

Číslo žiadosti:	533_17
Žiadajúca vysoká škola (aj pracovisko, kde sa ŠP bude uskutočňovať):	Technická univerzita v Košiciach Fakulta elektrotechniky a informatiky
Predseda pracovnej skupiny:	Prof. Ing. Miroslav Fikar, DrSc.
Pracovná skupina (názov):	Pracovná skupina pre informatické vedy, automatizáciu a telekomunikácie OV16

Názov ŠP	Číslo a názov ŠO (v súlade so SŠO)	Stupeň	Forma	Štandardná dĺžka štúdia	Akademický titul
Informatika	2508 Informatika	2.	denná	2 roky	Ing

#### Zmena sa týka kritéria: A6 – zmena garanta

A1					
A2					
A3					
A4					
A5					
A6	<b>Pôvodný garant</b>				
	meno, priezvisko		Liberios Vokorokos	tituly	Prof. Ing. PhD
	<b>Navrhovaný garant</b>				
	meno, priezvisko		Ján Kollár	tituly	prof., Ing., CSc.
	rok narodenia		1954		
	funkčné miesto v odbore		Informatika		
	habilitácia v odbore		Výpočtová technika a informatika	rok	1994
	inaugurácia v odbore		Informatika	rok	2008
	prac. úväzok		37,5h / týždenne		
	Najvýznamnejšie výsledky garanta				
	IV.1 Prehľad výstupov				
			Celkovo	Za posledných šesť rokov	
	Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus		16	6	
	Počet výstupov kategórie A		6	2	
	Počet výstupov kategórie B		10	5	
	Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A		16	5	
	Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby		10	3	
	Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni		0/0	0/0	
	IV.2 Najvýznamnejšie publikované vedecké práce, verejne realizované alebo prezentované umelecké diela a výkony. Maximálne päť.				
	1	Kollár Ján: <i>Unified Approach to Environments in a Process Functional Programming Language, Computing and Informatics</i> , 22, 5, 2003, pp. 439-456, ISSN 1335-9150			
	2	Kollár Ján, Porubän Jaroslav, Václavík Peter: <i>Separating Concerns in Programming: Data, Control and Actions, Computing and Informatics</i> , 24, 5, 2005, pp. 441-462, ISSN 1335-9150			

	3	Geffert Viliam, Kollár Ján: <b>Linear-Time In-Place Selection with e-N Element Moves</b> , <i>Computing and Informatics</i> , 25, 3, 2006, pp. 333-350, ISSN 1335-9150
	4	Kollár Ján, Porubán Jaroslav, Václavík Peter: <b>From Eager PFL to Lazy Haskell</b> , <i>Computing and Informatics</i> , 25, 1, 2006, pp. 61-80, ISSN 1335-9150
	5	Kollár Ján, Porubán Jaroslav, Václavík Peter, Bandáková Jana, Forgáč Michal: <b>Functional Approach to the Adaptation of Languages instead of Software Systems</b> , <i>COMSiS - Computer Science and Information Systems</i> , 4, 2, 2007, pp. 115-129, ISSN 1820-0214
	IV.3 Najvýznamnejšie publikované vedecké práce verejne realizované alebo prezentované umelecké diela alebo výkony za posledných šesť rokov. Maximálne päť výstupov.	
	1	Vagač Michal, Kollár Ján: <b>Improving Program Comprehension by Automatic Metamodel Abstraction</b> , <i>Computer Science and Information Systems (ComSiS)</i> , 9, 1, 2012, pp. 235-247, ISSN 1820-0214
	2	Kollár Ján, Vagač Michal: <b>Aspect-oriented approach to metamodel abstraction</b> , <i>Computing and Informatics</i> , 31, 5, 2012, pp. 983-1002, ISSN 1335-9150
	3	Kollár Ján, Chodarev Sergej, Pietriková Emília, Wassermann Lubomír: <b>Identification of patterns through Haskell programs analysis</b> , <i>FedCSIS : proceedings of the Federated Conference on Computer Science and Information Systems</i> , Szczecin, Poland, September 18-21, 2011, Los Alamitos, IEEE, 2011, pp. 891-894, ISBN 978-83-60810-22-4
	4	Kollár Ján, Forgáč Michal: <b>Combined Approach to Program and Language Evolution</b> , <i>Computing and Informatics</i> , 29, 6, 2010, pp. 1103-1116, ISSN 1335-9150
	5	Sergej Chodarev, Ján Kollár: <b>Extensible Host Language for Domain-Specific Languages</b> , 2016. In: <i>Computing and Informatics</i> . Roč. 35, č. 1 (2016), s. 84-110
	IV.4 Účast' na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov alebo umeleckých projektov za posledných šesť rokov. Maximálne päť projektov.	
	1	[2010-2011] Kollár, J.: <i>Princípy a metódy sémantického obohacovania a adaptácie znalostných jazykov pre automatizovaný vývoj softvéru</i> , Projekt VEGA No. 1/0015/10, KPI FEI TU Košice
	2	[2011-2012] Kollár, J.: <i>Jazykové vzory v evolúcii doménovo-špecifických jazykov</i> , Projekt slovensko-slovinskej medzivládnej vedeckotechnickej spolupráce, Projekt APVV SK-SI-0003-10
	3	[2011-2013] Kollár, J.: <i>Platforma pre integráciu študijných materiálov a nástrojov používaných v procese výučby</i> , Projekt KEGA č. 021TUKE-4/2011, KPI FEI TU Košice
	4	[2013-2015] Kollár, J.: <i>Princípy a metódy automatizovanej abstrakcie počítačových jazykov a tvorby softvéru na základe sémantického obohacovania v dôsledku komunikácie</i> . Projekt Vega 1/0341/13, KPI FEI TU Košice
	5	[2016-2017] Kollár, J.: <i>Integrácia softvérových procesov do výučby programovania</i> , Projekt KEGA č. 047TUKE-4/2016, KPI FEI TU Košice
	:	
B1		
B2		
B3		
B4		
B5		
B6		
B7		
B8		
B9		
B10		
B11		

# Hodnotiaca správa

pracovnej skupiny AK

vo veci posúdenia spôsobilosti vysokej školy uskutočňovať študijný program

podľa § 82 ods. 2 písm. a)

<b>A1</b>				
<b>A2</b>				
<b>A3</b>				
<b>A4</b>				
<b>A5</b>				
<b>A6</b>	<b>Pôvodný garant</b>			
	meno, priezvisko	Liberios Vokorokos	tituly	Prof. Ing. PhD
	<b>Navrhovaný garant</b>			
	meno, priezvisko	Ján Kollár	tituly	prof., Ing., CSc.
	rok narodenia	1954		
	funkčné miesto v odbore	Informatika		
	habilitácia v odbore	Výpočtová technika a informatika	rok	1994
	inaugurácia v odbore	Informatika	rok	2008
	prac. úväzok	37,5h / týždenne		
	Najvýznamnejšie výsledky garanta			
	<b>IV.1 Prehľad výstupov</b>			
		Celkovo	Za posledných šesť rokov	
	Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	16	6	
	Počet výstupov kategórie A	6	2	
	Počet výstupov kategórie B	10	5	
	Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A	16	5	
	Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	10	3	
	Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	0/0	0/0	
	<b>IV.2 Najvýznamnejšie publikované vedecké práce, verejne realizované alebo prezentované umelecké diela a výkony. Maximálne päť.</b>			
	1	Kollár Ján: <i>Unified Approach to Environments in a Process Functional Programming Language</i> , Computing and Informatics, 22, 5, 2003, pp. 439-456, ISSN 1335-9150		
	2	Kollár Ján, Porubän Jaroslav, Václavík Peter: <i>Separating Concerns in Programming: Data, Control and Actions</i> , Computing and Informatics, 24, 5, 2005, pp. 441-462, ISSN 1335-9150		
	3	Geffert Viliam, Kollár Ján: <i>Linear-Time In-Place Selection with e-N Element Moves</i> , Computing and Informatics, 25, 3, 2006, pp. 333-350, ISSN 1335-9150		
	4	Kollár Ján, Porubän Jaroslav, Václavík Peter: <i>From Eager PFL to Lazy Haskell</i> , Computing and Informatics, 25, 1, 2006, pp. 61-80, ISSN 1335-9150		
5	Kollár Ján, Porubän Jaroslav, Václavík Peter, Bandáková Jana, Forgáč Michal: <i>Functional Approach to the Adaptation of Languages instead of Software Systems</i> , COMSiS - Computer Science and Information Systems, 4, 2, 2007, pp. 115-129, ISSN 1820-0214			
<b>IV.3 Najvýznamnejšie publikované vedecké práce verejne realizované alebo prezentované umelecké diela alebo výkony za posledných šesť rokov. Maximálne päť výstupov.</b>				
1	Vagač Michal, Kollár Ján: <i>Improving Program Comprehension by Automatic Metamodel Abstraction</i> , Computer Science and Information Systems (ComSiS), 9, 1, 2012, pp. 235-247, ISSN 1820-0214			
2	Kollár Ján, Vagač Michal: <i>Aspect-oriented approach to metamodel abstraction</i> , Computing and Informatics, 31, 5, 2012, pp. 983-1002, ISSN 1335-9150			

	3	Kollár Ján, Chodarev Sergej, Pietriková Emília, Wassermann Lubomír: <b>Identification of patterns through Haskell programs analysis</b> , FedCSIS : proceedings of the Federated Conference on Computer Science and Information Systems, Szczecin, Poland, September 18-21, 2011, Los Alamitos, IEEE, 2011, pp. 891-894, ISBN 978-83-60810-22-4
	4	Kollár Ján, Forgáč Michal: <b>Combined Approach to Program and Language Evolution</b> , Computing and Informatics, 29, 6, 2010, pp. 1103-1116, ISSN 1335-9150
	5	Sergej Chodarev, Ján Kollár: <b>Extensible Host Language for Domain-Specific Languages</b> , 2016. In: Computing and Informatics. Roč. 35, č. 1 (2016), s. 84-110
	IV.4 Účast' na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov alebo umeleckých projektov za posledných šesť rokov. Maximálne päť projektov.	
	1	[2010-2011] Kollár, J.: Princípy a metódy sémantického obohacovania a adaptácie znalostných jazykov pre automatizovaný vývoj softvéru, Projekt VEGA No. 1/0015/10, KPI FEI TU Košice
	2	[2011-2012] Kollár, J.: Jazykové vzory v evolúcii doménovo-špecifických jazykov, Projekt slovensko-slovinskej medzivládnej vedeckotechnickej spolupráce, Projekt APVV SK-SI-0003-10
	3	[2011-2013] Kollár, J.: Platforma pre integráciu študijných materiálov a nástrojov používaných v procese výučby, Projekt KEGA č. 021TUKE-4/2011, KPI FEI TU Košice
	4	[2013-2015] Kollár, J.: Princípy a metódy automatizovanej abstrakcie počítačových jazykov a tvorby softvéru na základe sémantického obohacovania v dôsledku komunikácie. Projekt Vega 1/0341/13, KPI FEI TU Košice
	5	[2016-2017] Kollár, J.: Integrácia softvérových procesov do výučby programovania, Projekt KEGA č. 047TUKE-4/2016, KPI FEI TU Košice
	:	
B1		
B2		
B3		
B4		
B5		
B6		
B7		
B8		
B9		
B10		
B11		

#### Záver:

Celkové zhodnotenie zmeny vo vzťahu k plneniu kritérií vrátane odôvodnenia (odôvodnenie len v prípade negatívneho stanoviska)	Na základe komplexného posúdenia plnenia kritérií PS <b>akceptuje</b> navrhnutú zmenu. <b>Odôvodnenie:</b> (len v prípade neakceptovania)
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	22-24.1. 2018
---	---------------

určený na hlasovanie (od ..do)	
Počet členov PS:20 Zúčastnili sa: 17 (prezenčná listina) <i>Pri elektronickom hlasovaní uviesť počty zúčastnených</i>	I. Farkaš, P. Farkaš, M. Fikar, P. Frič, J. Juhár, L. Jurišica, M. Klimo, J. Kollár, M. Líška, P. Mikulecký, L. Molnár, J. Murgaš, J. Paralič, I. Petráš, J. Sarnovský, J. Spalek, V. Wieser
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 17 Zdržal sa: 0 Proti: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	Miroslav Fikar, vr