

Vyhodnocení soutěže děkana FIS o nejlepší publikaci za rok 2015

Na svém zasedání dne 23. 3. 2016 vybrala komise pro vyhodnocování soutěže o nejlepší publikaci děkana FIS za rok 2015 níže uvedené publikace v následujících jednotlivých kategoriích:

A – Knižní monografie/Učebnice

1. RAUCH, Jan, ŠIMŮNEK, Milan. *Dobývání znalostí z databází, LISp-Miner a GUHA*. 1. vyd. Praha : Oeconomica, 2014. 462 s. ISBN 978-80-245-2033-9.

B - Příspěvek ve sborníku nebo v monografii

1. BERKA, Petr. Data Cleaning Using Clustering. In: *Man-Machine Interactions 4 (ICMMI 2015)* [online]. Andrychow, 06.10.2015. Cham : Springer International Publishing Switzerland, 2015, s. 391–399. ISBN 978-3-319-23436-6. ISSN 2194-5357. DOI: 10.1007/978-3-319-23437-3_33.
2. ŘEPA, Václav. Life Events: A Crucial Point of e-Government. In: *Perspectives in Business Informatics Research* [online]. Tartu, 26.08.2015 – 28.08.2015. Switzerland : Springer International Publishing Switzerland, 2015, s. 33–47. ISBN 978-3-319-21914-1. DOI: 10.1007/978-3-319-21915-8_3.
3. MAREK, Luboš, VRABEC, Michal. Interval estimates and their precision. In: *3rd International Conference on Science & Engineering in Mathematics, Chemistry and Physics, ScieTech 2015* [online]. Bali, 31.01.2015 – 01.02.2015. Bristol : IOP Publishing, 2015. 8 s. Journal of Physics Conference Series 622. ISSN 1742-6588. DOI: 10.1088/1742-6596/622/1/012038.

C - Článek v recenzovaném časopise

1. KLIEGR, Tomáš. Linked hypernyms: Enriching DBpedia with Targeted Hypernym Discovery. *Web Semantics: Science, Services and Agents on the World Wide Web* [online]. 2015, roč. 31, s. 59–69. ISSN 1570-8268. DOI: 10.1016/j.websem.2014.11.001. Dostupné také z: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1570826814001048>.
2. DOŠLÁ, Zuzana, KREJČOVÁ, Jana, MARINI, Mauro. Minimal and maximal solutions of fourth-order nonlinear difference equations. *Journal of Difference Equations and Applications* [online]. 2015, roč. 21, č. 3, s. 255–268. ISSN 1023-6198. DOI: 10.1080/10236198.2014.999673.
3. HADI VENCLECH, A., JABLONSKÝ, Josef, ESMAELIZADECH, A. The slack-based measure model based on supporting hyperplanes of production possibility set. *Expert Systems with Applications* [online]. 2015, roč. 42, č. 19, s. 6522–6529. ISSN 0957-4174. DOI:10.1016/j.eswa.2015.03.032. Dostupné také z: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0957417415002262>.
3. HANČLOVÁ, Jana, DOUCEK, Petr, FISCHER, Jakub, VLTAVSKÁ, Kristýna. Does ICT capital affect economic growth in the EU-15 and EU-12 countries? *Journal of business economics and management* [online]. 2015, roč. 16, č. 2, s. 387–406. ISSN 1611-1699. DOI:10.3846/16111699.2012.754375

D - Doktorské/Studentské publikace

1. GAWTHORPE, Kateřina, ŠAFR, Karel. Decomposition of Impact of Shocks on Individual Sectors: Case of the Czech Republic. *JAGA/SS* [online]. 2015, roč. 2, č. 2, s. 61–80. ISSN 2375-9577. Dostupné z: http://www.globalacademicinstitute.com/wp-content/uploads/jgaiess_vol_1_no_2.pdf

2. SMUTNÝ, Zdeněk. Analysis of Online Marketing Management in Czech Republic. *Organizacija – Journal of Management, Informatics and Human Resources* [online]. 2015, roč. 48, č. 2, s. 99–111. ISSN 1581-1832. DOI: 10.1515/orga-2015-0010.
3. **Neudělena**

E – Doktorská disertační práce

1. PASTOREK, Lukáš. Bio-Inspired Prototype-Based Models and Applied Gompertzian Dynamics in Cluster Analysis
2. HREVUŠ, Jan. Non-Life Excess of Loss Reinsurance Pricing
3. **Neudělena**

Hodnotící komise

Prof. RNDr. Jaroslav Pokorný, CSc. – MFF UK Praha

Ing. Karel Svoboda, MSc. – EY ČR

V Praze dne 23. 3. 2016