



XIV Ogólnopolska Konferencja Naukowa

Modelowanie Preferencji a Ryzyko '23

26-28 marca 2023 r.

Hotel Jaskółka, Ustroń

10th International Workshop on

Multiple Criteria Decision Making '23

March 26-28, 2023

Hotel Jaskółka, Ustroń, Poland

Zaproszenie

Invitation

Szanowni Państwo,

Katedra Badań Operacyjnych Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach organizuje w dniach 26-28 marca 2023 roku kolejną, XIV Ogólnopolską Konferencję Naukową „Modelowanie preferencji a ryzyko”. Pierwsza konferencja z tej serii odbyła się w roku 1998.

Celem konferencji jest stworzenie interdyscyplinarnego forum wymiany myśli i doświadczeń dotyczących najnowszych osiągnięć matematycznego opisu i modelowania procesów decyzyjnych ze szczególnym uwzględnieniem ryzyka.

Od roku 2005 konferencji towarzyszy międzynarodowe spotkanie naukowe International Workshop on Multiple Criteria Decision Making, poświęcone teorii i zastosowaniom wielokryterialnego podejmowania decyzji. Równoczesność obu tych wydarzeń pozwala na swobodny udział uczestników obu tych spotkań w dowolnie wybranych sesjach tematycznych.

Serdecznie zapraszamy do przyjazdu do Ustroń w marcu 2023 roku.

*Tadeusz Trzaskalik
Tomasz Wachowicz*

Dear colleagues,

Department of Operations Research, University of Economics in Katowice, is organizing, from March 26 to 28, 2023, the 10th International Workshop on Multiple Criteria Decision Making (IWoMCDM). The workshop is devoted to the theory and applications of multiobjective optimization, goal programming, and multiple criteria decision aid, and IWoMCDM presentations discuss various practical problems solved through MCDM methods in economics, construction, ecology, transportation, health care, education, and others.

IWoMCDM has been organized since 2005 and accompanies the domestic conference on "Preference Modeling and Risk". Usually, more than 100 participants join both events, which gives an opportunity to discuss and solve scientific problems in a circle of professionals or start cooperation and future joint research. The conference venue is in Ustroń, a lovely small town at the foot of Beskidy Mountains, giving opportunity for recreation in post-session time.

We are looking forward to seeing you in Ustroń in March 2023.

*Tadeusz Trzaskalik
Tomasz Wachowicz*

Tematyka

Topics

Tematyka konferencji obejmuje metodologiczne i aplikacyjne aspekty analizy preferencji i wspomagania decyzji oraz matematycznego modelowania ryzyka, m. in.:

- modele optymalizacyjne
- grupowe aspekty podejmowania decyzji i negocjacje

Workshop topics cover the whole scope of multiple criteria decision making, both methodological and applications, e.g.:

- multiobjective mathematical programming
- multi-attribute utility theory
- MCDA methods

- behawioralne aspekty podejmowania decyzji
- zastosowanie modeli preferencji i ryzyka w:
 - finansach
 - logistyce
 - zarządzaniu projektami
 - procesach produkcyjnych
 - zarządzaniu operacyjnym
- inne powiązane tematy.
- data envelopment analysis
- interactive methods
- fuzzy approach
- meta-heuristics
- group decision making
- behavioral decision making
- other theoretical and application MCDM issues.

Opłata konferencyjna	Fee
Opłata konferencyjna wynosi 1300 PLN i obejmuje koszty pobytu w hotelu, wyżywienia, materiałów konferencyjnych oraz publikacji zaprezentowanej pracy, pod warunkiem uzyskania pozytywnych recenzji w procesie wydawniczym.	The conference fee is 300 EUR and includes accommodation (full board), conference materials, and publication in the international journal Multiple Criteria Decision Making (papers in open online access) registered in EBSCO Publishing.
Opłatę należy wnieść na konto Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach.	The conference fee should be paid by bank transfer (in EUR) to the account of the University of Economics in Katowice.
Nr konta: 59 1050 1214 1000 0022 9625 8706	IBAN: PL 70 1050 1214 1000 0023 3448 5238
Odbiorca: Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach ul. 1 Maja 50 40-287 Katowice	Swift code: INGBPLPW
Tytułem: MPaR'23 + imię i nazwisko uczestnika	Recipient: University of Economics in Katowice ul. 1 Maja 50 40-287 Katowice
	Title: IWoMCDM'23 + participant's name

Ważne terminy	Important dates
Zgłoszenie udziału <i>Registration</i>	15.01.2023 29.01.2023
Zgłoszenie artykułu i przesłanie streszczenia <i>Abstract submission</i>	15.01.2023 29.01.2023
Akceptacja prezentacji <i>Presentation approval</i>	20.01.2023 30.01.2023
Wniesienie opłaty konferencyjnej <i>Conference fee payment</i>	03.02.2023 06.02.2023
Przesłanie pełnego tekstu artykułu <i>Full paper submission</i>	02.05.2023

Publikacje Publication

Organizatorzy konferencji uzgodnili możliwość publikacji prac przedstawionych na konferencji MPaR/IWoMCDM w następujących wydawnictwach anglojęzycznych:

- Operations Research & Decisions
- Przegląd statystyczny (Statistical Review)
- Multiple Criteria Decision Making

oraz w monografii Wydawnictwa Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, która będzie wydana w języku polskim i dostępna w elektronicznie w formule open access.

IWoMCDM papers may be submitted to the following journals:

- Operations Research & Decisions
- Statistical Review
- Multiple Criteria Decision Making

Rejestracja Registration

Udział w Konferencji prosimy zgłaszać przez stronę internetową konferencji:

<http://www.mpar.ue.katowice.pl>

Registration is available online on the workshop's official website:

<http://www.iwomcdm.ue.katowice.pl>

Komitet naukowy Scientific Committee

Przewodniczący / Chairs:

Tadeusz Trzaskalik

Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

Tomasz Wachowicz

Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

Sekretarz / Secretary:

Jerzy Michnik

Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

Członkowie / Members:

Aleksander Błaszczyk

Uniwersytet Śląski w Katowicach

Rafael Caballero

University of Malaga

Petr Fiala

University of Economics in Prague

Stefan Grzesiak

Uniwersytet Szczeciński

Josef Jablonsky

University of Economics in Prague

Ignacy Kaliszewski

Instytut Badań Systemowych Polskiej Akademii Nauk

Bogumił Kamiński

Szkoła Główna Handlowa w Warszawie

Iwona Konarzewska

Uniwersytet Łódzki

Ewa Konarzewska-Gubała

Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu

Donata Kopańska-Bródka

Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

Dorota Kuchta

Politechnika Wrocławska

Maciej Nowak

Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

Jaroslav Ramik

Silesian University in Opava

Ewa Roszkowska

Politechnika Białostocka

Maciej Sablik

Uniwersytet Śląski w Katowicach

Andrzej Skulimowski

Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie

Roman Słowiński

Politechnika Poznańska

Honorata Sosnowska
Józef Stawicki
Łukasz Stettner
Ralph Steuer
Włodzimierz Szkutnik
Krzysztof Targiel
Grażyna Trzpiot
Leonas Ustinovichius
Lidija Zadnik Stirn
Kazimierz Zaráś

Szkoła Główna Handlowa w Warszawie
Uniwersytet im. Mikołaja Kopernika w Toruniu
Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk
University of Georgia
Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Opolu
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach
Vilnius Gediminas Technical University
University of Ljubljana
Université du Québec

Komitet organizacyjny Organizing Committee

Renata Dudzińska-Baryła – Kierownik/*Chair*

Ewa Michalska
Krzysztof Targiel
Sławomir Jarek

Organizatorzy Organizers

Katedra Badań Operacyjnych, Uniwersytet
Ekonomiczny w Katowicach
przy współpracy:

- Oddziału Górnośląskiego Polskiego To-
warzystwa Matematycznego
- Polskiej Sekcji INFORMS
- Polskiego Towarzystwa Badań Operacyj-
nych i Systemowych

Department of Operations Research, Univer-
sity of Economics in Katowice, in cooperation
with:

- Polish Mathematical Society, Upper
Silesia Branch
- INFORMS Polish Section
- Polish Operational and Systems Research
Society

Kontakt Contact

Katedra Badań Operacyjnych,
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

ul. 1 Maja 50,
40-287 Katowice

e-mail: mpar@uekat.pl

Department of Operations Research,
University of Economics in Katowice

ul. 1 Maja 50
40-287 Katowice, Poland

e-mail: mpar@uekat.pl