



**INSTYTUT BADAŃ SYSTEMOWYCH
POLSKIEJ AKADEMII NAUK**

**TECHNIKI INFORMACYJNE
TEORIA I ZASTOSOWANIA**

Wybrane problemy
Tom 1(13)

poprzednio

**ANALIZA SYSTEMOWA W FINANSACH
I ZARZĄDZANIU**

Pod redakcją
Jerzego HOŁUBCA

Warszawa 2011



**INSTYTUT BADAŃ SYSTEMOWYCH
POLSKIEJ AKADEMII NAUK**

TECHNIKI INFORMACYJNE TEORIA I ZASTOSOWANIA

Wybrane problemy
Tom 1(13)

poprzednio

**ANALIZA SYSTEMOWA W FINANSACH
I ZARZĄDZANIU**

Pod redakcją
Jerzego HOŁUBCA

Warszawa 2011

Wykaz opiniodawców artykułów zamieszczonych
w niniejszym tomie:

Dr hab. inż. Przemysław GRZEGORZEWSKI, prof. PAN

Prof. dr hab. inż. Jerzy HOŁUBIEC

Dr inż. Tatiana JAWORSKA

Dr hab. inż. Wiesław KRAJEWSKI, prof. PAN

Dr hab. inż. Maciej KRAWCZAK, prof. PAN

Dr hab. Michał MAJSTEREK

Dr hab. inż. Andrzej MYŚLIŃSKI, prof. PAN

Prof. dr hab. inż. Witold PEDRYCZ

Dr hab. inż. Ryszard SMARZEWSKI, prof. KUL

Prof. dr hab. inż. Andrzej STRASZAK

Dr Dominik ŚLĘZAK

Prof. dr hab. inż. Stanisław WALUKIEWICZ

© Instytut Badań Systemowych PAN
Warszawa 2011

ISBN 9788389475336

Przedmowa

Niniejszy tom - z uwagi na zmianę nazwy Studiów Doktoranckich IBS PAN (z „Informatyka w zarządzaniu i finansach” na „Techniki informacyjne – teoria i zastosowania”) - zmienił również tytuł: poprzednio - *Analiza systemowa w finansach i zarządzaniu*; obecnie - zgodnie z nową nazwą Studiów - *Techniki informacyjne – teoria i zastosowania*. Stąd numeracja tomu 1(13).

Podobnie jak wszystkie poprzednie, ten tom zawiera zbiór prac doktorantów Studiów Doktoranckich Instytutu Badań Systemowych PAN. Nadal głównym celem publikacji jest m.in. wyrobienie umiejętności pisania artykułów, rzeczowego, krótkiego przedstawiania ich treści podczas konferencji, aby w efekcie doktorant podczas obrony rozprawy doktorskiej w zwięzły sposób potrafił przestawić tezy swojej rozprawy.

W niniejszym tomie dość dobrze prezentowana jest tematyka przygotowywanych rozpraw doktorskich. Zamieszczono prace o różnym stopniu zaawansowania rozprawy.

Zamieszczone artykuły przygotowane zostały pod kierunkiem opiekunów naukowych (promotorów) doktorantów oraz przez nich zaopiniowane do druku. Na stronach redakcyjnych niniejszego tomu podano wykaz opiekunów prac.

Większość wydanych dotychczas tomów umożliwiła wsparcie finansowe licznych sponsorów

*Kierownik
Studiów Doktoranckich
Prof. dr hab. inż. Jerzy Hołubiec*

ISBN 9788389475336

