

**INFORMATYKA
EKONOMICZNA
BUSINESS INFORMATICS**

3 (45)•2017

RADA NAUKOWA

Frederic Andres (National Institute of Informatics, Japonia)

Dimitar Christozov (American University in Bulgaria, Bułgaria)

Jerzy Gołuchowski (Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach)

André Ludwig (Kühne Logistics University, Hamburg, Niemcy)

Eunika Mercier-Laurent (Jean Moulin – Lyon 3 University, Francja)

Małgorzata Nycz (Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu)

Peter Stanchev (Kettering University, Flint, Michigan, Stany Zjednoczone)

Rainer Unland (Institut für Informatik und Wirtschaftsinformatik (ICB),
Essen, Niemcy)

Jan Vanthienen (Université Catholique de Louvain, Belgia)

KOMITET REDAKCYJNY

Małgorzata Nycz – redaktor naczelny

Andrzej Bąk

Andrzej Bytniewski

Helena Dudycz

Bogdan Franczyk

Leszek Maciaszek

Mieczysław L. Owoc

Kazimierz Perechuda

Iwona Chomiak-Orsa – sekretarz

iwona.chomiak@ue.wroc.pl

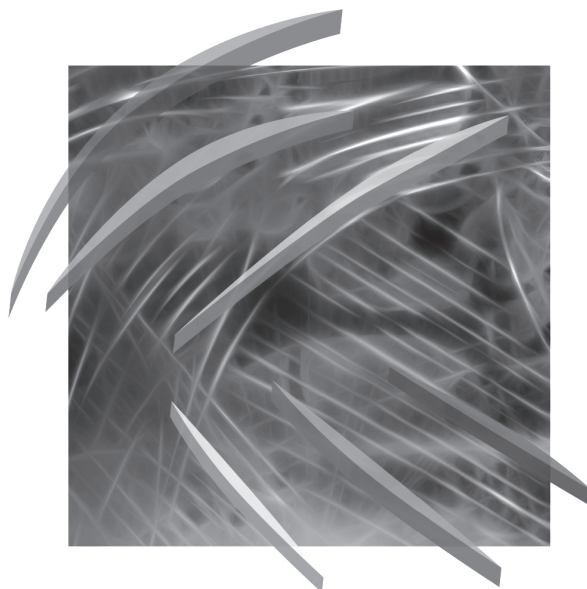
+48 71 36 80 323

REDAKTOR TEMATYCZNY

Iwona Chomiak-Orsa

INFORMATYKA EKONOMICZNA BUSINESS INFORMATICS

3 (45) • 2017



Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu
Wrocław 2017

Redakcja wydawnicza: Dorota Pitulec
Redakcja techniczna: Barbara Łopusiewicz
Korekta: Barbara Cibis
Łamanie: Adam Dębski
Projekt okładki: Beata Dębska

Informacje o naborze artykułów i zasadach recenzowania
znajdują się na stronach internetowych Wydawnictwa
www.pracnaukowe.ue.wroc.pl
www.wydawnictwo.ue.wroc.pl

Publikacja udostępniona na licencji Creative Commons
Uznanie autorstwa-Użycie niekomercyjne-Bez utworów zależnych 3.0 Polska
(CC BY-NC-ND 3.0 PL)



© Copyright by Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu
Wrocław 2017

ISSN 1507-3858
e-ISSN 2450-0003

Wersja pierwotna: publikacja drukowana

Zamówienia na opublikowane prace należy składać na adres:
Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu
ul. Komandorska 118/120, 53-345 Wrocław
tel. 71 36 80 602; e-mail: econbook@ue.wroc.pl
www.ksiegarnia.ue.wroc.pl; ksiegarnienaukowe.pl

Druk i oprawa: TOTEM

Spis treści

Wstęp	7
Kamila Bartuś, Kornelia Batko, Paweł Lorek: Diagnoza wykorzystania <i>Big Data</i> w organizacjach – wybrane wyniki badań / Diagnose of using <i>Big Data</i> in organizations – selected results of research	9
Joanna Bryndza: Ryzyko w tradycyjnych i zwinnych metodykach zarządzania projektami informatycznymi / Risk in agile and traditional methodologies of IT projects management.....	21
Iwona Chomiak-Orsa, Andrzej Greńczuk: System Centralnej Informacji o Postępowaniach Sądowych i Egzekucyjnych – zarys koncepcji / Central Information about Court Proceedings and Enforcement Proceedings – concept outline	33
Iwona Chomiak-Orsa, Bartłomiej Mrozek: Główne perspektywy wykorzystania <i>Big Data</i> w mediach społecznościowych / Main perspectives of using <i>Big Data</i> in social media	44
Dariusz Dudek: Możliwości wykorzystania technologii <i>blockchain</i> w obszarze edukacji/ Possibilities of using blockchain technology in the area of education	55
Paweł Kobis, Grzegorz Chmielarz: The barriers and benefits of implementing cloud computing in economic organizations / Bariery i korzyści związane z implementacją chmury obliczeniowej w organizacjach gospodarczych.....	66
Maja Leszczyńska, Karol Łopaciński: Prosumencki potencjał seniorów – stan obecny i perspektywy. Wyniki badań rynku polskiego / Seniors’ prosumer potential – current state and prospects. Results of research of the Polish market	80
Monika Sitarska-Buba: System III platformy jako kolejny etap rozwoju systemów informatycznych wspierających przedsiębiorstwo / 3rd platform systems as the next stage of development of IT systems supporting a company.....	92
Zdzisław Szyjewski: Weryfikacja kwalifikacji informatycznych / Verification of IT qualifications	109
Radosław Wójtowicz: Podstawy koncepcji analizy przedwdrożeniowej dla systemów zarządzania treścią w przedsiębiorstwie / The principles of the concept of the pre-implementation analysis for the content management systems in the enterprise	119

Wstęp

Mamy przyjemność zaprezentować kolejny numer „Informatyki Ekonomicznej”. Dzięki składanym przez autorów cennym naukowo tekstom, jak również coraz szerszej rzeszy czytelników nasze czasopismo rozwija się, uzyskując pozytywne oceny podczas akredytacji oraz ewaluacji.

W każdym zeszycie przedstawiamy wyniki badań, przemyślenia oraz propozycje autorów będących przedstawicielami różnych ośrodków naukowo-badawczych, w których realizowane są projekty badawcze z obszaru rozwoju oraz zastosowań ekonomicznych technologii informacyjno-komunikacyjnych. Wśród autorów niniejszego zeszytu znalazły się osoby reprezentujące tak renomowane uczelnie, jak: Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach, Politechnika Częstochowska czy Uniwersytet Szczeciński. Kilka z przedłożonych artykułów napisanych zostało we współpracy z praktykami biznesowymi, których doświadczenia i poglądy podnoszą walory aplikacyjne oraz badawcze naszej publikacji.

Należy również podkreślić, że nie wszystkie nadesłane do wydawnictwa opracowania spełniają wymogi formalno-merytoryczne, co jeszcze bardziej podnosi znaczenie i wartość artykułów zawartych w prezentowanym opracowaniu. Wszystkie przysyłane przez autorów teksty poddawane są szczegółowej recenzji przez dwóch niezależnych recenzentów, którzy zgodnie z procedurą wydawniczą nie mogą znać autorów ocenianych prac. Obecnie w naszym czasopiśmie w wyniku wieloetapowej oraz surowej pod względem formalnym i merytorycznym weryfikacji przyjmowanych jest do druku około 25% nadesłanych referatów.

Jako redaktor niniejszego wydania pragnę podziękować wszystkim autorom, którzy zechcieli się podzielić swoimi doświadczeniami oraz poglądami. Ponadto składam podziękowanie recenzentom za wnikliwe i rzeczowe oceny artykułów.

Iwona Chomiak-Orsa