Stanovisko

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

Číslo žiadosti:	2018/18-68AA
Vysoká škola / fakulta:	Univerzita J. Selyeho, Komárno / Pedagogická fakulta
Správa postúpená z MŠVVaŠ SR komisii dňa:	8. 1.2018
Predseda pracovnej skupiny:	prof. PhDr. Gabriela Petrová, CSc. prof. RNDr. Miroslav Urban, DrSc.
Pracovná skupina *(názov)*:	OV 1 Pedagogické vedy OV 12 Chémia, chemická technológia a biotechnológie

Informácie o študijnom programe, ktorého sa správa týka:

Názov ŠP	Číslo a názov ŠO *(v súlade so SŠO)*	Stupeň	Jazyk poskytovania	Forma	Štandardná dĺžka štúdia	Akademický titul
učiteľstvo chémie (v kombinácii)	1.1.1. učiteľstvo akademických predmetov	**1.**	slovenský jazyk a maďarský jazyk	denná	3 roky	Bc.

Dôvod ČO: A3

Vyhodnotenie/overenie prijatých opatrení na odstránenie nedostatkov v danom kritériu

A3

Splnené: *Minimálna podmienka personálneho zabezpečenia ŠP*

prof/doc 1			
meno, priezvisko	Pukánszki Béla István (1954)	tituly	prof., Dr., DSc.
študijný odbor (funkcia)	profesor v ŠO pedagogika		
študijný odbor (titul prof.)	pedagogika (H)	rok	2005
študijný odbor (titul doc.)	teória výchovy (H)	rok	2000
veľkosť prac. úväzku	100%		
prof/doc 2			
meno, priezvisko	Róbert Gyepes (1968)	tituly	doc. RNDr., PhD.
študijný odbor (funkcia)	profesor v ŠO chémia		
študijný odbor (titul prof.)		rok	
študijný odbor (titul doc.)	anorganická chémia	rok	2005
veľkosť prac. úväzku	100%		
prof/doc 3			
meno, priezvisko	Róbert Mészáros (1967)	tituly	prof. PhD., DSc.
študijný odbor (funkcia)	profesor v ŠO chémia		
študijný odbor (titul prof.)	chémia (H)	rok udelenia	2016
študijný odbor (titul doc.)	chémia (dr. habil. - H)	rok udelenia	2009
veľkosť prac. úväzku	100 %		
prof/doc 4			
meno, priezvisko	György Juhász (1969)	tituly	dr. habil, PaeDr., PhD.
študijný odbor (funkcia)	docent v ŠO teória vzdelávania		
študijný odbor (titul prof.)		rok	
študijný odbor (titul doc.)	teória vzdelávania (dr. habil. - H)	rok	2016
veľkosť prac. úväzku	100%		

Okrem uvedených funkčných profesorov a docenta pôsobia na katedre chémie ešte ďalší traja odborní asistenti a asistent, ako i dvaja výskumní pracovníci, ktorí pokrývajú všetky základné oblasti chémie

potrebné k výchove učiteľov. Na katedre sa úspešne etabloval výskum najmä v oblasti fyzikálnej a anorganickej chémie so zameraním na chémiu nanoštruktúrnych materiálov (viď nižšie), pre čo má katedra i špičkové prístrojové vybavenie. Pracovníci na funkčných miestach profesorov predstavujú vedcov na veľmi dobrej medzinárodnej úrovni.

Najvýznamnejšie publikácie za posledných 6 rokov, B. I., Pukánszki:

Pukánszki, B. I.: A nőnevelés története (voľný slovenský preklad názvu publikácie: *História výchovy žien*). 1. vyd. Budapest: Gondolat Kiadó, 2013. 228 s. ISBN 978-963-693-222-0.

Pukánszki, B. I.: Pädagogische Innenmission oder Sehnsucht nach der Freiheit?. 1. vyd. Budapest: Gondolat Kiadó, 2013. 102 s. ISBN 978-963-693-492-7.

Pukánszki, B. I.: Pedagógiai eszmetörténet (voľný slovenský preklad názvu publikácie: *História pedagogických idei*). 1. vyd. Budapest: Gondolat Kiadó, 2013. 168 s. ISBN 978-963-693-228-2.

Pukánszki, B. I.: Iskola és pedagógusképzés (voľný slovenský preklad názvu publikácie: *Škola a vzdelávanie pedagógov*). 1. vyd. Budapest: Gondolat Kiadó, 2014. 182 s. ISBN 978-963-693-544-3.

Gejdoš, M., Gunčaga,J., Lestyan,K., Mizera,T. a **Pukánszki, B. I.**: . Pedagogická činnosť Juraja Páleša (1753-1833) v stredoeurópskom kontexte. 1. vyd. Békéscsaba - Békešska Čaba: Výskumný ústav Slovákov v Maďarsku - Magyarországi Szlovákok Kutatóintézete, 2016. 165 s. ISBN 978-615-5330-09-4.

Najvýznamnejšie publikácie za posledných 6 rokov, R. Gyepes (cekovo vyše 120 prác, viac ako 1200 SCI citácií, z toho 46 prác od r. 2012):

J. Pinkas, I. Císařová, **R. Gyepes**, J. Kubišta, M. Horáček and K. Mach: Ethene Complexes of Bulky Titanocenes, Their Thermolysis, and Their Reactivity toward 2-Butyne. Organometallics 31 (2012) 5478-5493. (IF: 3.862, 13 SCI)

L. Krivosudsky, P. Schwendt, J. Simunek, **R. Gyepes**: Vanadium-Controlled Crystallization of Stereoisomers of NBu4[VO2(N-Salicylidene-isoleucinato)] through Epimerization, CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, 20 (2014) 8872-8875. (IF: 5.317, 7 SCI)

E. Matousova, **R. Gyepes**, I. Cisarova, M. Kotora: [2+2+2]-Cyclotrimerization of 1-Cyclopropyl-1,6-diynes with Alkynes: Formation of Cyclopropylarene, ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS, 358 (2016) 254-267 (IF: 5.646, 5 SCI)

J. Pinkas, **R. Gyepes**, I. Cisarova, J. Kubista, M. Horacek, K. Mach: Decamethyltitanocene hydride intermediates in the hydrogenation of the corresponding titanocene-(eta(2)-ethene) or (eta(2)-alkyne) complexes and the effects of bulkier auxiliary ligands, DALTON TRANSACTIONS, 46 (2017) 8229-8244 (IF: 4.029)

J. Pinkas, I. Cisarova, **R. Gyepes**, J. Kubista, K. Mach, M. Horacek: Synthesis, molecular and electronic structure of a stacked half-sandwich dititanium complex incorporating a cyclic pi-faced bridging ligand, RSC ADVANCES, 6 (2016) 94149-94159 (IF: 3.108)

Najvýznamnejšie publikácie za posledných 6 rokov, R. Mészáros (cekovo vyše 85 prác, viac ako 1600 SCI citácií, z toho 20 prác od r. 2012)::

D. Kaczmarek, J.S. Diget, B. Nystrom, G. Gyulai, **R. Meszaros**, T. Gilanyi, I. Varga: Response of block copolyelectrolyte complexes to addition of ionic surfactants, COLLOIDS AND SURFACES A-PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS, 532 (2017) 290-296 (IF: 2.714)

K. Bodnar, K. Szarka, M. Nagy, **R. Meszaros**: Effect of the Charge Regulation Behavior of Polyelectrolytes on Their Nonequilibrium Complexation with Oppositely Charged Surfactants, JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY B, 120 (2016) 12720-12729 (IF: 3.177, 1 SCI)

K. Bodnar, E. Fegyver, M. Nagy, **R. Meszaros**: Impact of Polyelectrolyte Chemistry on the Thermodynamic Stability of Oppositely Charged Macromolecule/Surfactant Mixtures, LANGMUIR, 32 (2016) 1259-1268 (IF:3.833, 6 SCI)

B. Plazzotta, E. Fegyver, **R. Meszaros**, J.S. Pedersen: Anisometric Polyelectrolyte/Mixed Surfactant Nanoassemblies Formed by the Association of Poly(diallyldimethylammonium chloride) with Sodium Dodecyl Sulfate and Dodecyl Maltoside, LANGMUIR, 31 (2015) 7242-7250 (IF:3.833, 5 SCI)

E. Fegyver, **R. Meszaros**: Complexation between Sodium Poly(styrenesulfonate) and Alkyltrimethylammonium Bromides in the Presence of Dodecyl Maltoside, JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY B, 119 (2015) 5336-5346 (IF: 3.177, 7 SCI)

	Najvýznamnejšie publikácie za posledných 6 rokov, Gy. Juhász: D. K. Menyhard, I. Hudaky, I. Jakli, **G. Juhasz**, A. Perczel: Predictable Conformational Diversity in Foldamers of Sugar Amino Acids, JOURNAL OF CHEMICAL INFORMATION AND MODELING, 57 (2017) 757-768 (IF:3.76) **G. Juhasz:** A számítógépes molekulamodellezés és a kémiai kötés elméletének oktatása (voľný slovenský preklad názvu publikácie: *Počítačové modelovanie molekúl a výučba teórie chemickej väzby*) - 1. vyd. - Győr : Palatia Nyomda és Kiadó, 2016. - 116 s. [5,62 AH]. - ISBN 978-963-7692-78-9. P. Mach, S. Budzak, **G. Juhasz**, M. Medved, O. Kysel: Theoretical study (CC2, DFTand PCM) of charge transfer complexes between antithyroid thioamides and TCNE: electronic CT transitions, JOURNAL OF MOLECULAR MODELING, 20 (2014) Article Number: 2312 (IF: 1.425, 2 SCI) P. Mach, **G. Juhasz**, O. Kysel: Theoretical study of electronic absorptions in aminopyridines - TCNE CT complexes by quantum chemical methods, including solvent, JOURNAL OF MOLECULAR MODELING, 19 (2013) 4639-4650i (IF: 1.425, 4 SCI) K. Szarka, **G. Juhasz**: Webové aplikácie v príprave budúcich učiteľov = Web-Based Applications in Teacher Education /, 2017. In: Edukácia : Vedecko-odborný časopis. - ISSN 1339-8725, Roč. 2, č. 2 (2017), s. 233-238.

Závery:

Celkové zhodnotenie prijatých opatrení	Prijaté opatrenia **zaručujú** *(vybrať len jednu z možností)* udržanie zodpovedajúcej spôsobilosti až do najbližšej komplexnej akreditácie. ***Odôvodnenie:*** Od hodnotenia spôsobilosti (2016-15410/20393:6-15A0) Bc. učiteľstvo chémie (v kombinácií) na UJS, vedenie fakulty spolu s katedrou chémie výrazne zlepšili kvalifikačnú štruktúru, personálne zabezpečenie ako i vedeckovýskumnú činnosť. Obidve stránky zabezpečenia ŠP sú vyvážené, pracovisko vykazuje špičkovú publikačná činnosť, má premyslené ďalšie ciele a dobrú perspektívu pre štúdium v magisterskom stupni.
Návrh odporúčania ministerstvu:	**Zrušiť** časové obmedzenie a priznať právo vysokej škole do NKA.
Odporúčanie vysokej škole:	Sústrediť sa na zlepšenie propagácie chémie na UJS a predmetného študijného programu (aj v relevantnom zahraničí) s cieľom zvýšiť počty študentov.

Zasadnutie pracovnej skupiny OV 1:

Pri elektronickom hlasovaní uviesť interval určený na hlasovanie (od ..do)	3.4.-9.4.2018
Počet členov PS: 11 Zúčastnili sa: Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčastnených	Bílek, Demkanin, Čarný , Hudecová, Kasáčová, Mistrík, Pavlov, Petrová, Žilka Hlasovanie : z celkového počtu členov11 sa hlasovania zúčastnilo:9
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	za: 9 proti: 0 zdržal/a sa: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Gabriela Petrová, v.r.

Zasadnutie pracovnej skupiny OV 12:

Dňa: 14. 3. 2018 Pri elektronickom hlasovaní uviesť interval určený na hlasovanie (od ..do)	El. hlasovanie od 14.3.2018 do 19.3. 2018
Počet členov PS: 13 Zúčastnili sa: 11 Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčastnených	Prof. RNDr. Miroslav Urban, DrSc., Prof. Ing. Jaroslav Škvarenina, CSc.; Prof. Ing. Karol Flórián, DrSc.; Prof. Ing. Jozef Gonda, DrSc.; DrSc.; Doc. Ing. Milan Králik, CSc.; Prof. RNDr. Jozef Noga, DrSc.; Prof. Ing. Oldřich Pytela, DrSc.; Prof. Ing. Peter Šimko, DrSc. ; Prof. RNDr. Štefan Toma, DrSc.; Doc. Ing. Daniel Tunega, PhD., Prof. Dr. Ľubomír Benco, CSc
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 11 Proti: 0 Zdržal sa: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	M. Urban, v.r.