

# **WIEDZA I TECHNOLOGIE INFORMACYJNE NOWE TRENDY BADAŃ I APLIKACJI**

Monografia

Redakcja naukowa  
Dorota Jelonek  
Tomasz Turek

Częstochowa 2013

Politechnika Częstochowska  
Wydział Zarządzania

**WIEDZA I TECHNOLOGIE  
INFORMACYJNE  
NOWE TRENDY BADAŃ I APLIKACJI**

Monografia

**Redakcja naukowa**

Dorota Jelonek

Tomasz Turek

CZĘSTOCHOWA 2013

-

**Recenzenci:**

prof. UE dr hab. Ewa Ziemba  
prof. PCz dr hab. inż. Robert Kućęba

**Redakcja naukowa:**

Prof. PCz dr hab. Dorota Jelonek  
Dr inż. Tomasz Turek

**Korekta językowa**

Joanna Jasińska

**Redakcja techniczna**

Marcin Pilarski

**Projekt okładki**

Marcin Pilarski

---

**ISBN 978-83-63500-49-8**

© Copyright by Sekcja Wydawnictw Wydziału Zarządzania  
Politechniki Częstochowskiej  
Częstochowa 2013



Sekcja Wydawnictw Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej  
42-200 Częstochowa, Al. Armii Krajowej 36 B  
tel. 34 325 04 80, dystrybucja 34 325 08 67  
e-mail: wyd.wz@zim.pcz.plWydanie I; B5. Nakład 120 egz

## SPIS TREŚCI

Wstęp .....	5
-------------	---

### ZARZĄDZANIE INFORMACJĄ I WIEDZĄ

<b>Rafał Krupski, Monika Osyra</b> Wiedza i technologie informacyjne w badaniach empirycznych zasobów przedsiębiorstwa. Kontekst strategiczny .....	9
<b>Milena Stróżyna, Agata Filipowska, Witold Abramowicz</b> System zarządzania wirtualną tożsamością użytkownika - analiza korzyści i kosztów .....	17
<b>Jerzy S. Zieliński</b> Zarządzanie danymi w inteligentnym systemie elektroenergetycznym .....	32
<b>Andrzej Chluski</b> Wybrane aspekty pomiaru i raportowania kapitału intelektualnego w działalności przedsiębiorstwa .....	42
<b>Anna Wallis</b> Proces kreowania i wykorzystywania wiedzy w przedsiębiorstwach branży turystycznej .....	52
<b>Mariusz Pudło, Adam Sokołowski, Artur Wrzałik</b> Ocena predyspozycji menedżera wiedzy w zakresie zarządzania kompetencjami .....	64
<b>Małgorzata Nycz</b> Przeływ nowatorskiej wiedzy od pomysłu do gotowego produktu .....	75
<b>Olga Pilipczuk</b> Zastosowanie wizualizacji kognitywnych w podejmowaniu decyzji biznesowych .....	86

### NOWOCZESNE TECHNOLOGIE INFORMACYJNE I KOMUNIKACYJNE

<b>Andrzej Bytniewski, Marcin Hernes, Kamal Matouk</b> Polityka bezpieczeństwa wymagana w systemach informatycznych eksploatowanych w chmurze obliczeniowej na przykładzie ośrodków pomocy społecznej .....	101
<b>Aleksandra Radomska-Zalas</b> Identyfikacja i analiza ryzyka w obszarze organizacji projektu informatycznego .....	113

<b>Artur Machura</b> Szacowanie opłacalności przedsięwzięć IT a warsztat metodyczno-narzędziowy analityka biznesowego .....	124
<b>Mariusz Pudło, Adam Sokołowski, Artur Wrzalik</b> Funkcjonalność systemu ekspertowego implementowanego na platformie oceny kompetencji .....	136
<b>Witold Chmielarz, Marek Zborowski</b> Analiza usług bankowości elektronicznej dla klientów indywidualnych w Polsce metodą punktową i konwersji .....	145
<b>Daria Boryś, Tomasz Turek</b> Obszary wykorzystania kodów Quick Response w małych i średnich przedsiębiorstwach .....	158
<b>Sebastian Skolik</b> Migracje użytkowników w przestrzeni Internetu .....	168
<b>Rafał Niedbał</b> Bezpieczeństwo informacji w przedsiębiorstwie w świetle konsumeryzacji technologii informacyjnych .....	179
<b>Krzysztof Hauke</b> Badania studyjne technologii Cloud Computing .....	190
<b>Michał Twardochleb</b> Zastosowanie metody Monte Carlo w budowie optymalnej struktury zespołów pracowników .....	203

## E-LEARNING

<b>Klaudia Smołąg, Edyta Kulej-Dudek</b> E-learning akademicki jako narzędzie wsparcia dla rozwoju kompetencji społecznych studentów .....	215
<b>Wioletta Sołtysiak</b> E-learning stymulatorem przedsiębiorczości uczelni .....	226
<b>Agnieszka Strzelecka, Wioletta Skrodzka</b> Ocena efektywności e-szkoleń .....	237
<b>MACROLOGIC</b> Wsparcie w biznesie z wykorzystaniem inteligentnych systemów zarządzania .....	246