

Badania operacyjne w Katowicach 1976 – 2022

Rozwój organizacyjny

1976 – 1984 Zakład Programowania Matematycznego

Elżbieta Stolarska

1984 – 1989 Zakład Matematyki i Programowania Matematycznego

Krzysztof Zadora

1989 – 1992 Zakład Badań Operacyjnych

Elżbieta Stolarska

1992 - 1999 Zakład Badań Operacyjnych

Donata Kopańska-Bródka

1992 – 1999 Zakład Zastosowań Informatyki w Badaniach Operacyjnych

Tadeusz Trzaskalik

1999 – 2020 Katedra Badań Operacyjnych, zakłady w Katedrze

Tadeusz Trzaskalik

1999 – 2020 Katedra Badań Operacyjnych

Maciej Nowak

Rozwój naukowy

Tytuł naukowe profesora nauk ekonomicznych

1999 – Tadeusz Trzaskalik

2002 - Donata Kopańska-Bródka

2017 - Maciej Nowak

Stopnie naukowe doktora habilitowanego

2014 - Jerzy .Michnik

2014 - Tomasz Wachowicz

2017 – Krzysztof Targiel

2020 – Ewa Michalska

Stopień naukowy doktora:

Renata Dudzińska- Baryła, Agata Gluzicka, Sławomir Jarek

Cezary Dominiak, Bogdan Ciupek, Barbara Gołąbowska, Tomasz Błaszczyk

Iwona Gruszka. Dariusz Banaś, Dominik Kudyba, Aleksandra Sabo-Zielonka

Marek Szopa zatrudniony w Katedrze od roku 2018

Anna Gorczyca-Goraj zatrudniona w Katedrze od roku 2022

Kierunki badań

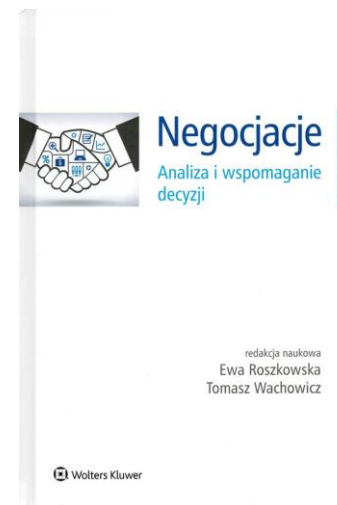
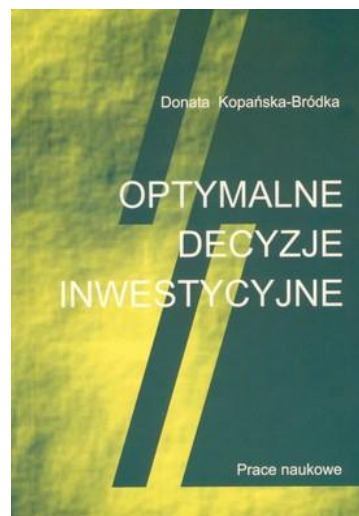
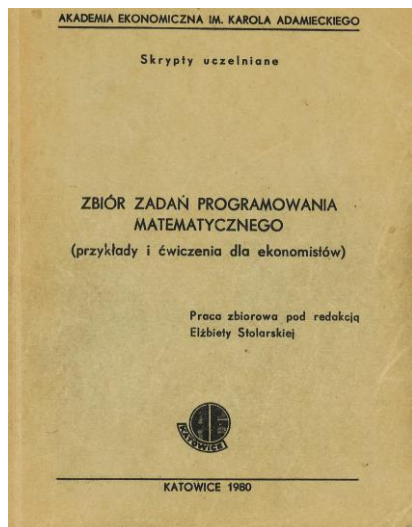
Programowanie matematyczne jedno i wielokryterialne

Zastosowanie badań operacyjnych w analizie rynku kapitałowego

Wielokryterialne analiza decyzyjna

Wspomaganie negocjacji elektronicznych

Wybrane publikacje



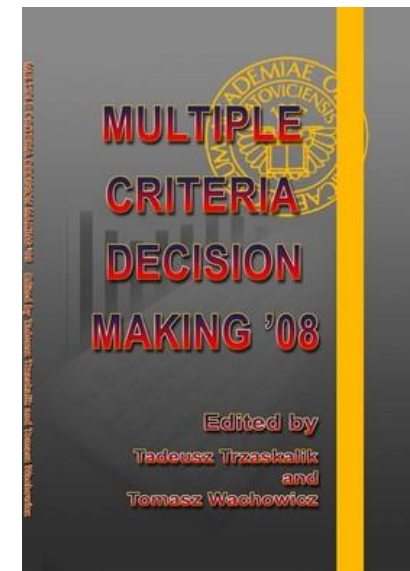
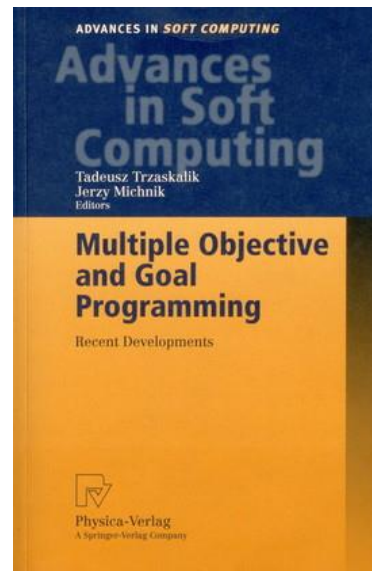
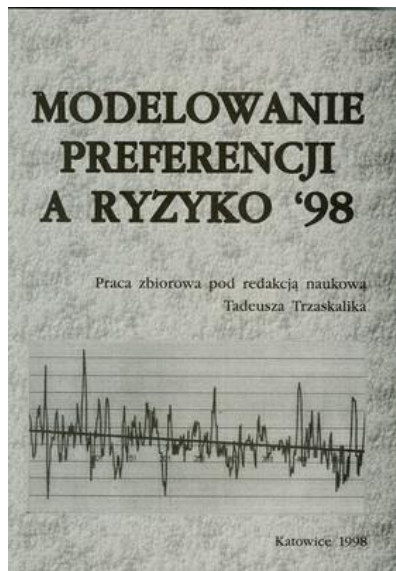
Konferencje

Metody i Zastosowania Badań Operacyjnych

Modelowanie Preferencji a Ryzyko (od 1998 w cyklu dwuletnim)

IV International Conference on Multiobjective Programming and Goal Programming
2000

International Workshop on Multiple Criteria Decision Making (od 2005 w cyklu dwuletnim)



Dydaktyka

Specjalności

Metody wspomaganie decyzji menedżerskich od 2006 roku, 4 edycje
Zarządzanie projektami, obecnie Zarządzanie projektami IT,

Podręczniki dydaktyczne

T.Trzaskalik – Badania operacyjne z komputerem

T. Trzaskalik (red.) – Zadania z badań operacyjnych

D. Kopańska – Bródka – Wprowadzenie do badań operacyjnych

D. Kopańska-Bródka – Metody badań operacyjnych w zadaniach. Wydanie drugie

A. Gluzicka Elementy algebry liniowej dla informatyków i ekonometryków

Programy komputerowe

Pakiet programów Badania operacyjne z komputerem