

**Finanse i rachunkowość  
na rzecz zrównoważonego rozwoju –  
edukacja, etyka, innowacje.  
Finanse**

## **RADA NAUKOWA**

**Daniel Baier** (Universität Bayreuth, Niemcy)

**Andrzej Bąk** (Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu)

**Małgorzata Teresa Domiter** (Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu)

**Małgorzata Gableta** (Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu)

**Danuta Kisperska-Moroń** (Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach)

**Stanisław Krawczyk** (Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu)

**Adam Kubów** (Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu)

**Radim Lenort** (VSB – Technical University of Ostrava, Czechy)

**Alla Melnyk** (Ternopil National Economic University, Ukraina)

**Jan Skalik** (Uniwersytet Zielonogórski)

**Maciej Szymczak** (Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu)

**Stanisław Urban** (Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu)

## **KOMITET REDAKCYJNY**

**Andrzej Bąk** – redaktor naczelny

**Andrzej Bodak**

**Alicja Graczyk**

**Marcin Kowalewski**

**Mirosław Moroz**

**Elżbieta Nawrocka**

**Artur Rot**

**Agnieszka Skowrońska**

**Magdalena Rojek-Nowosielska** – sekretarz

magdalena.rojek-nowosielska@ue.wroc.pl

+48 71 36 80 221

## **REDAKTORZY TEMATYCZNI**

**Teresa Orzeszko**

**Melania Bąk**

**Elżbieta Hajduga**

# PRACE NAUKOWE

Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu

# RESEARCH PAPERS

of Wrocław University of Economics

Nr 478

**Finanse i rachunkowość  
na rzecz zrównoważonego rozwoju –  
edukacja, etyka, innowacje.  
Finanse**



Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu  
Wrocław 2017

Redakcja wydawnicza: Jadwiga Marcinek  
Redakcja techniczna i korekta: Barbara Łopusiewicz  
Łamanie: Beata Mazur  
Projekt okładki: Beata Dębska

Informacje o naborze artykułów i zasadach recenzowania  
znajdują się na stronach internetowych  
[www.pracnaukowe.ue.wroc.pl](http://www.pracnaukowe.ue.wroc.pl)  
[www.wydawnictwo.ue.wroc.pl](http://www.wydawnictwo.ue.wroc.pl)

Opinie wyrażone w niniejszej publikacji są opiniami autorów  
i nie przedstawiają stanowiska organów Narodowego Banku Polskiego

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 1899-3192**  
**e-ISSN 2392-0041**

**ISBN 978-83-7695-649-7**

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./fax 71 36 80 602; e-mail: [econbook@ue.wroc.pl](mailto:econbook@ue.wroc.pl)  
[www.ksiegarnia.ue.wroc.pl](http://www.ksiegarnia.ue.wroc.pl)

Druk i oprawa: TOTEM

## Spis treści

<b>Wstęp</b> .....	9
<b>Jacek Adamek:</b> Certyfikacja produktów i usług jako determinanta rozwoju gospodarki <i>Halal</i> – wybrane zagadnienia / Certification of products and services as the determinant of <i>Halal</i> economy development – selected issues.....	11
<b>Agnieszka Alińska:</b> Instytucje mikrofinansowe na rynku usług finansowych / Microfinance institutions on the financial services market.....	24
<b>Anna Bartoszewicz:</b> Rola i wykorzystanie audytu środowiskowego we wspieraniu zrównoważonego rozwoju / The role and the use of environmental audit in supporting Sustainable Development .....	37
<b>Joanna Błach, Monika Wieczorek-Kosmala:</b> Informacja o ryzyku reputacji w polskich spółkach odpowiedzialnych społecznie / Information on reputation risk in Polish socially responsible companies .....	47
<b>Grażyna Borys, Wojciech Krawiec:</b> Przyczynek do oceny przejrzystości programu pomocy publicznej dla wytwórców energii elektrycznej /A contribution to the assessment of the transparency of state aid programme for electricity generators.....	57
<b>Krystyna Brzozowska:</b> Idea zrównoważonego rozwoju na rynku obligacji / Sustainable development idea in the bond market .....	70
<b>Zuzanna Czekaj, Wiesława Przybylska-Kapuścińska:</b> Spółki energetyczne w indeksach CSR na przykładzie indeksu RESPECT / Energy companies in CSR indices on the example of RESPECT index.....	81
<b>Leszek Czerwonka, Jacek Jaworski:</b> Determinanty struktury kapitału przedsiębiorstw. Przegląd literatury / Determinants of enterprises' capital structure. Literature review .....	91
<b>Anna Dąbkowska:</b> Rentowność aktywów i kapitału własnego Landesbanken w Niemczech / Profitability of ROA and ROE of Landesbanken in Germany .....	99
<b>Anna Doś, Monika Foltyn-Zarychta:</b> Motywy inwestowania społecznie odpowiedzialnego – przegląd wybranych badań / Motives for Socially Responsible Investment – an overview of selected research .....	113
<b>Anna Dubel:</b> Porównanie wyceny walorów środowiska ekosystemu Błoń krakowskich za pomocą kilku wybranych metod wyceny / Comparative analysis of methods of environmental valuation. Case study of Błonia Krakowskie.....	122

<b>Beata Dubiel:</b> Rola usług transportowych w zrównoważonym rozwoju gmin śląskich / The role of transport services in the sustainable development of Silesian municipalities.....	132
<b>Ewa Dziawgo:</b> Realizacja Strategii „Europa 2020” w krajach Unii Europejskiej / Implementation of “Europe 2020” Strategy in the countries of the European Union.....	142
<b>Leszek Dziawgo, Danuta Dziawgo:</b> Private Banking – Wealth Management: aspekty ekologiczne / Private banking – wealth management: ecological aspects.....	152
<b>Jarosław Dziuba:</b> Preferencje podatkowe dotyczące działalności organizacji pozarządowych w polskim systemie podatkowym / Tax preferences for NGOS’ activities in Polish tax system.....	162
<b>Justyna Fijałkowska, Teresa Aldea:</b> Raportowanie zrównoważonego rozwoju miast a norma ISO 37120 / Reporting of sustainable development of cities according to ISO 37120 .....	174
<b>Tomasz Gabrusewicz:</b> Rozwój ekonomii społecznej a proces kształcenia współczesnego księgowego / Development of social economy vs. process of contemporary accountant training.....	185
<b>Katarzyna Goldmann, Tomasz Zimnicki:</b> Wykorzystanie narzędzi analizy finansowej w badaniu zagrożenia kontynuacji działalności spółek notowanych na NewConnect / Use of financial analysis tools in examining the risk of going concern of companies listed on NewConnect .....	195
<b>Maria Magdalena Golec:</b> Baza członkowska jako atrybut społecznego wymiaru działalności banków spółdzielczych w Polsce / Membership as an attribute of the social dimension of the activities of cooperative banks in Poland .....	206
<b>Bogna Janik:</b> Dopasowanie banków z Europy Środkowo-Wschodniej do Modelu M. Jeuckena / Adjustment of banks from Central and Eastern Europe to Jeucken’s Model.....	216
<b>Alicja Janusz:</b> Regulacyjne ramy ochrony konsumentów detalicznych produktów strukturyzowanych w Unii Europejskiej / Regulatory framework for the protection of packaged retail investment products’ consumers in the European Union .....	225
<b>Magdalena Kogut-Jaworska:</b> Nowe instrumenty finansowania współpracy między samorządami w ramach programowania i realizacji polityki regionalnej w latach 2014-2020 / New financing tools for co-operation between self-governments in the framework created for programming and implementation of regional policies for the period 2014-2020 .....	238
<b>Dominika Kordela:</b> Crowdfunding nieruchomości przykładem rozwoju finansowania społecznościowego / Real Estate Crowdfunding as an example of social financing.....	248

<b>Jolanta Korkosz-Gębska:</b> Reklama a koncepcja społecznej odpowiedzialności przedsiębiorstw z branży farmaceutycznej / Advertisement vs. concept of Corporate Social Responsibility in companies of pharmaceutical industry .....	259
<b>Andrzej Koza:</b> Ulgi we wpłatach i ich konsekwencje dla sytuacji finansowej Państwowego Funduszu Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych / Reductions of the payment and their consequences for the financial situation of the State Fund for Rehabilitation of Handicapped Persons .....	268
<b>Robert Kurek:</b> Pieniądz prywatny – status bitcoina w Niemczech / Private money – bitcoin status in Germany .....	280
<b>Elżbieta Lorek, Agnieszka Lorek:</b> Opłaty środowiskowe za korzystanie z usług ekosystemów wodnych w nowych warunkach rynkowych / Environmental fees for using water ecosystems services in new market conditions.....	291
<b>Piotr P. Malecki:</b> Uwarunkowania pomiaru efektywności publicznego finansowania oświaty w Polsce: system rachunkowości / Activity in environmental goods and services sector in Poland and selected European Union countries.....	301
<b>Łukasz Matuszak, Ewa Różańska:</b> CSR disclosures in listed banks – current state and future perspective / Ujawnienia CSR banków giełdowych – stan obecny i perspektywy na przyszłość.....	311
<b>Joanna Nucińska:</b> System rachunkowości a pomiar efektywności publicznego finansowania oświaty w Polsce / Accounting system vs. measuring the efficiency of public financing of education in Poland .....	325
<b>Joanna Pawłowska-Tyszko, Michał Soliwoda:</b> Ubezpieczenia rolne a zrównoważenie ekonomiczne i finansowe gospodarstw rolnych / Agricultural insurance vs. economic and financial sustainability of farms.....	337
<b>Artur Piaszczyk:</b> 15 years standards of management control in Poland – evaluation / Ocena piętnastu lat standardów kontroli zarządczej w Polsce .....	348
<b>Ksymena Rosiek:</b> Strategia Unii Europejskiej wobec kształtowania rachunków ekonomicznych środowiska / The strategy of the European Union towards the development of Environmental Economic Accounts .....	357
<b>Sylwia Słupik:</b> Ocena możliwości ograniczania niskiej emisji w województwie śląskim / Evaluation of possibilities to reduce low emission in the Silesian province.....	368
<b>Małgorzata Solarz:</b> Zachowania asertywne wobec pożyczania pieniędzy członkom rodziny a społeczna odpowiedzialność jednostki / Assertive behaviours regarding lending money to family members vs. individual social responsibility .....	379
<b>Małgorzata Solarz, Magdalena Rogalska:</b> Edukacja finansowa osób starszych jako instrument ograniczania ryzyka wiktymizacji na rynku ban-	

kowym i parabankowym / Financial education of senior citizens as an instrument for reducing the risk of victimization on the banking and shadow banking market .....	392
<b>Kinga Stępień:</b> Znaczenie koncepcji CSR w relacjach banku spółdzielczego z pracownikami – <i>case study</i> / The importance of CSR in relations of cooperative bank with employees – case study.....	407
<b>Arleta Szadziwska:</b> Raportowanie społecznej odpowiedzialności a praktyki greenwashing / Corporate social responsibility vs. greenwashing .....	415
<b>Dawid Szutowski, Julia Szulczyńska:</b> The model approach to linking innovation announcements and market value of equity in service sector / Wpływ ogłoszeń o innowacjach na wartość dla akcjonariuszy przedsiębiorstw sektora usług rynkowych. Ujęcie modelowe .....	425
<b>Małgorzata Węgrzyńska, Leszek Majchrzak:</b> Korzyści biologiczne jako miernik społecznej odpowiedzialności biznesu gospodarstw rolnych / Biological benefits as a measure of social responsibility of agriculture farms .....	436
<b>Urszula K. Zawadzka-Pąk, Ewa Lotko:</b> Motywacja mieszkańców polskich samorządów do angażowania się w proces budżetowania partycypacyjnego / Motivation of inhabitants of the Polish local governments to engage in the participatory budgeting .....	444
<b>Wojciech Zbaraszewski:</b> Regionalne efekty ekonomiczne z turystyki w parkach narodowych / Regional economic results of tourism in national parks.....	455
<b>Katarzyna Ziętek-Kwaśniewska:</b> Problem opóźnionych płatności w opinii mikroprzedsiębiorstw / The problem of late payments in the opinion of micro-enterprises .....	463
<b>Anna Żelazna, Ewelina Szcześniak:</b> Czynniki determinujące społeczeństwo do stosowania odnawialnych źródeł energii w świetle badań empirycznych / Determinants of the society for the use of renewable energy sources in the light of empirical research .....	472



## Wstęp

*Wolność bez norm jest samowolą, normy bez wolności są dyktaturą.*

Helmut Thielicke

Katedra Finansów i Rachunkowości Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu oraz Katedra Zarządzania Finansami Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu są organizatorami cyklicznej konferencji naukowej pod tytułem „Finanse i rachunkowość na rzecz zrównoważonego rozwoju”. Piąta konferencja z zainicjowanego cyklu odbyła się w dniach 24-26 kwietnia 2017 roku w Jeleniej Górze.

Głównym celem tegorocznego spotkania naukowców i praktyków zajmujących się tematyką zrównoważonego rozwoju stała się wymiana poglądów na temat jego znaczenia dla pomyślności społeczeństw i gospodarek oraz dobrostanu środowiska naturalnego w perspektywie globalnej, europejskiej, krajowej, regionalnej i lokalnej (makro-, mezo- i mikroekonomicznej), a także na temat możliwości jego utrwalania poprzez doskonalenie działania systemów finansowych, procesów zarządzania finansami oraz rachunkowości.

Na konferencję, w której uczestniczyło sto jeden osób – reprezentujących trzydzieści uczelni wyższych mających siedziby w siedemnastu miejscowościach w Polsce, na Łotwie oraz w Niemczech, osiemdziesięciu trzech autorów nadesłało łącznie sześćdziesiąt osiem artykułów naukowych w języku polskim lub angielskim. Opracowania, które przeszły procedurę kwalifikacyjną i otrzymały pozytywne recenzje, weszły w skład jednego z dwóch zeszytów Prac Naukowych Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu: PN 478 *Finanse i rachunkowość na rzecz zrównoważonego rozwoju – edukacja, etyka, innowacje. Finanse*, pod redakcją naukową Teresy Orzeszko, Melanii Bąk i Elżbiety Hajdugi oraz PN 479 *Finanse i rachunkowość na rzecz zrównoważonego rozwoju – edukacja, etyka, innowacje. Rachunkowość*, pod redakcją Jacka Adamka, Joanny Kogut i Wojciecha Krawca.

Bardzo serdecznie dziękujemy autorom za podjęcie trudu przygotowania interesujących tekstów, a recenzentom – za wysiłek ich oceny oraz cenne uwagi i trafne sugestie, które z pewnością przyczyniły się do udoskonalenia recenzowanych opracowań. Wierzimy, że podjęta współpraca nie będzie incydentalna, lecz zaowocuje trwałymi kontaktami naukowymi, spotkaniami i interesującymi dyskusjami w przy-

szłych latach, na kolejnych naszych konferencjach, na które już dzisiaj serdecznie zapraszamy.

Pozostajemy z nadzieją, że artykuły zawarte w zeszycie spełnią oczekiwania czytelników i spotkają się z ich życzliwym odbiorem. Życzymy interesującej lektury.

Redaktorzy

*Teresa Orzeszko, Melania Bąk, Elżbieta Hajduga,  
Jacek Adamek, Joanna Kogut, Wojciech Krawiec*