 118-126

Najvýznamnejšie vedecké projekty garanta– **prof. Ing. Miloša Čambála, CSc**. za posledných 6 rokov:

1. ČAMBÁL Miloš a kol.: Identifikácia kľúčových parametrov udržateľnej výkonnosti prie-

myselných podnikov v podmienkach multikultúrneho prostredia. Grantová úloha MŠ SR VEGA 1 / 0787 / 12. (2012 - 2014) - vedúci riešiteľského tímu

2. Chudoba, Š. a kol. (... ČAMBÁL Miloš ...): Medzinárodná kooperačná sieť vzdelávacích výskumných inštitúcií spolu so subdodávateľmi a inými organizáciami aktívnymi v automobilovom priemysle „AUTOCLUSTERS“. Projekt cezhraničnej spolupráce SEE/A/594/1.2 X. Uľahčenie rozvoja prostredia pre inovačné podnikanie. Úloha operačného programu Juhovýchodná Európa (SEE), prioritná os Uľahčovanie inovácií a podnikania. (2009 - 2012) - člen Steering Comitee
3. Holková, A. a kol. (... ČAMBÁL Miloš ...): Kľúčové manažérske kompetencie v rámci špecifických funkčných oblastí manažmentu a vhodné spôsoby ich rozvoja. Grantová úloha MŠ SR VEGA 1 / 0156 / 08. (2008 - 2010) - zástupca vedúcej projektu
4. Černá, J. a kol. (... ČAMBÁL Miloš ...): Bariéry distribučných ciest znalostí z univerzít do podnikateľského prostredia. Grantová úloha MŠ SR VEGA 1 / 1059 / 11. (2011 - 2012) - člen riešiteľského tímu

Funkcie a členstvo garanta– **prof. Ing. Miloša Čambála, CSc**. vo vedeckých, odborných a profesijných spoločnostiach:

- Asociácia pre tréning a rozvoj manažmentu SR (člen predsedníctva)
- Komitét pre vedecké riadenie ZSVTS (člen predsedníctva)
- Inštitút personálneho rozvoja (člen predsedníctva)
- Spoločnosť pre projektové riadenie (člen predsedníctva)
- Slovenská akadémia manažmentu – klub manažérov
- International Coaching Federation (Canada)
- European Alliance for Innovation (Italy)
- Medzinárodná škola koučinku (Česká republika)
- European Society for Engineering Education (Belgium)
- International Academic Network „Human Potential Development in Central and Eastern EU States“ (Lithuania)

Charakteristika aktivít garanta– **prof. Ing. Miloša Čambála, CSc**. súvisiacich s príslušným študijným programom:

- Garant študijných programov na bakalárskom, inžinierskom a doktorandskom stupni štúdia „Priemyselné manažérstvo“
- Podpredseda a člen Odborovej komisie v študijnom odbore 5.2.52 „Priemyselné inžinierstvo“ na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave
- Člen Odborovej komisie v študijnom odbore 5.2.52 „Priemyselné inžinierstvo“ na Žilinskej univerzite v Žiline
- Člen Spoločnej odborovej komisie vo vednom odbore 62-90-9 „Podnikový manažment“
- Člen Vedeckej rady Slovenskkej technickej univerzity (STU) v Bratislave
- Člen Vedeckej rady Materiálovotechnologickej fakulty STU v Bratislave so sídlom v Trnave
- Člen Vedeckej rady Vysokej školy manažmentu
- Člen Vedeckej rady Fakulty strojní Západočeskej univerzity v Plzni
- Člen vedeckých rád vedeckých konferencií:
    - International scientific and expert conference of the International TEAM society (Trnava, Slovenská republika),
    - CO-MAT-TECH (Trnava, Slovenská republika),
    - Akademická Dubnica (Dubnica nad Váhom, Slovenská republika),
    - InvEnt (Zuberec, Slovenská republika),
    - Ergonómia pre 21. storočie (Piešťany, Slovenská republika),
    - Moderné prístupy k manažmentu podniku (Bratislava, Slovenská republika),
    - International Doctoral Seminar (Smolenice, Slovenská republika),
    - European Conference on Intellectual Capital (Bilbao, Spain)
    - European Conference on Intellectual Capital (Venice, Italy)
- Predseda a člen komisií pre štátne skúšky bakalárskeho, inžinierskeho, magisterského a doktorandského štúdia:
    - Materiálovotechnologická fakulta STU v Bratislave,
    - Fakulta masmediálnej komunikácie Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave,
    - Strojnícka fakulta ŽU v Žiline,

- Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU v Bratislave,
- Ústav manažmentu STU v Bratislave,
- Fakulta managementu a ekonomiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně (Česká republika)

- Člen komisií a oponent habilitačných konaní a vymenúvacieho konania za profesora v odboroch:
  - Priemyselné inžinierstvo a manažment (Materiálovotechnologická fakulta STU v Bratislave),
  - Podnikový manažment (Fakulta manažmentu Univerzity Komenského v Bratislave),
  - Management a ekonomika podniku (Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně)
- Predseda a člen komisií pre obhajoby dizertačných prác v študijných odboroch:
  - Priemyselné inžinierstvo (Materiálovotechnologická fakulta STU v Bratislave),
  - Podnikový manažment (Materiálovotechnologická fakulta STU v Bratislave),
  - Podnikový manažment (Strojnícka fakulta Žilinskej univerzity v Žiline),
  - Masmediálne štúdiá (Fakulta masmediálnej komunikácie Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave), Management (Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (Česká republika))

Najvýznamnejšie výsledky spolugaranta **doc. Ing. Helena Makyšová, PhD.** (celkom / za posledných 6 rokov):

Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	11	/	11
Počet výstupov kategórie A	4	/	4
Počet výstupov kategórie B	14	/	14
Počet citácií Web of Science alebo Scopus,	1	/	1
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	1/0	/	1/0

Najvýznamnejšie publikované vedecké práce garanta– **doc. Ing. Heleny Makyšovej, PhD.** za posledných 6 rokov:

1. Bednár, Roman - VIDOVÁ, Helena - Beluský, Martin: Lean principles application in business logistics. - registrovaný: Web of Science. In: METAL 2012 [elektronický zdroj] : 21st International Conference on Metallurgy and Materials. May 23rd-25th 2012, Brno Czech Republic. - Ostrava : TANGER s r.o, 2012. - ISBN 978-80-87294-29-1. - [6]
2. VIDOVÁ, Helena: The Application of Lean Principles in Business Logistics. - 1st Edition. - Köthen: Hochschule Anhalt, 2011. - 120 s. - (Scientific monographs). - ISBN 978-3-86011-040-9
3. VIDOVÁ, Helena: Logistický Controlling. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2009. - 104 s. - ISBN 978-80-227-3007-5
4. Aláč, Patrik - Altufjeva, L.A. - Božek, Pavol - Božeková, Jana - Bucharbajeva, L.J. - Cibulka, Viliam - Drahňovský, Juraj - Fidlerová, Helena - Filippova, A.A. - Filippov, D.V. - Glos, František - Hajnik, Bartolomej - Hrdinová, Gabriela - Chudoba, Štefan - Hyben, Tomáš - Jerz, Vladimír - Klimova, N.I. - Kňažík, Marek - Kovaľová, Marcela - Kubiš, Juraj - Lenort, Radim - Prachař, Jan - Rašner, Jaroslav - Rybanský, Rudolf - Sablik, Jozef - Sakál, Peter - Srnka, Peter - Syč, Marek - VIDOVÁ, Helena - Wagner, Alfred P. - Závadský, Ján - Malindžák, Dušan: Logistika výkonného podniku. - 1. vyd. - Trnava : SP SYNERGIA, 2009. - 633 s. - ISBN 978-80-254-5754-2
5. Babčan, Miroslav - VIDOVÁ, Helena - Babčanová, Dagmar: Logistics and its impacts to environment. In: Environmental Economics, Policy and International Environmental Relations : Proceedings 12th Annual International Conference of PhD. students, young scientists and researchers. Prague, October 11-12, 2010. - Prague : University of Economics, 2010. - S. 56-62

Najvýznamnejšie vedecké projekty garanta– – **doc. Ing. Heleny Makyšovej, PhD.** za posledných 6 rokov:

1. VEGA 1/0156/08: „Kľúčové manažérske kompetencie v rámci špecifických funkčných oblastí manažmentu a vhodné spôsoby ich rozvoja“ Riešenie projektu:2008 – 2010
2. VEGA 1/0787/12: „Identifikácia kľúčových parametrov udržateľnej výkonnosti priemyselných podnikov v podmienkach multikultúrneho prostredia“ Riešenie projektu:

2012 – 2014

3. ESF projekt: „Vzdelávanie ITMS 26110230115, „Centrum pre rozvoj kompetencií v priemyselnom inžinierstve a manažmente“ Riešenie projektu: 2013 – 2014
4. ESF projekt: Vzdelávanie: ITMS 26110230113, „Vedomostná fakulta pre hospodársku prax“Riešenie projektu: 2014 – 2015
5. Medzinárodný projekt programu International Vysegrad Fund: „Festival vedy ako platforma pre posilnenie spolupráce medzi univerzitami regiónu V4“ Riešenie projektu: 2013 – 2014

Charakteristika aktivít garanta– – **doc. Ing. Heleny Makyšovej, PhD.** súvisiacich s príslušným študijným programom:

- Funkcie a členstvo vo vedeckých, odborných a profesijných spoločnostiach
  - Ázijská škola manažmentu a technológie
  - Cech logistov
  - Logistická akadémia – Slovensko
- Člen Vedeckej rady Materiálovotechnologickej fakulty STU so sídlom v Trnave
- Člen Akademického senátu Materiálovotechnologickej fakulty STU so sídlom v Trnave, predseda legislatívnej komisie
- Člen redakčnej rady časopisov:
  - Logistyka (vedecká rada časopisu) - Poľsko,
  - Problemy profesjologii (vedecká rada časopisu) - Univerzita Zielona Gora, Poľsko,
  - Acta Logistica (vedecká rada časopisu) - Poľsko,
  - Fórum Manažéra - Slovenská republika,
  - Vedecké práce MTF STU (vedecký redaktor) - Slovenská republika,
  - Materials Science an Technology (vedecký redaktor) - Slovenská republika.
- Člen vedeckých rád vedeckých konferencií:
  - CO-MAT-TECH (Trnava, Slovenská republika),
  - IT Solutions in Logistics (Zelena Gora, Poľsko),
  - Carpatian Logistics Congres (Putovná konferencia Poľsko, Česko, Slovenská republika),
  - International Logistics and Supply Chain Congresses (Izmin, Turecko).
- Predseda a člen komisií pre štátne skúšky bakalárskeho, inžinierskeho, magisterského a doktorandského štúdia:
  - Materiálovotechnologická fakulta STU v Bratislave so sídlom v Trnave,
  - Fakulta logistiky a krizového řízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně (Česká republika),
  - Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií, Ústav logistiky priemyslu a dopravy (Slovenská republika).
- Člen komisií a oponent habilitačných konaní a vymenúvacieho konania za docenta v odboroch:
  - Priemyselné inžinierstvo a manažment (Materiálovotechnologická fakulta STU v Bratislave),
  - Výrobné technológie (Materiálovotechnologická fakulta STU v Bratislave).
- Predseda a člen komisií pre obhajoby dizertačných prác v študijných odboroch:
  - Priemyselné inžinierstvo (Materiálovotechnologická fakulta STU v Bratislave),
  - Kvalita produkcie (Materiálovotechnologická fakulta STU v Bratislave).

Najvýznamnejšie výsledky spolugaranta **doc. Ing. Marek Jemala, PhD.** (celkom / za posledných 6 rokov):

Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	4	/	3
Počet výstupov kategórie A	4	/	4
Počet výstupov kategórie B	5	/	5
Počet citácií Web of Science alebo Scopus,	6	/	6
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	2/0	/	1/0

Najvýznamnejšie publikované vedecké práce garanta– **doc. Ing. Mareka Jemalu, PhD.**. za posledných 6 rokov:

1. JEMALA, M. - Svatý, F. [2010]: Ontológia foresightu. Podnety pre tvorbu vízie SR na

	báze metodiky foresightu. Ekonóm: Bratislava, ISBN 978-80-225-2879-5. 2. JEMALA, M. [2014]: Technology identification: How to bring technology innovation to life? Scholars' Press: Saarbrücken, SRN, ISBN: 978-3-639-71044-1. 3. JEMALA, M. [2012]: Nature of Foresight Planning, LAP LAMBERT Academic Publishing: Saarbrücken, ISBN 978-3659131509. 4. JEMALA, M. [2013]: On global sustainability and regional environmentally oriented foresights, Int. J. Agile Systems and Management, Vol. 6, No. 2, pp. 118-140, ISSN: 1741-9174. 5. JEMALA, M. [2010]: Evolution of Foresight in the Global Historical Context, Foresight, Roč. 12, č. 4, s. 65-81, ISSN 1463-6689. <u>Najvýznamnejšie vedecké projekty garanta– **doc. Ing. Mareka Jemalu, PhD.** za posledných 6 rokov:</u> 1. Environmentálne aspekty rozvoja podnikov v SR. VEGA – 1/0491/08 (2008-2010) 2. Triángulo Del Conocimiento Y La Cooperación Unión Europea - América Latina & Elcaribe, No. 142711-Llp-1-2008-1-Sk-Erasmus-Ecue 2008-2011. 3. Strengthening University of Nova Gorica Research Excellence in Environmental Sciences and Novel Nanomaterials, Project SUNGREEN, FP7-REGPOT-2011-1, 2011-2013. 4. Manažment kvality informácií v projektovom riadení v priemyselných podnikoch v SR. VEGA - 1/1203/12 (2012-2014) <u>Charakteristika aktivít garanta– **doc. Ing. Mareka Jemalu, PhD.** súvisiacich s príslušným študijným programom:</u> Recenzná činnosť pre vedecké časopisy: - International journal of agile systems and management, - Ekonomický časopis, Recenzná činnosť pre agentúru VEGA.

Závery:

Celkové zhodnotenie zmeny vo vzťahu k plneniu kritériá vrátane odôvodnenia	*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)	Elektronické hlasovanie prebehlo od 16. do 21. júna 2016.
Počet členov PS: Zúčastnili sa: *(prezenčná listina)* Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčastnených	Z celkového počtu 11 členov pracovnej skupiny 14 Strojárstvo sa elektronického hlasovania zúčastnilo 8 členov.
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 8 Proti: 0 Zdržal sa:0 Nehlasovali: 3
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Jozef Mihok, v. r.