

Prestiżowa nagroda 'The Best EJOR Paper Award by EURO 2024'

Miłosz Kadziński, Grzegorz Miebs oraz Roman Słowiński z Instytutu Informatyki zostali wyróżnieni nagrodą „2024 EURO Award for the Best Paper EJOR Paper” w kategorii „Theory and Methodology”. Jej wręczenie miało miejsce podczas 33rd European Conference of Operational Research, która odbyła się w Kopenhadze w lipcu 2024 roku.

Wyróżniona praca pt. „*Recommending multiple criteria decision analysis methods with a new taxonomy-based decision support system*” dotyczy kompleksowej procedury wyboru metody wspomaganie decyzji najbardziej adekwatnej dla danego problemu decyzyjnego. Artykuł przedstawia oprogramowanie MCDA-MSS, dostępne pod adresem <http://mcdamss.com>, które pozwala analitykom na poznanie oraz opisanie złożonych procesów decyzyjnych. Opracowany system umożliwi wybór odpowiedniego podejścia spośród ponad 200 metod wielokryteriumowego wspomaganie decyzji, opisanych na ponad 150 cechach podzielonych na cztery kategorie dotyczące problemu decyzyjnego, modelu wiedzy, informacji preferencyjnej oraz spodziewanej rekomendacji. Współautorami pracy są dr Marco Cinelli z University of Leiden oraz dr Michael Gonzalez U.S. Environmental Protection Agency w Cincinnati. Artykuł jest dostępny w trybie otwartego dostępu pod adresem: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377221722000297>

Wyboru wyróżnionej pracy dokonano spośród 1288 artykułów opublikowanych w latach 2022 i 2023 w flagowym czasopiśmie poświęconym badaniom operacyjnym *European Journal of Operational Research (EJOR)* (CiteScore = 11.9; Impact Factor = 6.0). Z tej puli utworzono krótką listę, obejmującą prace, które były najczęściej cytowane i miały najwięcej pobrań. Zostały one ocenione przez pięcioosobowe międzynarodowe jury, desygnowane przez *EURO - Association of European Operational Research Societies*. W jego skład wchodził Lars-Magnus Hvattum (przewodniczący) z Norwegii, Bernardetta Addis z Francji, Valentin Bertsch z Niemiec, Emanuele Borgonovo z Włoch oraz Agostinho Agra z Portugalii. W dalszym procesie jeden artykuł został ostatecznie wybrany w drodze konsensusu. Informacja dotycząca nagrody znajduje się na stronie stowarzyszenia naukowego EURO: <https://www.euro-online.org/web/pages/1490/award-for-the-best-ejor-paper-eabep>



