

§76 ods. 10 zákona č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách	Habilitačné konanie	
Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul	Anna Bou Ezzeddine, rod. Chovanová	
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	RNDr., PhD.	
Dátum a miesto narodenia	1960, Poprad	
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	2006–2011	Doktor filozofie (PhD.) Fakulta informatiky a informačných technológií STU v Bratislave Ilkovičova 2, 842 16 Bratislava www.fiit.stuba.sk Študijný program: Aplikovaná informatika
	1985	Doktor prírodných vied (RNDr.), Matematicko-fyzikálna fakulta UK v Bratislave Mlynská dolina F1, 842 48 Bratislava (Slovensko) www.fmph.uniba.sk Študijný program: Približné a numerické metódy Štátna rigorózna skúška
	1979–1984	Magister (Mgr.) Matematicko-fyzikálna fakulta UK v Bratislave Mlynská dolina F1, 842 48 Bratislava (Slovensko) www.fmph.uniba.sk Študijný program: Približné a numerické metódy
Priebeh zamestnaní	09/2002 – súčasnosť	Vysokoškolský učiteľ (odborný asistent) Fakulta informatiky a informačných technológií STU v Bratislave Výučba: • prednášajúci: Procedurálne programovanie (od 2007), Základy procedurálneho programovania 2 (2012-2015) • cvičiaci: Procedurálne programovanie, Seminár algoritmickej programovania, Umelá inteligencia, Objektovo-orientované programovanie, Grafika, Modelovanie a simulácia, Algoritmizácia. • vedúci: bakalárske a diplomové práce
	07/1996–09/2002	konateľ - ekonomický riaditeľ AMIR, s.r.o.
	09/1989–06/1996	Vysokoškolský učiteľ (odborný asistent)

	<p>University of Tripoli, Líbya Faculty of Enginnering, department Computer Engineering Výučba: Numerické a optimalizačné metódy (8 rokov), Programovanie v jazyku C (4 roky)</p> <p>09/1987–08/1989</p> <p>Vysokoškolský učiteľ (odborný asistent)</p> <p>American University of Beirut, Libanon Maroun Semaan Faculty of Engineering and Architecture Department - Electrical and computer engineering Výučba: Numerická matematika</p> <p>08/1984–06/1987</p> <p>Výskumný pracovník</p> <p>Datasystém, Bratislava Oddelenie grafiky</p>
<p>Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)</p>	<p>Fakulta informatiky a informačných technológií STU v Bratislave:</p> <p>Sumárna štatistika výučby predmetov</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prednášajúci: Procedurálne programovanie (12 rokov), Základy procedurálneho programovania 2 (4 roky) • Cvičiaci: 7 predmetov (17 ak. rokov) • Cvičiaci v zahraničí: 3 predmety (10 ak. rokov) <p>Sumár vedenia záverečných prác</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spolu vedených a úspešne obhájených bakalárskych prác: 39 • Spolu vedených a úspešne obhájených diplomových prác: 27 • Aktuálne vedených 3 bakalárskych a 5 diplomových prác
<p>Odborné alebo umelecké zameranie</p>	<p>Odborné záujmy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • prírodou inšpirované počítanie, optimalizácia, metódy umelej inteligencie a strojového učenia, • dátová analýza, spracovanie veľkých objemov statických aj dynamických dát, dolovanie v dátach, analýza a predikcia časových radov, • spracovanie DNA sekvencií. <p>Sumár ďalšej odbornej činnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riešiteľ 16 národných projektov. • Posudzovateľ príspevkov na <ul style="list-style-type: none"> ○ medzinárodných konferenciách (8): <ul style="list-style-type: none"> ▪ ICCART - Conference on Agents and Artificial Intelligence, ▪ AI&Data Science Conference – Big Data Conference, ○ a časopisoch (17): <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sustainable Computing - Informatics and Systems (Elsevier) (5), ▪ Journal of Experimental & Theoretical Artificial Intelligence (Taylor & Francis) (3), ▪ Computer Methods and Programs in Medicine (Elsevir) (2), ▪ IEEE Transactions on Human-Machine systems (IEEE) (3), ▪ Neuroscience (Elsevier) (2),

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Computing and informatics (SAV BA) (2). • Posudzovateľ 5 projektov VEGA, KEGA • Členstvo v organizáciách: <ul style="list-style-type: none"> • člen profesijnej organizácie ACM (člen od r. 2010) • člen profesijnej organizácie IEEE (člen od r. 2014) 																																														
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie (napr. AAB, podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR e. 456/2012 Z. z.) 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	<p>Sumárna štatistika podľa kategórie publikačnej činnosti:</p> <table border="0"> <tr> <td>ABC</td> <td>Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>ABD</td> <td>Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>ADC</td> <td>Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>ADE</td> <td>Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>ADF</td> <td>Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>ADM</td> <td>Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>AEC</td> <td>Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>AED</td> <td>Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>AFC</td> <td>Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>AFD</td> <td>Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>GII</td> <td>Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Súčet</td> <td></td> <td>30</td> </tr> </table> <p>Štatistika: kategória publikačnej činnosti podľa kateg. A/B/C</p> <table border="0"> <tr> <td>Kategória A</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>Kategória B</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Kategória C</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>Ostatné</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Súčet</td> <td>30</td> </tr> </table> <p>Učebný text: BOU EZZEDDINE, Anna - TVAROŽEK, Jozef: Programovanie v jazyku C (1) Riešené príklady (podané do tlače). Podiel 50 % ~ 6.0 autorských hárkov.</p> <p>Vedecké publikácie:</p> <p>ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách</p> <p>ABC01 NÁVRAT, Pavol - BOU EZZEDDINE, Anna - JASTRZEMBSKÁ, Lucia - JELÍNEK, Tomáš. Exploring the bee hive metaphor as a model for problem solving: search, optimisation, and more. In <i>Web Intelligence and Intelligent Agents</i>. Vukovar : InTech, 2010, s.429-446 [1,21 AH]. ISBN 978-953-7619-85-5.</p>	ABC	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách	2	ABD	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách	2	ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	2	ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	3	ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	1	ADM	Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	2	AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	1	AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	2	AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	10	AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	4	GII	Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií	1	Súčet		30	Kategória A	6	Kategória B	8	Kategória C	6	Ostatné	10	Súčet	30
ABC	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách	2																																													
ABD	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách	2																																													
ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	2																																													
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	3																																													
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	1																																													
ADM	Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	2																																													
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	1																																													
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	2																																													
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	10																																													
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	4																																													
GII	Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií	1																																													
Súčet		30																																													
Kategória A	6																																														
Kategória B	8																																														
Kategória C	6																																														
Ostatné	10																																														
Súčet	30																																														

ABC02 ROZINAJOVÁ, Viera - BOU EZZEDDINE, Anna - LÓDERER, Marek - LOEBL, Jaroslav - MAGYAR, Róbert - VRABLECOVÁ, Petra. Computational Intelligence in Smart Grid Environment. In *Computational Intelligence for Multimedia Big Data on the Cloud with Engineering Applications*. 1. vyd : Elsevier, 2018, S. 23-59. ISBN 978-0-12-813314-9.

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách

ABD01 BOU EZZEDDINE, Anna. Získavanie informácií z webu metódami inšpirovanými sociálnym hmyzom. In *Štúdie vybraných tém programových a informačných systémov 4 : Pokročilé metódy navrhovania softvéru. Pokročilé metódy získavania, vyhľadávania, reprezentácie a prezentácie informácií*. 1. vyd. Bratislava : STU, 2009, s.303-329. ISBN 978-80-227-3139-3.

ABD02 NÁVRAT, Pavol - BOU EZZEDDINE, Anna. Včelí úl ako metafora riešenia problémov v umelej inteligencii. In *Umelá inteligencia a kognitívna veda II : Vydavateľstvo STU v Bratislave*, 2010, s.381-407. ISBN 978-80-227-3284-0.

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

ADC01 BARLA , Michal - BIELIKOVÁ, Mária - BOU EZZEDDINE, Anna - KRAMÁR, Tomáš - ŠIMKO, Marián - VOZÁR, Oto. On the impact of adaptive test question selection for learning efficiency. In *Computers & Education*. Vol.55, Iss. 2 (2010), s.846-857. ISSN 0360-1315. V databáze: WOS: 000279137800037 ; SCOPUS: stu_scopus*77953133955 ; CC.

ADC02 VRABLECOVÁ, Petra - BOU EZZEDDINE, Anna - ROZINAJOVÁ, Viera - ŠÁRIK, Slavomír - SANGAIAH, Arun Kumar. Smart grid load forecasting using online support vector regression. In *Computers and electrical engineering*. Vol. 65, iss. January (2018), s. 102-117. ISSN 0045-7906. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85025438392 ; WOS: 000425074300010.

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

ADE01 BOU EZZEDDINE, Anna - KASALA, Štefan - NÁVRAT, Pavol. Applying the firefly approach to the DNA fragments assembly problem. In *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös Nominatae Sectio Computatorica*. Vol. 42 (2014), s.69-81. ISSN 0138-9491.

ADE02 BOU EZZEDDINE, Anna - LÓDERER, Marek - LAURINEC, Peter - VRABLECOVÁ, Petra - ROZINAJOVÁ, Viera - LUCKÁ, Mária - LACKO, Peter - GRMANOVÁ, Gabriela. Using biologically inspired computing to effectively improve prediction models. In *International Journal of Hybrid Intelligent Systems*. Vol. 13, no. 2 (2016), s. 99-112. ISSN 1448-5869.

ADE03 NÁVRAT, Pavol - BOU EZZEDDINE, Anna - JASTRZEMBSKÁ, Lucia - JELÍNEK, Tomáš. The Bee Hive At Work: Exploring its Searching and Optimizing Potential. In *INFOCOMP*. Vol. 11, No.1 (2012), s.32-40. ISSN 1807-4545.

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

ADF01 BOU EZZEDDINE, Anna. Web Information retrieval inspired by social insect behaviour. In *Information Sciences and Technologies. Bulletin of the ACM Slovakia*. Vol. 3, No. 1 (2011), s.93-100. ISSN 1338-1237.

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

- ADM01 GRMANOVÁ, Gabriela - LAURINEC, Peter - ROZINAJOVÁ, Viera - BOU EZZEDDINE, Anna - LUCKÁ, Mária - LACKO, Peter - VRABLECOVÁ, Petra - NÁVRAT, Pavol. Incremental Ensemble Learning for Electricity Load Forecasting. In *Acta Polytechnica Hungarica*. Vol. 13, No. 2 (2016), s. 97-117. ISSN 1785-8860. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-84959455869 ; WOS: 000373491700006.
- ADM02 NÁVRAT, Pavol - KOVÁČIK, Martin - BOU EZZEDDINE, Anna - ROZINAJOVÁ, Viera. Web search engine working as a bee hive. In *Web Intelligence and Agent Systems: An International Journal*. Vol. 6 (2008), s.441-452. ISSN 1570-1263. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-54349123911.

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

- AEC01 NÁVRAT, Pavol - BOU EZZEDDINE, Anna - SLÍŽIK, Lukáš. Mining Overall Sentiment in Large Sets of Opinions. In *Advances in Intelligent Web Mastering - 2 : Proceedings of the 6th Atlantic Web Intelligence Conference - AWIC'2009, Prague, CzR*. Berlin : Springer, 2010, s.167-173. ISBN 978-3-642-10686-6. V databáze: WOS: 000281727500016 ; SCOPUS: 2-s2.0-77957040479.

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

- AED01 BIELIKOVÁ, Mária - NÁVRAT, Pavol - ANDREJKO, Anton - EZZEDINE, Anna Bou - FRIVOLT, György - JAKUBÍK, Jaroslav - KISELKOV, Marian - MAJTÁS, Lubomír - MÁTÉ, Ján - POLICKÝ, Ivan - SOLČÁNY, Viliam - ŠECHNÝ, Martin - VNUK, Miroslav. *Štúdie vybraných tém softvérového inžinierstva 2 : Pokročilé metódy navrhovania programových systémov. Pokročilé metódy získavania, vyhľadávania, reprezentácie a prezentácie informácie*. Bratislava : Fakulta informatiky a informačných technológií STU, 2006. 226 s. ISBN 80-227-2531-5.
- AED02 NÁVRAT, Pavol - BOU EZZEDDINE, Anna. Bee hive at work: model with searching and optimizing potential. In *Cognitive traveling in digital space of the web and digital libraries : yield of the interdisciplinary multi-partner project TraDice*. 1. vyd. Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2014, s. 78-81. ISBN 978-80-227-4254-2.

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

- AFC01 GRMANOVÁ, Gabriela - ROZINAJOVÁ, Viera - BOU EZZEDDINE, Anna - LUCKÁ, Mária - LACKO, Peter - LÓDERER, Marek - VRABLECOVÁ, Petra - LAURINEC, Peter. Application of biologically inspired methods to improve adaptive ensemble learning. In *NaBIC 2015. Advances in nature and biologically inspired computing : proceedings of the 7th World congress on nature and biologically inspired computing (NaBIC 2015), in Pietermaritzburg, South Africa, held December 01 - 03, 2015*. 1. vyd. [Cham] : Springer, 2016, S. 235-246. ISBN 978-3-319-27400-3. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-84951870645 ; WOS: 000381882900021.
- AFC02 LAURINEC, Peter - LÓDERER, Marek - VRABLECOVÁ, Petra - LUCKÁ, Mária - ROZINAJOVÁ, Viera - BOU EZZEDDINE, Anna. Adaptive Time Series Forecasting of Energy Consumption using Optimized Cluster Analysis. In *Proceedings 16th IEEE International*

	<p><i>Conference on Data Mining Workshops (ICDMW 2016), 12-15 December 2016, Barcelona, Catalonia, Spain.</i> 1. vyd. Piscataway : IEEE, 2016, S. 398-405. ISBN 978-1-5090-5472-5. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85015251723 ; WOS: 000401906900055.</p>
AFC03	<p>LÓDERER, Marek - ROZINAJOVÁ, Viera - BOU EZZEDDINE, Anna. Predikcia spotreby elektrickej energie založená na kombinácii predikčných metód. In <i>Data a znalosti 2015 : zborník konferencie. 1. a 2. 10. 2015, Praha, Česká republika.</i> 1. vyd. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita, 2015, S. 33-36. ISBN 978-80-248-3824-3.</p>
AFC04	<p>NÁVRAT, Pavol - KOVÁČIK, Martin - BOU EZZEDDINE, Anna - ROZINAJOVÁ, Viera. Vyhľadávanie informácií pomocou včiel = Bee Aided Information Search. In <i>Znalosti 2007 : 6. ročník konferencie, Ostrava, 21.-23.2.2007, Sborník příspěvku = Initialization and actualization of the user model in job offers search on the web.</i> Ostrava : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2007, s.63-74. ISBN 978-80-248-1279-3.</p>
AFC05	<p>NÁVRAT, Pavol - JASTRZEMBSKÁ, Lucia - BOU EZZEDDINE, Anna - ROZINAJOVÁ, Viera - JELÍNEK, Tomáš. Exploring Social Behaviour of Honey Bees Searching on the Web. In <i>2007 IEEE/WIC/ACM International Conference on Web Intelligence and Intelligent Agent Technology (Workshops), Silicon Valley, California, USA, 2-5 November 2007.</i> Los Alamitos : IEEE Computer Society, 2007, s.21-25. ISBN 0-7695-3028-1. V databáze: WOS: 000253308500005.</p>
AFC06	<p>NÁVRAT, Pavol - TARABA, Tomáš - BOU EZZEDDINE, Anna - CHUDÁ, Daniela. Context Search Enhanced by Readability Index. In <i>IFIP Series. Vol. 276: Artificial Intelligence in Theory and Practice II. IFIP 20th World Computer Congress, TC 12: IFIP AI 2008 Stream, September 7-10, 2008, Milano, Italy (2008), s.373-382.</i> ISSN 1571-5736. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-48949121024 ; WOS: 000259037000036.</p>
AFC07	<p>NÁVRAT, Pavol - BOU EZZEDDINE, Anna. Bee Hive at Work: Following a Developing Story on the Web. In <i>IFIP Advances in Information and Communication Technology : Third IFIP TC 12 International Conference in Artificial Intelligence, IFIP AI 2010, held as part of WCC 2010, Brisbane, Australia, September 2010.</i> s.187-196. ISSN 1868-4238. V databáze: WOS: 000303171800018 ; SCOPUS: 2-s2.0-77957060310.</p>
AFC08	<p>VRABLECOVÁ, Petra - ROZINAJOVÁ, Viera - BOU EZZEDDINE, Anna. Data Stream Mining in the Power Engineering Domain. In <i>Data a znalosti 2015 : zborník konferencie. 1. a 2. 10. 2015, Praha, Česká republika.</i> 1. vyd. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita, 2015, S. 125-128. ISBN 978-80-248-3824-3.</p>
AFC09	<p>VRABLECOVÁ, Petra - ROZINAJOVÁ, Viera - BOU EZZEDDINE, Anna. Incremental Time Series Prediction Using Error-Driven Informed Adaptation. In <i>Proceedings 16th IEEE International Conference on Data Mining Workshops (ICDMW 2016), 12-15 December 2016, Barcelona, Catalonia, Spain.</i> 1. vyd. Piscataway : IEEE, 2016, S. 414-421. ISBN 978-1-5090-5472-5. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85015209798 ; WOS: 000401906900057.</p>

	<p>AFC10 VRABLECOVÁ, Petra - ROZINAJOVÁ, Viera - BOU EZZEDDINE, Anna. Incremental Adaptive Time Series Prediction for Power Demand Forecasting. In <i>DMBD 2017. Data Mining and Big Data Second International Conference, DMBD 2017, Fukuoka, Japan, July 27 – August 1, 2017, Proceedings</i>. 1. vyd. Cham : Springer, 2017, S. 83-92. ISBN 978-3-319-61844-9. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85026730263 ; WOS: 000440465200009.</p> <p>AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách</p> <p>AFD01 KOSKOVÁ, Gabriela - BOU EZZEDDINE, Anna - LUCKÁ, Mária - ROZINAJOVÁ, Viera - LAURINEC, Peter. Perspektívy modelovania a predikovania veľkých dát v energetike. In <i>WIKT 2014 : 9th workshop on intelligent and knowledge oriented technologies. Proceedings. November 20-21, 2014 Smolenice, Slovakia</i>. 1. vyd. Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2014, s. 57-62. ISBN 978-80-227-4267-2.</p> <p>AFD02 NÁVRAT, Pavol - KOVÁČIK, Martin - BOU EZZEDDINE, Anna - ROZINAJOVÁ, Viera. Metafora včelieho úľa - model vyhľadávania a odporúčania informácií. In <i>Kognice a umělý život VII. Opava: Slezská univerzita, 2007, s.249-256</i>. ISBN 978-80-7248-412-6.</p> <p>AFD03 ROZINAJOVÁ, Viera - KOSKOVÁ, Gabriela - BOU EZZEDDINE, Anna - LUCKÁ, Mária - BIELIKOVÁ, Mária - NÁVRAT, Pavol. Informácia o riešení témy Big Data v projekte „Medzinárodné centrum excelentnosti pre výskum inteligentných a bezpečných informačno-komunikačných technológií a systémov“. In <i>Znalosti 2014 [elektronický zdroj] : Exhibice, edukace a nacházení expertů. 13. ročník konference, Jasná pod Chopkom, Nízke Tatry, 26. - 27. září 2014</i>. 1. vyd. Praha : Nakladatelství Oeconomica, 2014, online, [4] s. ISBN 978-80-245-2054-4.</p> <p>AFD04 ROZINAJOVÁ, Viera - BOU EZZEDDINE, Anna - LUCKÁ, Mária - LACKO, Peter - GRMANOVÁ, Gabriela - LAURINEC, Peter - VRABLECOVÁ, Petra - LÓDERER, Marek. Otvorené smery výskumu v oblasti dátovej analytiky. In <i>WIKT 2015. Proceedings of 10th workshop on intelligent and knowledge oriented technologies 2015</i>. 1. vyd. Košice : Technická univerzita, 2015, S. 4-7. ISBN 978-80-553-2271-1.</p> <p>GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií</p> <p>GII01 BOU EZZEDDINE, Anna. <i>Získavanie informácií z webu metódami inšpirovanými správaním sa sociálneho hmyzu</i>. Bratislava : STU v Bratislave FIIT, 2011. Dostupné na internete: <http://is.stuba.sk/zp/portal_zp.pl?podrobnosti=74838>.</p>															
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	<p>Sumárna štatistika podľa kategórie ohlasov:</p> <table border="0"> <tr> <td>1</td> <td>Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS</td> <td>72</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Citácie v domácich publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Súčet</td> <td>107</td> </tr> </table> <p>186 ohlasov evidovaných v Google Scholar h-index 7, i10 index 6</p>	1	Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	72	2	Citácie v domácich publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	2	3	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	24	4	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	9	Súčet		107
1	Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	72														
2	Citácie v domácich publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	2														
3	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	24														
4	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	9														
Súčet		107														

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

ADC01 BARLA, Michal - BIELIKOVÁ, Mária - BOU EZZEDDINE, Anna - KRAMÁR, Tomáš - ŠIMKO, Marián - VOZÁR, Oto. On the impact of adaptive test question selection for learning efficiency. In *Computers & Education*. Vol.55, Iss. 2 (2010), s.846-857. ISSN 0360-1315. V databáze: WOS: 000279137800037 ; SCOPUS: stu_scopus*77953133955 ; CC. [Vnútrofakultná kategória: I*A].

Ohlasy:

1. [3] ANTAL, Margit - LEVENTE, E. - ATTILA, Imre. Computerized adaptive testing: implementation issues. In *Acta Universitatis Sapientiae, Informatica*, 2010, vol. 2, no.2, s.168-183.
2. [4] ŠIMKO, Jakub. Augmenting Lightweight Semantics. Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2011 In Student Research Conference 2011, Vol. 1 : 7th Student Research Conference in Informatics and Information Technologies Bratislava, May 4, 2011 Proceedings, s.169-176. ISBN 978-80-227-3484-4.
3. [1] LEE, Y.J. Developing an Efficient Computational Method that Estimates the Ability of Students in a Web-based Learning Environment. In *Computers & Education*, 2012, vol.58, iss. 1, s.579-589., Registrované v: WOS, SCOPUS
4. [1] EKAWIJANA, A. - BASKARA NUGRAHA, I. G. B. - SUPANGKAT, S. H. Adaptive question selection on ladder and snake game. [Los Alamitos] : IEEE, 2013 In ICISS 2013 [elektronický zdroj] : Proceedings of International Conference on ICT for Smart Society 2013: "Think Ecosystem Act Convergence", Jakarta, 13-14 June, 2013, s.303-306. ISBN 978-1-4799-0145-6., Registrované v: WOS, SCOPUS
5. [1] LU, Peng - ZHOU, Dongdai - QIN, Shanshan - CONG, Xiao - ZHONG, Shaochun. The Study of Item Selection Method in CAT. 2012 In Communications in Computer and Information Science : 6th International Symposium, ISICA 2012 Wuhan, China, October 27-28, 2012 Proceedings, s.403-415. V databáze: SCOPUS ; WOS.
6. [1] MUNOZ DE LA PENA, D. - GÓMEZ-ESTERN, F. - DORMIDO, Sebastian. A new Internet tool for automatic evaluation in control systems. In *Computers & Education*, 2012, vol. 59, issue 2, s.535-550. V databáze: SCOPUS ; WOS.
7. [1] BODEA, C. N. - DASCALU, M. I. A tool for adaptive E-assessment of project management competences. Hershey : IGI Global, 2011 In Intelligent and adaptive learning systems : technology enhanced support for learners and teachers, s.133-150. ISBN 9781609608439. V databáze: SCOPUS.
8. [3] RAMO, Simon. Method and apparatus for interactive, computer-based, automatically adaptable learning : US 86006170 B2. [Alexandria] : The United States Patent and Trademark Office, 2013. 11 s.
9. [1] HUANG, Y. T. - CHEN, M.-C. - SUN, Y. S. Personalized automatic quiz generation based on proficiency level estimation. Singapor : National Institute of Education, Nanyang Technological University, 2012 In ICCE 2012 : proceedings of the 20th International conference on computers in education, Singapor; 26 November 2012 through 30 November 2012, s.553-560. ISBN 978-981-07-4649-0. V databáze: SCOPUS.
10. [1] IVANČEVIĆ, V. - KNEŽEVIĆ, M. - PUŠIĆ, B. - LUKOVIĆ, I. Adaptive testing in programming courses based on educational data mining techniques. Cham : Springer, 2014 In Educational data mining : applications and trends, s.257-287.

ISBN 978-3-319-02738-8. V databáze: SCOPUS., Registrované v: WOS

11. [3] REDECKER, Christine. The use of ICT for the assessment of key competences. Luxembourg : European Union, 2013. 98 s. ISBN 978-92-79-29020-6.

12. [2] ŠALOUN, Petr - HRUZÍK, M. - ZELINKA, Ivan. Sentiment analysis - e-bussines and e-learning common issue. [S. l.] : IEEE, 2013In ICETA 2013 [elektronický zdroj] : 11th IEEE International Conference on Emerging eLearning Technologies and Applications. October 24-25, 2013 Stary Smokovec, Slovakia, s.339-343. ISBN 978-1-4799-2161-4, Registrované v: SCOPUS, WOS

13. [4] TVAROŽEK, Jozef. Bootstrapping a Socially Intelligent Tutoring Strategy. In Information Sciences and Technologies. Bulletin of the ACM Slovakia, 2011, vol. 3, no. 1, s.33-41.

14. [1] HUANG, Y. T. - CHEN, M.-C. - SUN, Y. S. An interpretable statistical ability estimation in web-based learning environment. Singapor : National Institute of Education, Nanyang Technological University, 2012In ICCE 2012 : proceedings of the 20th International conference on computers in education, Singapore; 26 November 2012 through 30 November 2012, s.230-237. ISBN 978-981-07-4649-0, Registrované v: SCOPUS

15. [1] CONEJO, Ricardo - GUZMÁN, E. - PEREZ-DE-LA-CRUZ, J. L. - BARROS, B. An empirical study on the quantitative notion of task difficulty. In Expert Systems with Applications, 2014, vol. 41, iss. 2, s.594-606, Registrované v: WOS, SCOPUS

16. [1] LU, Peng - Cong, Xiao - Zhou, Dongdai. The Research on Web-Based Testing Environment Using Simulated Annealing Algorithm. In SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2014, vol., no., pp. ISSN 1537-744X., Registrované v: WOS

17. [1] TIAN, Mingli. The research and design of computerized adaptive english testing system. In Advanced Materials Research. ISSN 10226680, 2014-01-01, 998-999, pp. 1741-1744., Registrované v: SCOPUS, WOS

18. [1] PAPAMITSIOU, Zacharoula - Economides, Anastasios A. Learning Analytics and Educational Data Mining in Practice: A Systematic Literature Review of Empirical Evidence. In EDUCATIONAL TECHNOLOGY & SOCIETY, 2014, vol. 17, no. 4, pp. 49-64. ISSN 1436-4522., Registrované v: WOS

19. [1] Nandakumar, G. S. - Geetha, V. - Surendiran, B. - Thangasamy, S. A rough set based classification model for grading in adaptive E-assessment. In International Review on Computers and Software, 2014-01-01, 9, 7, pp. 1169-1177. ISSN 18286003., Registrované v: SCOPUS

20. [3] CLOW, Doug - CROSS, Simon - FERGUSON, Rebecca - RIENTIES, Bart. The LACE evidence hub. 1. vyd. Milton Keynes The Open University 2014. 34 s.

21. [1] KARDAN, Ahmad A. - Aziz, Mahdi - Shahpasand, Maryam. Adaptive systems: a content analysis on technical side for e-learning environments. In ARTIFICIAL INTELLIGENCE REVIEW, 2015, vol. 44, no. 3, pp. 365-391. ISSN 0269-2821., Registrované v: WOS, SCOPUS

22. [1] JONSDOTTIR, Anna Helga - Jakobsdottir, Audbjorg - Stefansson, Gunnar. Development and Use of an Adaptive Learning Environment to Research Online Study Behaviour. In EDUCATIONAL TECHNOLOGY & SOCIETY, 2015, vol. 18, no. 1, pp. 132-144. ISSN 1436-4522., Registrované v: WOS,

SCOPUS

23. [1] JONSDOTTIR, Anna Helga - Stefansson, Gunnar - Chova, LG - Martinez, AL - Torres, IC. ENHANCED LEARNING WITH WEB-ASSISTED EDUCATION: THE TUTOR-WEB. In EDULEARN13: 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION AND NEW LEARNING TECHNOLOGIES, 2013, vol., no., pp. 1070-1076. ISSN 2340-1117., Registrované v: WOS
24. [1] Xu, Ying. Research on MATLAB and its application in mathematical modeling. In Applied Mechanics and Materials, 2014-01-01, 687-691, pp. 1202-1205. ISSN 16609336., Registrované v: SCOPUS
25. [1] Hu, Qingchun - Huang, Yong. An approach for designing test bank in adaptive learning system. In Proceedings of the 9th International Conference on Computer Science and Education, ICCSE 2014, 2014-01-01, pp. 462-464., Registrované v: SCOPUS, WOS
26. [1] PAPOUSEK, Jan - Pelanek, Radek - Conati, C - Heffernan, N - Mitrovic, A - Verdejo, MF. Impact of Adaptive Educational System Behaviour on Student Motivation. In ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN EDUCATION, AIED 2015, 2015, vol. 9112, no., pp. 348-357. ISSN 0302-9743., Registrované v: WOS
27. [1] MOEYAERT, Mariola - WAUTERS, Kelly - DESMET, Piet - NOORTGATE, Wim Van den. When Easy Becomes Boring and Difficult Becomes Frustrating: Disentangling the Effects of Item Difficulty Level and Person Proficiency on Learning and Motivation. In Systems. Vol. 4, Iss. 1 (2016), s. 1-18. ISSN 2079-8954., Registrované v: WOS
28. [1] Grivokostopoulou, Foteini - Perikos, Isidoros - Hatzilygeroudis, Ioannis. Estimating the difficulty of exercises on search algorithms using a neuro-fuzzy approach. In Proceedings International Conference on Tools with Artificial Intelligence, ICTAI, 2016-01-04, 2016-January, pp. 866-872. ISSN 10823409., Registrované v: SCOPUS
29. [1] Conejo, Ricardo - Guzmán, Eduardo - Trella, Monica. The SIETTE Automatic Assessment Environment. In International Journal of Artificial Intelligence in Education, 2016-03-01, 26, 1, pp. 270-292. ISSN 15604292., Registrované v: SCOPUS, WOS
30. [1] CHAPLOT, Devendra Singh - RHIM, Eunhee - JIHIE, Kim. Personalized Adaptive Learning using Neural Networks. In Proceeding L@S '16 Proceedings of the Third (2016) ACM Conference on Learning @ Scale. 1. vyd. New York : ACM, 2016, S. 165-168. ISBN 978-1-4503-3726-7., Registrované v: SCOPUS
31. [1] STYLIANOS, Sergis - SAMPSON, Demetrios. School Analytics: A Framework for Supporting School Complexity Leadership. In Competencies, Challenges and Changes in Teaching, Learning and Educational Leadership in the Digital Age. 1. vyd. Cham : Springer, 2016, [45] s. ISBN 978-3-319-30293-5., Registrované v: SCOPUS
32. [3] PAPAMITSIOU, Zacharoula - ECONOMIDES, Anastasios. Learning Analytics for Smart Learning Environments: A Meta-Analysis of Empirical Research Results from 2009 to 2015. In Learning, Design, and Technology [elektronický dokument] : An International Compendium of Theory, Research, Practice, and Policy. 1. vyd. [S. l.] : Springer, 2016, S. 1-23. ISBN 978-3-319-17727-4. V databáze: DOI: 10.1007/978-3-319-17727-4_15-1.

33. [3] ANTAL, Margit - EROS, Levente. Item-válasz-elmélet alapú adaptív tesztelés. In SZAMOKT XX, October 7-10, 2010, Satu Mare, Romania. 1. vyd. [S. l.] : [s. n.], 2010, S. 101-106.
34. [3] DONG, Cheng - CAILING, Dong - YING, Yu. A web service trust evaluation model based on fuzzy theory. In Computer applications and software. Vol. 29, no. 10 (2012), s. 82-85. ISSN 1000-386x.
35. [3] LU, Peng - ZHOU, Dongdai - ZHONG, Shaochun - CONG, Xiao. Research on item selection method for CAT based on simulated annealing. In Computer applications and software. Vol. 29, no. 10 (2012), s. 175-179. ISSN 1000-386x.
36. [3] JIALIN, Juan - JIANHUA, Gao. Web application reliability metrics based on workload and error log data. In Computer applications and software. Vol. 29, no. 10 (2012), s. 44-48. ISSN 1000-386x.
37. [1] AUZENDE, Odette - GIROIRE, Helene - CALVEZ, Francoise Le. A practical approach to using the IMS-QTI specification. In International Journal of Technology Enhanced Learning. Vol. 7, no. 4 (2012), s. 353-377. ISSN 1477-8386., Registrované v: WOS
38. [3] ARREAGA, Derick Antonio Leony. Contributions to affective learning through the use of data analysis, visualizations and recommender systems. 1. vyd. Madrid Universidad Carlos III 2016. 141 s.
39. [3] STEINER, Christina - KICKMEIER-RUST, Michael - TÜRKER, Mustafa Ali. Deliverable D3.1. review article about LA and EDM approaches. 1. vyd. Graz Technische Universitaet 2014. 83 s.
40. [3] JONSDOTTIR, Anna Helga - STEFANSSON, Gunnar. Using an online learning environment to teach an undergraduate statistics course: the tutor-web. In CoRR. no. July (2014), s. 1-7.
41. [3] MORENO, Julián. Reference model for adaptive and intelligent educational systems supported by learning objects. 1. vyd. Colombia Universidad nacional 2012. 130 s.
42. [3] MORENO, J. - MONTOYA, L. Diseño y validación de un modelo de evaluación dinámica basado en la teoría de respuesta al ítem. In Revista de la Facultad de Ciencias Universidad Nacional de Colombia. Vol. 4, no. 2 (2015), s. 58-73. ISSN 0121-747X.
43. [1] GRIVOKOSTOPOULOU, Foteini - PERIKOS, Isidoros - HATZILYGEROUDIS, Ioannis. Difficulty Estimation of Exercises on Tree-Based Search Algorithms Using Neuro-Fuzzy and Neuro-Symbolic Approaches. In Advances in Combining Intelligent Methods. Postproceedings of the 5th International Workshop CIMA-2015, Vietri sul Mare, Italy, November 2015 (at ICTAI 2015). 1. vyd. Cham : Springer, 2016, S. 75-91. ISBN 978-3-319-46199-1., Registrované v: SCOPUS
44. [1] PAPAMITSIOU, Z. - ECONOMIDES, A. A. An Assessment Analytics Framework (AAF) for Enhancing Students' Progress. In Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification: In ICT Education, 2016-05-10, pp. 117-133., Registrované v: SCOPUS
45. [1] PELANEK, Radek - PAPOUSEK, Jan - RIHAK, Jiri - STANISLAV, Vit - NIZNAN, Juraj. Elo-based learner modeling for the adaptive practice of facts. In USER MODELING AND USER-ADAPTED INTERACTION, 2017, vol. 26, no. 1, pp. 89-118. ISSN 0924-1868., Registrované v: WOS, SCOPUS
46. [1] SERGIS, Stylianos - SAMPSON, Demetrios G.

School analytics: A framework for supporting school complexity leadership. In *Competencies in Teaching, Learning and Educational Leadership in the Digital Age: Papers from CELDA 2014*, 2016-01-01, pp. 79-122., Registrované v: SCOPUS

47. [1] ABDESSEMED, Meriem - BENSEBAA, Tahar - BELHAOUES, Takie Eddine - BEY, Anis. Automatic exercise sequencing-based algorithmic skills. In *International Journal of Innovation and Learning*, 2018-01-01, 23, 1, pp. 104-121. ISSN 14718197., Registrované v: SCOPUS

48. [1] BODEA, Constanta-Nicoleta - DASCALU, Maria-Iuliana - MOGOS, Radu Ioan - STANCU, Stelian. Learning Analytics. In *ENCYCLOPEDIA OF INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, 4TH EDITION*, 2018, vol., no., pp. 5158-5168., Registrované v: WOS

49. [1] MUNOZ-MERINO, Pedro J. - ALARIO-HOYOS, Carlos - MUNOZ-ORGANERO, Mario - DELGADO KLOOS, Carlos - FERNANDEZ MOLINA, Manuel. The Effect of Different Features for Educational Computer-based Competition Environments. In *IEEE Transactions on Learning Technologies*, 2017-10-19, pp. ISSN 19391382., Registrované v: SCOPUS

50. [1] ABDESSEMED, Meriem - BENSEBAA, Tahar - BELHAOUES, Takie Eddine - BEY, Anis. Automatic exercise sequencing-based algorithmic skills. In *INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATION AND LEARNING*, 2018, vol. 23, no. 1, pp. 104-121. ISSN 1471-8197., Registrované v: WOS

51. [1] JONSDOTTIR, Anna Helga - BJORNSDOTTIR, Audbjorg - STEFANSSON, Gunnar. Difference in Learning Among Students Doing Pen-and-Paper Homework Compared to Web-Based Homework in an Introductory Statistics Course. In *JOURNAL OF STATISTICS EDUCATION*, 2017, vol. 25, no. 1, pp. 12-20. ISSN 1069-1898., Registrované v: WOS, SCOPUS

52. [1] SHENG, Cao - BINGWEI, Bi - JIECHENG, Zou. An adaptive online learning testing system. In *ACM International Conference Proceeding Series*, 2018-01-06, pp. 18-24., Registrované v: SCOPUS

53. [1] GANZFRIED, Sam - YUSUF, Farzana. Optimal Weighting for Exam Composition. In *EDUCATION SCIENCES*, 2018, vol. 8, no. 1, pp. ISSN 2227-7102., Registrované v: WOS

54. [1] ROSS, Bella - CHASE, Anne Marie - ROBBIE, Diane - OATES, Grainne - ABSALOM, Yvette. Adaptive quizzes to increase motivation, engagement and learning outcomes in a first year accounting unit. In *International Journal of Educational Technology in Higher Education*, 2018-12-01, 15, 1, pp., Registrované v: SCOPUS, WOS

ADC02 VRABLECOVÁ, Petra - BOU EZZEDDINE, Anna - ROZINAJOVÁ, Viera - ŠÁRIK, Slavomír - SANGAIAH, Arun Kumar. Smart grid load forecasting using online support vector regression. In *Computers and electrical engineering*. Vol. 65, iss. January (2018), s. 102-117. ISSN 0045-7906. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85025438392 ; WOS: 000425074300010. [Vnútrofakultná kategória: I*A].

Ohlasy:

1. [1] SHEHU, Gaddafi Sani - ÇETINKAYA, Nurettin. Flower pollination–feedforward neural network for load flow forecasting in smart distribution grid. In *Neural computing and applications*. Vol., iss. (2018), s. 1-12. ISSN 0941-0643., Registrované v: SCOPUS

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

- ADE01 BOU EZZEDDINE, Anna - KASALA, Štefan - NÁVRAT, Pavol. Applying the firefly approach to the DNA fragments assembly problem. In *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös Nominatae Sectio Computatorica*. Vol. 42 (2014), s.69-81. ISSN 0138-9491. [Vnútrofakultná kategória: I*C].
 Ohlasy:
 1. [4] CUPRÍK, Róbert. Motif Finding in DNA Sequences. In IIT.SRC 2015, Student Research Conference [elektronický zdroj] : 11th Student Research Conference in Informatics and Information Technologies, Bratislava, April 23, 2015. 1. vyd. Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2015, S. 65-70. ISBN 978-80-227-4342-6.
 2. [1] GHERAIBIA, Youcef - MOUSSAOUI, Abdelouahab - KABIR, Sohag - MAZOUZI, Smaine. Pe-DFA: Penguins Search Optimisation Algorithm for DNA Fragment Assembly. In *International Journal of Applied Metaheuristic Computing*. Vol. 7, iss. 2 (2016), s. 57-68. ISSN 1947-8291., Registrované v: WOS
 3. [1] RATHOD, Abhay B. - GULHANE, Sanjay M. - PADALWAR, Shailesh R. A comparative study on distance measuring approaches for permutation representations. In 2016 IEEE International Conference on Advances in Electronics, Communication and Computer Technology, ICAECCT 2016, 2017-06-07, pp. 251-255., Registrované v: SCOPUS
- ADE03 NÁVRAT, Pavol - BOU EZZEDDINE, Anna - JASTRZEMBSKÁ, Lucia - JELÍNEK, Tomáš. The Bee Hive At Work: Exploring its Searching and Optimizing Potential. In *INFOCOMP*. Vol. 11, No.1 (2012), s.32-40. ISSN 1807-4545. [Vnútrofakultná kategória: I*B].
 Ohlasy:
 1. [3] BHUVANESHWARI, S. - BALAMURUGAN, P.S. A Bee-Hive Optimization Approach to Improve the Network Lifetime in Wireless Sensor Networks. In *International Journal on Computer Science and Engineering*, 2013, vol. 5, no. 5, s.334-337.
 2. [1] UHLÁR, Marek - POLÁŠEK, Ivan. Extracting, Identifying and Visualisation of the Content in Software Projects. Los Alamitos : IEEE, 2012. In NaBIC 2012 : Proceedings of the 2012 Fourth World Congress on Nature and Biologically Inspired Computing, 05 - 09 November 2012, Mexico City, Mexico, s.72-78. ISBN 978-1-4673-4768-6., Registrované v: SCOPUS, WOS
 3. [1] POLÁŠEK, Ivan - UHLÁR, Marek. Extracting, Identifying and Visualisation of the Content, Users and Authors in Software Projects. In *Transactions on Computational Science XXI [elektronický zdroj] : Special Issue on Innovations in Nature-Inspired Computing and Applications*. New York : Springer, 2013, online, s. 269-295. ISBN 978-3-642-45318-2., Registrované v: SCOPUS
- ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch
- ADF01 BOU EZZEDDINE, Anna. Web Information retrieval inspired by social insect behaviour. In *Information Sciences and Technologies. Bulletin of the ACM Slovakia*. Vol. 3, No. 1 (2011), s.93-100. ISSN 1338-1237. [Vnútrofakultná kategória: I*C].
 Ohlasy:
 1. [4] SOÓS, Daniel. Optimization algorithm inspired by social insect behaviour in comparison with hill climbing. In *Information Sciences and Technologies. Bulletin of the ACM Slovakia*, 2013, vol. 5, no. 2, s.48-52.

2. [3] ABDULLAH, Hasanen S. - HADI, Mustafa J. Artificial Bee Colony based Approach for Web Information. In Engineering & Technology Journal, 2014, vol. 32, part B, no. 5 (2014).
3. [1] AL-DAYEL, Abeer - YKHLEF, Mourad. Query Paraphrasing Enhancement Using Artificial Bee Colony. New York : ACM, 2013. In WIMS' 13 Proceedings of the 3rd International Conference on Web Intelligence, Mining and Semantics, Madrid, Spain - June 12-14, 2013. ACM New York 2013, s.[6] p. ISBN 978-1-4503-1850-1., Registrované v: SCOPUS
4. [1] SABO, Štefan - NÁVRAT, Pavol. Social insect inspired approach for identification and dynamic tracking of news stories on the Web. Los Alamitos : IEEE, 2013. In NaBIC 2013 [elektronický zdroj] : proceedings of the 5th World Congress on Nature Biologically Inspired Computing, Fargo, North Dakota, USA August 12-14, 2013, s.online, s. 225-230. ISBN 978-1-4799-1415-9., Registrované v: WOS, SCOPUS
5. [1] KUZAR, Tomáš - NÁVRAT, Pavol. Slovak Blog Clustering Enhanced by Mining the Web Comments. Los Alamitos : IEEE Computer Society, 2011. In IAT 2011. Proceedings 2011 IEEE/WIC/ACM International Conference on Web Intelligence and Intelligent Agent Technology - Workshops, 22-27 August 2011, Lyon, France : WI-IAT Workshops 2011, s.293-296. ISBN 978-0-7695-4513-4., Registrované v: SCOPUS
6. [3] SABO, Štefan - KOVÁROVÁ, Alena - NÁVRAT, Pavol. Multiple developing news stories identified and tracked by social insects and visualized using the new galactic streams and concurrent streams metaphors. In International Journal of Hybrid Intelligent Systems. 12, 1 (2015), s. 27-39. ISSN 1448-5869.
7. [1] Al-Dayel, Abeer - Ykhlef, Mourad. Enhanced Arabic Document Retrieval Using Optimized Query Paraphrasing. In Arabian Journal for Science and Engineering, 2015-11-01, 40, 11, pp. 3211-3232. ISSN 13198025., Registrované v: SCOPUS, WOS
8. [1] SHARMA, Pratibha - KAUR, Jagmeet - ARORA, Vinay - RANA, Prashant Singh. Information retrieval in web crawling using population based, and local search based meta-heuristics: A review. In Advances in Intelligent Systems and Computing, 2017-01-01, 547, pp. 87-104. ISSN 21945357., Registrované v: SCOPUS
9. [1] RAMYA, C. - SHREEDHARA, K. S. A new PSO methodology for web documents retrieval. In International Conference on Electrical, Electronics, Communication Computer Technologies and Optimization Techniques, ICEECCOT 2017, 2018-02-07, 2018-January, pp. 852-856., Registrované v: SCOPUS

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADM01 GRMANOVÁ, Gabriela - LAURINEC, Peter - ROZINAJOVÁ, Viera - BOU EZZEDDINE, Anna - LUCKÁ, Mária - LACKO, Peter - VRABLECOVÁ, Petra - NÁVRAT, Pavol. Incremental Ensemble Learning for Electricity Load Forecasting. In *Acta Polytechnica Hungarica*. Vol. 13, No. 2 (2016), s. 97-117. ISSN 1785-8860. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-84959455869 ; WOS: 000373491700006. [Vnútrofakultná kategória: I*A].

Ohlasy:

1. [1] LAMNINI, Soukaina - KÁDÁR, Péter. Survey on Perspectives of PV Technology and their Applications. In SAMI

- 2016 : IEEE 14th international conference Symposium on Applied Machine, Intelligence and Informatics. Herľany, Slovakia, January 21-23, 2016. 1. vyd. [S. 1.] : IEEE, 2016, S. 00503-00509. ISBN 978-1-4673-8739-2., Registrované v: SCOPUS
2. [1] ZHOU, Mo - JIN, Min. Holographic Ensemble Forecasting Method for Short-Term Power Load. In IEEE Transactions on Smart Grid, 2017-08-22, pp. ISSN 19493053., Registrované v: SCOPUS
3. [1] QIU, Xueheng - SUGANTHAN, Ponnuthurai Nagaratnam - AMARATUNGA, Gehan A.J. Ensemble incremental learning Random Vector Functional Link network for short-term electric load forecasting. In Knowledge-Based Systems, 2018-04-01, 145, pp. 1-14. ISSN 09507051., Registrované v: SCOPUS, WOS
4. [3] XIE, Jiyang - GUO, Jiabin - MA, Zhanyu - XU, Jing-Hao - SUN, Qie - LI, Hailong - GUO, Jun. SEA: A Combined Model for Heat Demand Prediction. In arXiv.org. 28. 7. (2018), s. 1-5.
5. [3] ZHOU, Mo - JIN, Min. Short-term load forecasting method combining multi-algorithm and multi-model and online second learning. In Journal of Computer Applications. (2015), s. 1-8. ISSN 0974-1925.

ADM02 NÁVRAT, Pavol - KOVÁČIK, Martin - BOU EZZEDDINE, Anna - ROZINAJOVÁ, Viera. Web search engine working as a bee hive. In *Web Intelligence and Agent Systems: An International Journal*. Vol. 6 (2008), s.441-452. ISSN 1570-1263. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-54349123911. [Vnútrofakultná kategória: I*B].

Ohlasy:

1. [1] MEMARI, Ammar - DE CASTRO, Roberto Pérez López - AALMINK, Jan. A Beehive-Like Approach for Dynamic Generation of Integration Services fo Enable Adaptive Supply Chains Using Enterprise Tomography. Berlin : Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2010In Trends in Practical Applications of Agents and Multiagent Systems, 8th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagents Systems, s.241-248., Registrované v: WOS
2. [1] MEMARI, Ammar - VOM BERG, B.W. - GÓMEZ, J.M. An agent-based framework for adaptive sustainable transportation. Los Alamitos : IEEE Computer Society, 2011In Proceedings of the 2011 20th IEEE International Workshop on Enabling Technologies: Infrastructure for Collaborative Enterprises, WETICE 2011, 27-29 June 2011, Paris, s.441-452. ISBN 978-1-4577-0134-4., Registrované v: SCOPUS, WOS
3. [1] RAMBHAROSE, T. - NIKOV, A. Personalization of web-based systems based on computational intelligence modeling. Wisconsin : WSEAS, 2010In Electrical and Computer Engineering Series : Proceedings of the 4th WSEAS international conference on Computer Engineering and applications, s.170-175. ISBN 978-960-474-151-9., Registrované v: WOS
4. [1] MEMARI, Ammar - BERG, Benjamin Wagner von - MARX-GÓMEZ, Jorge. Sustainable CRM for mobility services based on SOA architecture., Registrované v: SCOPUS, WOS
5. [3] MEMARI, Ammar - AMER, Mahmoud - MARX GÓMEZ, Jorge - MARX GÓMEZ, Jorge - MARX GÓMEZ, Jorge. A Beehive-Like Multi-agent Solution to Enhance Findability of Semantic Web Services and Facilitate Personalization within a P2P Network. [Berlin] : Springer, 2010In ICT Innovations 2009, s.227-236. ISBN 978-3-642-

10780-1.

6. [1] MEMARI, Ammar - GÓMEZ, J.M. - ASAAD, W. Social software in customer relationship management: a study exemplified in instant messaging networking. Hershey : IGI Global, 2011 In Handbook of research on business social networking: organizational, managerial, and technological dimensions, s.523-544. ISBN 978-161350168-9., Registrované v: SCOPUS

7. [1] RAMBHAROSE, T. - NIKOV, A. Computational intelligence-based personalization of interactive web system. In WSEAS Transactions on Information Science and Applications. Vol.7, No. 4 (2010) (2010), s.484-497. ISSN 1790-0832., Registrované v: SCOPUS

8. [3] CHAWLA, Suruchi. Optimization of Clusters of Web Query Sessions using Genetic Algorithm for Effective Personalized Web Search. In International Journal of Computer Applications. Vol. 122, no. 9 (2015), s. 9-17. ISSN 0975-8887.

9. [3] CHAWLA, Suruchi. Clusterwise optimization of clicked web pages using Genetic algorithm for effective. In International journal of emerging trends and technology in computer science. Vol. 4, iss. 1 (2015), s. 174-184. ISSN 2278-6856.

10. [1] CHAWLA, Suruchi. A novel approach of cluster based optimal ranking of clicked URLs using genetic algorithm for effective personalized web search. In Applied Soft Computing Journal. Vol. 46, september (2016), s. 90-103. ISSN 1568-4946., Registrované v: SCOPUS

11. [3] ALMASINEJAD, Peyman - KARGAR, Mohammad Javad. A Novel Web-Page Clustering Method Using K-Means Improved with Cellular Learning Automata And Genetic Algorithm. In International Journal of Computer Science and Network Security. Vol. 17, no. 6 (2017), s. 278-286. ISSN 1738-7906.

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách

ABC01 NÁVRAT, Pavol - BOU EZZEDDINE, Anna - JASTRZEMBSKÁ, Lucia - JELÍNEK, Tomáš. Exploring the bee hive metaphor as a model for problem solving: search, optimisation, and more. In *Web Intelligence and Intelligent Agents*. Vukovar : InTech, 2010, s.429-446 [1,21 AH]. ISBN 978-953-7619-85-5. [Vnútrofakultná kategória: I*C].

Ohlasy:

1. [4] SOÓS, Daniel. Optimization algorithm inspired by social insect behaviour in comparison with hill climbing. In *Information Sciences and Technologies. Bulletin of the ACM Slovakia*, 2013, vol. 5, no. 2, s.48-52.

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

AEC01 NÁVRAT, Pavol - BOU EZZEDDINE, Anna - SLÍŽIK, Lukáš. Mining Overall Sentiment in Large Sets of Opinions. In *Advances in Intelligent Web Mastering - 2 : Proceedings of the 6th Atlantic Web Intelligence Conference - AWIC'2009, Prague, CzR*. Berlin : Springer, 2010, s.167-173. ISBN 978-3-642-10686-6. V databáze: WOS: 000281727500016 ; SCOPUS: 2-s2.0-77957040479. [Vnútrofakultná kategória: I*B].

Ohlasy:

1. [1] AL-MAIMANI, M. - SALIM, N. - AL-NAAMANY, A. M. Semantic and fuzzy aspects of opinion mining. In *Journal*

of Theoretical and Applied Information Technology, 2014, vol. 63, no. 2, s.330-342., Registrované v: SCOPUS

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC01 GRMANOVÁ, Gabriela - ROZINAJOVÁ, Viera - BOU EZZEDDINE, Anna - LUCKÁ, Mária - LACKO, Peter - LÓDERER, Marek - VRABLECOVÁ, Petra - LAURINEC, Peter. Application of biologically inspired methods to improve adaptive ensemble learning. In *NaBIC 2015. Advances in nature and biologically inspired computing : proceedings of the 7th World congress on nature and biologically inspired computing (NaBIC 2015), in Pietermaritzburg, South Africa, held December 01 - 03, 2015*. 1. vyd. [Cham] : Springer, 2016, S. 235-246. ISBN 978-3-319-27400-3. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-84951870645 ; WOS: 000381882900021. [Vnútrofakultná kategória: I*A].

Ohlasy:

1. [2] VADOVSKÝ, M. - MICHALIK, Peter - ZOLOTOVÁ, Iveta - PARALIČ, Ján. Better IT services by means of data mining. In *SAMI 2016 : IEEE 14th international conference Symposium on Applied Machine, Intelligence and Informatics, Herľany, Slovakia on 21.1.-23.1.2016*. 1. vyd. [S. l.] : IEEE, 2016, S. 187-192. ISBN 978-1-4673-8739-2., Registrované v: SCOPUS

2. [1] SEVCECH, Jakub - BIELIKOVA, Maria. Repeating patterns as symbols for long time series representation. In *Journal of Systems and Software, 2017-05-01, 127*, pp. 179-194. ISSN 01641212., Registrované v: SCOPUS

AFC04 NÁVRAT, Pavol - KOVÁČIK, Martin - BOU EZZEDDINE, Anna - ROZINAJOVÁ, Viera. Vyhľadavanie informácií pomocou včiel = Bee Aided Information Search. In *Znalosti 2007 : 6. ročník konferencie, Ostrava, 21.-23.2.2007, Sborník príspevku = Initialization and actualization of the user model in job offers search on the web*. Ostrava : VŠB-Technická univerzita Ostrava, 2007, s.63-74. ISBN 978-80-248-1279-3. [Vnútrofakultná kategória: I*C].

Ohlasy:

1. [4] JELÍNEK, Tomáš. A Bee is a Hive and a Hive is a Bee: Introducing the Hierarchical Bee Algorithm. Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2009In *Student Research Conference 2009 : 5th student research conference in informatics and information technologies Bratislava, April 29, 2009. Proceedings*, s.171-178. ISBN 978-80-227-3052-5.

2. [4] VODÁK, Daniel - POPELÍNSKÝ, Luboš. Jak mravenčí kolonie dobývají znalosti. Bratislava : STU v Bratislave FIIT, 2008In *Znalosti 2008, 7. ročník konferencie, Bratislava 13.-15. februára 2008*, s.291-302. ISBN 978-80-227-2827-0.

AFC05 NÁVRAT, Pavol - JASTRZEMBSKÁ, Lucia - BOU EZZEDDINE, Anna - ROZINAJOVÁ, Viera - JELÍNEK, Tomáš. Exploring Social Behaviour of Honey Bees Searching on the Web. In *2007 IEEE/WIC/ACM International Conference on Web Intelligence and Intelligent Agent Technology (Workshops), Silicon Valley, California, USA, 2-5 November 2007*. Los Alamitos : IEEE Computer Society, 2007, s.21-25. ISBN 0-7695-3028-1. V databáze: WOS: 000253308500005. [Vnútrofakultná kategória: I*B].

Ohlasy:

1. [1] KARABOGA, Dervis - AKAY, Behriye. A survey: algorithms simulating bee swarm intelligence. In *Artificial Intelligence Review, 2009, vol. 31, numbers 1-4*, s.61-85., Registrované v: SCOPUS, WOS

2. [4] SABO, Štefan. Sledovanie Príbehu na Webe Pomocou Multi-Agentového Systému Inšpirovaného Sociálnym Správaním Včiel. Košice : Technická univerzita, 2011. In WIKT 2011 Proceedings 6th Workshop on Intelligent and Knowledge oriented Technologies, November 24 - 25, 2011 Herľany, Slovakia, s.167-171. ISBN 978-80-89284-99-3.
3. [3] ABDULLAH, Hasanen S. - HADI, Mustafa J. Artificial Bee Colony based Approach for Web Information. In Engineering & Technology Journal, 2014, vol. 32, part B, no. 5 (2014).
4. [1] RAJASEKHAR, Anguluri - LYNN, Nandar - DAS, Swagatam - SUGANTHAN, P. N. Computing with the collective intelligence of honey bees A survey. In Swarm and Evolutionary Computation, 2017, vol. 32, no., pp. 25-48. ISSN 2210-6502., Registrované v: WOS, SCOPUS

AFC06 NÁVRAT, Pavol - TARABA, Tomáš - BOU EZZEDDINE, Anna - CHUDÁ, Daniela. Context Search Enhanced by Readability Index. In *IFIP Series*. Vol. 276: Artificial Intelligence in Theory and Practice II. IFIP 20th World Computer Congress, TC 12: IFIP AI 2008 Stream, September 7-10, 2008, Milano, Italy (2008), s.373-382. ISSN 1571-5736. V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-48949121024 ; WOS: 000259037000036. [Vnútrofakultná kategória: I*A].

Ohlasy:

1. [4] KUMOR, Andrej. The Influence of Readability Index for Determining the Similarity in Texts. Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2011. In Student Research Conference 2011, Vol. 1 : 7th Student Research Conference in Informatics and Information Technologies Bratislava, May 4, 2011 Proceedings, s.207-208. ISBN 978-80-227-3484-4.
2. [1] KRAMÁR, Tomáš - BARLA, Michal - BIELIKOVÁ, Mária. Personalizing search using socially enhanced interest model, built from the stream of user's activity. In Journal of Web Engineering, 2013, vo.12, no. 1-2, s.65-92. V databáze: SCOPUS ; WOS.
3. [1] BARLA, Michal - BIELIKOVÁ, Mária. An Extensible Open-Source Framework for Social Network Analysis. Berlin : Springer, 2010. In Advances in Intelligent Web Mastering - 2 : Proceedings of the 6th Atlantic Web Intelligence Conference - AWIC'2009, Prague, CzR, s.53-60. ISBN 978-3-642-10686-6. V databáze: SCOPUS ; WOS.
4. [1] HOLUB, Michal - BIELIKOVÁ, Mária. Behavior Based Adaptive Navigation Support. <http://ceur-ws.org>, 2010. In CEUR Workshop Proceedings Vol. 676, PRSAT 2010 Practical Use of Recommender Systems, Algorithms and Technologies 2010 : Proceedings of the Workshop on the Practical Use of Recommender Systems, Algorithm and Technologies (PRSAT), Barcelona, Spain, September 30, 2010, s.47-50. ISBN 1613-0073. V databáze: SCOPUS.
5. [1] BIELIKOVÁ, Mária. How much semantics on the "wild" Web is enough for machines to help us? <http://ceur-ws.org>, 2010. In CEUR Workshop Proceedings, Vol. 683 ITAT 2010: Information Technologies - Applications and Theory : Proceedings of the Conference on Theory and Practice of Information Technologies 2010 (ITAT-2010), Hotel Smrekovica, Veľká Fatra, Slovak Republic, September 21-25, 2010, s.1-6. ISBN 1613-0073. V databáze: SCOPUS.
6. [1] KOSTKOVÁ, Katarína - BARLA, Michal - BIELIKOVÁ, Mária. Social Relationships as a Means for Identifying an Individual in Large Information Spaces. In IFIP

	<p>Advances in Information and Communication Technology : Third IFIP TC 12 International Conference in Artificial Intelligence, IFIP AI 2010, held as part of WCC 2010, Brisbane, Australia, September 2010, 2010, vol. 331 Artificial Intelligence in Theory and Practice III, s.35-44. V databáze: WOS ; SCOPUS.</p> <p>7. [1] PUTRA, Syopiansyah Jaya - KHALIL, Ismail. Context for the intelligent search of information. In 2017 5th International Conference on Cyber and IT Service Management, CITSM 2017, 2017-10-27, pp., Registrované v: SCOPUS, WOS</p> <p>AFC07 NÁVRAT, Pavol - BOU EZZEDDINE, Anna. Bee Hive at Work: Following a Developing Story on the Web. In <i>IFIP Advances in Information and Communication Technology : Third IFIP TC 12 International Conference in Artificial Intelligence, IFIP AI 2010, held as part of WCC 2010, Brisbane, Australia, September 2010</i>. s.187-196. ISSN 1868-4238. V databáze: WOS: 000303171800018 ; SCOPUS: 2-s2.0-77957060310. [Vnútrofakultná kategória: I*A].</p> <p>Ohlasy:</p> <p>1. [1] AL-DAYEL, Abeer - YKHLEF, Mourad. Query Paraphrasing Enhancement Using Artificial Bee Colony. New York : ACM, 2013 In WIMS' 13 Proceedings of the 3rd International Conference on Web Intelligence, Mining and Semantics, Madrid, Spain - June 12-14, 2013 ACM New York 2013, s.[6] p. ISBN 978-1-4503-1850-1., Registrované v: SCOPUS</p> <p>2. [1] Al-Dayel, Abeer - Ykhlef, Mourad. Enhanced Arabic Document Retrieval Using Optimized Query Paraphrasing. In <i>Arabian Journal for Science and Engineering</i>, 2015-11-01, 40, 11, pp. 3211-3232. ISSN 13198025., Registrované v: SCOPUS, WOS</p> <p>3. [1] MOJŽIŠ, Ján - BUDINSKÁ, Ivana. Analyzing news articles from the side of discussion threads. In <i>INES 2017 IEEE 21st International Conference on Intelligent Engineering Systems, Proceedings, 2017-11-22, 2017-January</i>, pp. 297-300., Registrované v: SCOPUS, WOS</p> <p>4. [1] RAMYA, C. - SHREEDHARA, K. S. A New PSO Methodology for Web Documents Retrieval. In 2017 INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRICAL, ELECTRONICS, COMMUNICATION, COMPUTER, AND OPTIMIZATION TECHNIQUES (ICEECCOT), 2017, vol., no., pp. 852-856., Registrované v: WOS, SCOPUS</p>
<p>Počet doktorandov: školených ukončených</p> <p>(neplatí pre habilitačné konanie)</p>	<p>--</p>
<p>Názov študijného odboru, v ktorom sa konanie uskutočňuje</p>	<p>Aplikovaná informatika</p>
<p>Téma habilitačnej práce alebo inauguračnej prednášky</p>	<p>Prírodou inšpirované počítanie. Optimalizácia</p>
<p>Údaje o oponentoch, meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul</p>	<p>Oponenti: prof. RNDr. Jirí Pospíchal, DrSc. – FPV UCM v Trnave doc. Ing. Marián Mach, PhD. – FEI TU v Košiciach doc. Ing. Jaroslav Zendulka, PhD. – FIT VUT v Brne</p>

Oponentské posudky	prof. RNDr. Jiří Pospíchal, DrSc. – FPV UCM v Trnave doc. Ing. Marián Mach, PhD. – FEI TU v Košiciach doc. Ing. Jaroslav Zendulka, PhD. – FIT VUT v Brne
Zloženie vedeckej rady, ktorá prerokovala návrh na udelenie titulu „docent“ alebo návrh na vymenovanie profesora, meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul, vedecké hodnosti. Ak člen vedeckej rady vysokej školy nie je členom akademickej obce tejto vysokej školy alebo ak člen vedeckej rady fakulty nie je členom tejto vysokej školy uvádza sa aj názov zamestnávateľa tohto člena.	Ako pdf alebo link
Rozhodnutie vedeckej rady po skončení habilitačného konania	
Ďalšie údaje o priebehu habilitačného konania	

§ 1 ods. 14, § 2a vyhlášky MŠ SR č. 6/2005 Z.z. v znení vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 457/2012 Z.z. (habilitačné konanie)	
Dátum doručenia žiadosti o habilitačné konanie Dátum, od ktorého je habilitačné konanie alebo vymenúvacie konanie prerušené a lehotu, v ktorej majú byť odstránené nedostatky žiadosti	17. 9. 2018 -
Dátum, od ktorého je habilitačné konanie prerušené a lehotu, v ktorej majú byť odstránené nedostatky žiadosti	-
Oponenti habilitačnej práce a členovia habilitačnej komisie meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul, vedecké hodnosti a pracovisko	<u>Oponenti:</u> <ul style="list-style-type: none"> • prof. RNDr. Jiří Pospíchal, DrSc. – FPV UCM v Trnave • doc. Ing. Marián Mach, PhD. – FEI TU v Košiciach • doc. Ing. Jaroslav Zendulka, PhD. – FIT VUT v Brne <u>Habilitačná komisia:</u> <u>Predseda:</u> <ul style="list-style-type: none"> • prof. Ing. Pavol Návrat, PhD., FIIT, STU, Bratislava <u>Členovia:</u> <ul style="list-style-type: none"> • prof. Ing. Igor Farkaš, PhD, FMFI UK • prof. Ing. Ján Paralič, PhD. – FEI TU v Košiciach
Návrh habilitačnej komisie alebo inauguračnej komisie S odporúčaním udeliť/neudeliť titul docent v odbore alebo schváliť/neschváliť návrh na vymenovanie za profesora v odbore	Stanovisko (pdf)
Rozhodnutie príslušnej vedeckej rady, vrátane jeho odôvodnenia, ak sa vypracúva, a lehotu na prípadné opätovné predloženie žiadosti podľa §2 ods.2	Výpis uznesenia VR (pdf)
Prezenčná listina zo zasadnutia vedeckej rady, ktorá o žiadosti rozhodovala	Prezenčná listina (pdf)
Dátum a dôvod skončenia habilitačného konanie alebo vymenúvacieho konania	udelením titulu docent rektorom STU s účinnosťou od 22. 5. 2019
Dátum, čas a miesto konania habilitačnej prednášky a dátum, čas a miesto konania obhajoby habilitačnej práce §1 ods.14	21. 2. 2019 o 11.00 hod., miestnosť 2.06 FIIT STU a následne konanie obhajoby.
Dátum, čas a miesto konania inauguračnej prednášky §4 ods.10	
Kontaktná adresa habilitanta:	FIIT STU v Bratislave