

## Cena děkana FIS za nejlepší publikaci v roce 2011

Na svém zasedání dne 31.5. 2012 vybrala komise pro vyhodnocování soutěže o nejlepší publikaci děkana FIS za rok 2011 níže uvedené publikace v následujících jednotlivých kategoriích. **Děkan fakulty doc. RNDr. Luboš Marek, CSc. vyhlásil na Vědecké radě fakulty konané 1.11.2012 výsledky Ceny děkana FIS za rok 2011 a ocenil autory vítězných publikací.**

### A. Knižní monografie/učebnice

1.	ČERNÝ, Michal. Výpočty – svazek 1 – 3. 1. vyd. Praha : PROFESSIONAL PUBLISHING, 2011.
2.	STROSSA, Petr. Počítačové zpracování přirozeného jazyka. 1. vyd. Praha : Oeconomica, 2011. 316 s. ISBN 978-80-245-1777-3
3.	MAZOUCH, Petr, FISCHER, Jakub. Lidský kapitál – měření, souvislosti, prognózy. 1. vyd. Praha : C. H. Beck, 2011. 116 s. Beckova edice ekonomie 116. ISBN 978-80-7400-380-6. (Další autoři: VLTAVSKÁ, Kristýna).

### B – Příspěvek ve sborníku nebo v monografii

1.	RAUCH, Jan, ŠIMŮNEK, Milan. Applying Domain Knowledge in Association Rules Mining Process – First Experience. Warsaw 28.06.2011 – 30.06.2011. In: ISMIS 2011 Foundations of Intelligent Systems. London : Springer, 2011, s. 113–122. ISBN 978-3-642-21915-3. ISSN 0302-9743
1.	ARLT, Josef, ARLTOVÁ, Markéta. Mortality forecasting on the base of Cointegrated Lee-Carter Method. Roma 07.06.2011 – 10.06.2011. In: ASMDA 2011 – Applied Stochastic Models and Data Analysis [CD-ROM]. Roma : Universita di Roma, 2011, s. 81–87. ISBN 978-88-467-3045-9
2.	KUNSTOVÁ, Renáta. Communications in Computer and Information Science: Assumptions for Business and IT Alignment Achievement. Ostrava 07.07.2011 – 09.07.2011. In: Digital Information Processing and Communications [CD-ROM]. [online] Berlin : Springer Verlag, 2011, s. 320–332. ISBN 978-3-642-22388-4.
3.	ZAMAZAL, Ondřej, SVÁTEK, Vojtěch, SCHARFFE, Francois, DAWID, Jerome. Detection and Transformation of Ontology Patterns. In: FRED, Ane, DIETZ, Jan L.G., LIU, Kecheng, FILIPE, Joaguin. Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management. Berlin : Springer, 2011, s. 210–223. 411 s. ISBN 978-3-642-19031-5. ISSN 1865-0929

### C – Článek v recenzovaném časopise

1.	HLADÍK, Milan, ČERNÝ, Michal. Interval regression by tolerance analysis approach. Fuzzy Sets and Systems [online], 2011, s. 1–23. ISSN 0165-0114.
2.	PECHHOLDOVÁ, Markéta, MESLÉ, France, VALLIN, Jacques. Metoda rekonstrukce souvislých řad úmrtí podle příčin: výsledky aplikace na Českou republiku. Demografie, 2011, roč. 53, č. 1, s. 5–18. ISSN 0011-8265.

3.	BERKA, Petr. NEST: A Compositional Approach to Rule-Based and Case-Based Reasoning. Advances in Artificial Intelligence [online], 2011, s. 1–15.
----	--

#### D – Doktorské/Studentské publikace

1.	ČERNÝ, Michal, RADA, Miroslav. On the Possibilistic Approach to Linear Regression with Rounded or Interval-Censored Data. Measurement Science Review [online], 2011, roč. 11, č. 2, s. 34–40. ISSN 1335-8871.
2.	KLIEGR, Tomáš, HAZUCHA, Andrej, MAREK, Tomáš. Instant Feedback on Discovered Association Rules with PMML-Based Query-by-Example. Galway, Ireland 29.08.2011. In: Web reasoning and rule systems. [online] Berlin : Springer, 2011, s. 257–262. ISBN 978-3-642-23580-1.
3.	VINTR, Tomáš, PASTOREK, Lukáš, VINTROVÁ, Vanda, ŘEZANKOVÁ, Hana. Batch FCM with Volume Prototypes for Clustering High-Dimensional Datasets with Large Number of Clusters. Salamanca 19.10.2011 – 21.10.2011. In: NaBIC 2011 [CD-ROM]. Piscataway : IEEE Computer Society, 2011, s. 427–432. ISBN 978-1-4577-1123-7
3.	HUDRLÍKOVÁ, Lenka. To the Usage of Europe 2020 Indicators at International Statistical Comparison: Composite Indicator Approach. Frankfurt nad Mohanem 05.07.2011. In: Proceedings of the Finance and Economics Conference 2011. [online] Frankfurt nad Mohanem : lcb, 2011, s. 104–115. ISSN 2190-7935.

#### E – Doktorská disertační práce

1.	NEKVASIL Marek: Evaluation of Semantic Application for Enterprise
2.	neuděleno
3.	neuděleno

#### F – Skripta

1.	JABLONSKÝ, Josef. Program pro matematické modelování. Praha : Oeconomica, 2011. 258 s. ISBN 978-80-245-1810-7
2.	Neudělena
3.	KLŮFA, Jindřich. Matematika pro studenty VŠE. 1. vyd. Praha : Ekopress, 2011. 188 s. ISBN 978-80-86929-74-3

Odborná komise pracovala ve složení:

Doc. Ing. Tomáš Cahlík, CSc. – FSV UK Praha

Prof. Ing. František Fabián, CSc.

Prof. RNDr. Jaroslav Pokorný – MFF UK Praha

Ing. Karel Svoboda – ČSOB, a.s.

Ing. Hana Šlégrová – ČSÚ