

Stanovisko

stálej pracovnej skupiny AK k správe vysokej školy predloženej podľa § 83 ods. 8 v spojitosti s § 35 ods. 5 zákona č. 269/2018 Z. z. o zabezpečovaní KV
- právo priznané s časovým obmedzením

Číslo žiadosti:	2019/442-9070
Vysoká škola /fakulta:	Slovenská technická univerzita v Bratislave Fakulta chemickej a potravinárskej technológie
Správa postúpená z MŠVVaŠ SR komisii dňa:	1.7.2019
V študijnom odbore (názov):	Chemické technológie
V študijnom odbore (číslo):	2822 (5.2.18)
Konanie:	habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov
Predseda pracovnej skupiny:	Prof. RNDr. Miroslav Urban, DrSc.
Pracovná skupina (názov):	12. chémia, chemická technológia a biotechnológia

Zmena sa týka kritéria: (Vyberie sa príslušné kritérium a zhodnotí sa jeho zmena, ako napr. kritérium **KHKV-A5**. Nezmenené kritériá sa neuvádzajú.)

Dôvod ČO: Vyhodnotenie/overenie prijatých opatrení na odstránenie nedostatkov v danom kritériu: KHKV-A5. ČO do 31.8.2019. Zmena spolugaranta pre dosiahnutie veku 70 rokov pôvodného garanta. Nový navrhnutý spolugarant je Doc. Ing. Magdaléna Štolcová, PhD. docentka v odbore Chemické technológie a technológia palív s kvalitnými výstupmi tvorivej činnosti vrátane patentov a systematickej účasti na vzdelávaní v danom ŠO.

Vrátane patentov a systematickej účasti na vzdelávaní v danom SO:

KHKV A5	Pôvodný spolugarant			
	<i>meno, priezvisko, tituly</i>	Alexander Kaszonyi	tituly	Prof. Ing. PhD.
	Navrhovaný spolugarant			
	<i>meno, priezvisko, tituly</i>	Magdaléna Štolcová	tituly	Doc. Ing. PhD.
	<i>rok narodenia</i>	1954		
	<i>funkčné miesto v odbore</i>	Chemické technológie a technológia palív (docent)		
	<i>habilitácia v odbore</i>	Chemické technológie a technológia palív	rok	2004
	<i>inaugurácia v odbore</i>		rok	
	<i>prac. úväzok</i>	100%		

Najvýznamnejšie výsledky spolugaranta: Magdaléna Štolcová.

Počet výstupov evidovaných vo WoS:/za posledných 6 rokov 414/289

Počet citácií WoS/za posledných 6 rokov: 334/93,

Počet projektov získaných na financovanie výskumu domáce/zahr.: 1/0

Počet autorských osvedčení a úžitkových vzorov: 9 (realizovaný 1)

Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni -

Najvýznamnejšie publikované vedecké práce.

1. Štolcová M., Krška Š., Sobolich T., Demovič S., Šelepák Š., Kvasnička J., Kopcová Z., Vadovičová J., Švábeková E.: Spôsob výroby multifunkčnej prísady do mazacích olejov na báze dialkyliditiofosforečnanu zinočnatého, AO 274 074 (14.8.1990), realizované pre celý objem výroby od roku 1990 v Istrochem š.p. (4 kt/ročne)

2.Krátky V., Králik M., Mečarová M., Štolcová M., Zalibera L., Hronec M.: Applied Catalysis A: General 235, 225-231 (2002) Effect of catalyst and substituents on the hydrogenation of chloronitrobenzenes, počet citácií 131

3.Polníšer R., Štolcová M., Hronec M., Mikula M., Structure and reactivity of copper iron pyrophosphate catalysts for selective oxidation of methane to formaldehyde and methanol, Appl. Catal. A: Gen. 400, 122-130 (2011), počet citácií 31

4.Grošková D., Štolcová M., Hronec M.: Catalysis Letters 69,113-116 (2001) Reaction of N-phenylhydroxylamine in the presence of clay catalysts, počet citácií 10

5.Štolcová M., Hronec M., Ilavský J.: J. Catal. 119, 83 (1989) Oxidation of Benzoic acid to Phenol in gas phase. II. Copper catalysts, počet citácií 21

Najvýznamnejšie publikované vedecké práce za posledných šesť rokov

1.S. Vajíček; M. Štolcová; A. Kaszonyi; M. Mičušik; P. Alexy; P. Canton; Gy. Onyestyák; Sz. Harnos; F. Lonyi; J. Valyon, Journal of Industrial and Engineering Chemistry, 39 (2016) 77–86, Gel-type ion exchange resin stabilized Pd-Bi nanoparticles for the glycerol oxidation in liquid phase

2.Milan Hronec, Katarína Fulajtárova, Tibor Liptaj, Magdaléna Štolcová, Nad'á Prónayová, Tomáš Soták, Biomass and Bioenergy 63 (2014) 291–299, Cyclopentanone: A raw material for production of C15 and C17 fuel precursors.

3.T. Prapasawat, M. Hronec, M. Štolcová, A. W. Lothongkum, U. Pancharoen, S. Phatanasri, Fluid Phase Equilibria

