

Vyhodnocení soutěže děkana FIS o nejlepší publikaci za rok 2024

Na svém zasedání dne 15. 4. 2025 vybrala komise pro vyhodnocování soutěže o nejlepší publikaci děkana FIS za rok 2024 níže uvedené publikace v následujících jednotlivých kategoriích. Jednání proběhlo v pracovně děkana FIS dne 15. 4. 2025 za osobní a online účasti členů komise a dále na základě obdrženém hodnocení od účastníků komise.

Přítomni: prof. Dr. Ing. Miroslav Plevný, prof. Ing. Petr Doucek, CSc., Ing. Tereza Krajíčková, DiS

On-line: prof. RNDr. Milan Vlach, DrSc.

Hodnocení zasláno elektronicky: doc. Ing. Klára Antlová, CSc., prof. RNDr. Jaroslav Pokorný, CSc., Ing. Karel Svoboda, MSc

Knižní publikace

1. ŘEPA, Václav, SVATOŠ, Oleg. Fundamentals of business architecture modeling [online]. 1. vyd. Švýcarsko : Springer Nature Switzerland AG 2024, 2024. 281 s. ISBN 978-3-031-59034-4. eISBN 978-3-031-59035-1. eISSN 1867-8939. ISSN 1867-8920. DOI: 10.1007/978-3-031-59035-1.
2. Místo neuděleno
3. Místo neuděleno

Příspěvek ve sborníku nebo v monografii

1. Místo neuděleno
2. REJTHAR, Jan. Sweaty, but not hot: Gamers' „Cool” hands. In: 1st International Sports Analytics Conference and Exhibition, ISACE 2024 [online]. Paříž, 12.07.2024 – 13.07.2024. Švýcarsko : Springer, Cham, 2024, s. 181–189. Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics) 14794. ISBN 978-3-031-69072-3. eISBN 978-3-031-69073-0. ISSN 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-031-69073-0_16.
2. VADINSKÝ, Ondřej, ZEMAN, Petr. Towards evaluating policy optimisation agents using algorithmic intelligence quotient test. In: Artificial Intelligence. ECAI 2023 International Workshops [online]. Krakow, 30.09.2023 – 04.10.2023. Germany : Springer Cham, 2024, s. 435–451. Communications in Computer and Information Science 1947. ISBN

978-3-031-50395-5. eISBN 978-3-031-50396-2. eISSN 1865-0937. ISSN 1865-0929.
DOI: 10.1007/978-3-031-50396-2_25.

3. Místo neuděleno

Článek v recenzovaném časopise

1. RADA, Miroslav, ČERNÝ, Michal, SOKOL, Ondřej. The NP-hard problem of computing the maximal sample variance over interval data is solvable in almost linear time with high probability. Computational complexity [online]. 2024, roč. 33, č. čl. 8. 32 s. eISSN 1420-8954. ISSN 1016-3328. DOI: 10.1007/s00037-024-00254-3.
2. MÁŠA, Petr, RAUCH, Jan. A novel algorithm weighting different importance of classes in enhanced association rules. Knowledge-Based Systems [online]. 2024, roč. 294, č. čl. 111741. 12 s. eISSN 1872-7409. ISSN 0950-7051. DOI: 10.1016/j.knosys.2024.111741.
Dostupné také z:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0950705124003769?via%3Dihub>.
2. JABLONSKÝ, Josef. Analysis of citation impact of ORMS journals by DEA models. Scientometrics [online]. 2025, roč. 130, s. 343–365. eISSN 1588-2861. ISSN 0138-9130. DOI: 10.1007/s11192-024-05205-x.
3. BIČÁKOVÁ, Alena, KALÍŠKOVÁ, Klára. Is longer maternal care always beneficial? The impact of a 4-year paid parental leave. Journal of Population Economics [online]. 2024, roč. 37, č. 2, č. čl. 36. 45 s. eISSN 1432-1475. ISSN 0933-1433. DOI: 10.1007/s00148-024-01010-1.
3. BUKOVINA, Jaroslav, LICHARD, Tomáš, PALGUTA, Ján, ŽÚDEL, Branislav. Corporate minimum tax and the elasticity of taxable income: evidence from administrative tax records. American economic journal: Economic policy [online]. 2024. 34 s. eISSN 1945-774X. ISSN 1945-7731. Dostupné z:
<https://www.aeaweb.org/articles?id=10.1257%2Fpol.20230108>.

Doktorské/Studentské publikace

1. ŠVANDOVÁ, Kateřina, SMUTNÝ, Zdeněk. Internet of medical things security frameworks for risk assessment and management: A scoping review. Journal of multidisciplinary healthcare [online]. 2024, roč. 17, s. 2281–2301. eISSN 1178-2390. DOI: 10.2147/JMDH.S459987.

2. VEVERKA, Lukáš, HOLÝ, Vladimír. The impact of TV advertising on website traffic. Applied Stochastic Models in Business and Industry [online]. 2024. 16 s. eISSN 1526-4025. ISSN 1524-1904. DOI: 10.1002/asmb.2850.
3. Místo neuděleno

Doktorská disertační práce

1. POKORNÝ, Petr. Sustainable closed-loop supply chains in beer industry. 156 stran.
2. NOVÁK, Jiří. Modely statistické ochrany důvěrnosti mikrodát v populačních censech. 176 stran.
3. JIRKOVÁ, Michaela. Odhad národní ekvivalenční škály pro hodnocení příjmů, spotřeby a životních podmínek domácností. 145 stran.

Skripta

Cena neudělena

Společenský impakt aplikovaného a smluvního výzkumu

1. NOVÁK, Richard Antonín, MATULA, Kamil, NOVOTNÁ, Anna, SIGMUND, Tomáš, KORČÁK, Jiří, PAVLŮ, David. Digitální rozvoj regionů: Podpora ICT a růstu mikro a malých podniků. Praha : Vysoká škola ekonomická, 2024. 70 s. Dostupné z: https://s3.eu-central-1.amazonaws.com/uploads.mangoweb.org/shared-prod/aspeninstitutece.org/uploads/2024/11/MSE-studie_FINAL-1.pdf.
2. MAZOUCH, Petr, FISCHER, Jakub. Více času na pedagogické vedení školy prostřednictvím efektivního zajištění nepedagogických činností [online]. Praha : Vysoká škola ekonomická, Fakulta informatiky a statistiky, 2024. 62 s. Dostupné z: <https://www.edu.cz/wp-content/uploads/2024/12/Vice-casu-na-pedagogicke-vedeni-skoly-prostrednictvim-efektivniho-zajisteni-nepedagogickych-cinnosti.pdf>.
3. GBURÍKOVÁ, Alžbeta. Design a vyhodnocení průzkumu o preferencích pacientů ke změnám v systému zdravotnictví. Praha : Vysoká škola ekonomická, FIS, Katedra multimédií, 2024. 15 s., 1 online dokument (15 stran) odevzdán v elektronické podobě.

Učební pomůcka v E-learningu

Cena neudělena

Hodnotící komise

doc. Ing. Klára Antlová, CSc. – EkF TU v Liberci

prof. Dr. Ing. Miroslav Plevný – EF, ZČU v Plzni

prof. RNDr. Milan Vlach, DrSc. – MFF UK Praha

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

Ing. Karel Svoboda, MSc. – EY ČR

V Praze dne 15. 4. 2025