

**PRACE NAUKOWE**

Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu

**RESEARCH PAPERS**

of Wrocław University of Economics

# Ekonomia

# PRACE NAUKOWE

Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu

# RESEARCH PAPERS

of Wrocław University of Economics

Nr 529



Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu  
Wrocław 2018

Redakcja wydawnicza: Elżbieta Kozuchowska  
Redakcja techniczna: Barbara Łopusiewicz  
Korekta: Barbara Cibis  
Łamanie: Małgorzata Myszkowska  
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)

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 2018

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

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](mailto:econbook@ue.wroc.pl)  
[www.ksiegarnia.ue.wroc.pl](http://www.ksiegarnia.ue.wroc.pl); [ksiegarnienaukowe.pl](http://ksiegarnienaukowe.pl)

Druk i oprawa: TOTEM

## Spis treści

<b>Wstęp</b> .....	9
<b>Mieczysław Adamowicz, Tomasz Adamowicz:</b> Przebieg i skutki światowego kryzysu finansowego lat 2007-2011 oraz działania antykryzysowe w Polsce / Process and effects of the world financial crisis of the years 2007-2011 and anti-crisis actions in Poland .....	11
<b>Beata Bieńkowska:</b> <i>Silver economy</i> – próba oceny stanu srebrnej gospodarki w Polsce / Evaluation of silver economy condition in Poland .....	28
<b>Małgorzata Bulkowska:</b> Model grawitacyjny w handlu zagranicznym: wybrane aspekty teoretyczne i metodyczne / Gravity model in foreign trade: selected theoretical and methodical aspects .....	39
<b>Małgorzata Cyrek:</b> Ekonomiczna efektywność wykorzystania czynników produkcji w układzie branżowym / Economic efficiency of production factors in branches of economic activity .....	48
<b>Ireneusz Dąbrowski:</b> Ekonomia złożoności a równowaga wielopunktowa / Complexity economics vs. multiple equilibria .....	58
<b>Karolina Dreła:</b> Praca nieodpłatna i rynek pracy / Unpaid work and the labour market .....	71
<b>Mateusz Folwarski:</b> Sektor bankowy i sektor FinTech – współpraca czy realne zagrożenie dla sektora bankowego / Banking and FinTech sector – cooperation, or a real threat to the banking sector .....	84
<b>Marcin Gospodarowicz:</b> Spójność terytorialna gmin w Polsce pod względem rozwoju demograficznego oraz społeczno-ekonomicznego w latach 2005-2015 w ujęciu miar autokorelacji przestrzennej / Territorial cohesion of municipalities in Poland (2005-2015) in terms of spatial autocorrelation measures of demographic and socio-economic development .....	95
<b>Alina Grynia:</b> Zmiany na rynkach pracy krajów Europy Środkowo-Wschodniej w kontekście ich konkurencyjności międzynarodowej / Changes on the labor markets in CEE countries in the context of their international competitiveness.....	109
<b>Jakub Kraciuk:</b> Delokalizacja działalności przedsiębiorstw i jej wpływ na elementy rynku pracy w krajach Unii Europejskiej / Delocalization of business activities and its influence on the elements of the labor market in the European Union countries .....	120
<b>Wioletta Krawiec:</b> Kreatywność jako determinanta tworzenia wartości i pogłębiania doświadczeń jej odbiorców / Creativity as a determinant to create value and deepen the experience of its recipients .....	129

<b>Marek Kruk:</b> <i>Born globals – fenomen czy naturalny efekt globalizacji / Born globals – a phenomenon or natural effect of globalization</i> .....	140
<b>Iwona Kurzawa:</b> <i>Generacja NEET w Polsce i wybranych krajach Unii Europejskiej / NEET generation in Poland and selected countries of the European Union</i> .....	150
<b>Elwira Leśna-Wierszolowicz:</b> <i>Silver economy as a response to demographic changes / Srebrna gospodarka jako odpowiedź na zmiany demograficzne</i> .....	162
<b>Łukasz Makowski:</b> <i>System demokratyczny w relacji do ekonomii i zarządzania gospodarką / Democratic system in relation to economics and economic governance</i> .....	170
<b>Agnieszka Malkowska:</b> <i>Cudzoziemcy na rynku pracy zachodniego pogranicza Polski / Foreigners on the labor market of Poland's western borderland</i> .....	185
<b>Natalia Mańkowska:</b> <i>E-partycypacja w krajach UE w kontekście teorii wyboru publicznego / E-participation in EU countries in the context of public choice theory</i> .....	195
<b>Danuta Miłaszewicz, Grażyna Węgrzyn:</b> <i>Czas wolny i jego wykorzystanie a źródła dochodów – wybrane wyniki badań zasobu czasu wolnego studentów / Free time and its use in relation to sources of income – selected results of resource of free time of students</i> .....	205
<b>Oleksandr Oksanych:</b> <i>Kapitał intelektualny w systemie czynników wzrostu innowacyjności przedsiębiorstwa i makroekonomiczne uwarunkowania efektywnego jego wykorzystania / Intellectual capital in the system of factors of innovativeness growth of the company and macroeconomic conditions of its effective use</i> .....	215
<b>Monika Pasternak-Malicka:</b> <i>Sytuacja kobiet na rynku pracy w kontekście nieformalnego zatrudnienia / The situation of women on the labor market in the context of informal employment</i> .....	225
<b>Elżbieta Pohulak-Żołędowska:</b> <i>Risk capital's attitude to financing innovation / Kapitał ryzyka w finansowaniu innowacji</i> .....	237
<b>Adriana Politaj:</b> <i>Sytuacja kobiet na rynku pracy w dobie obowiązywania programu „Rodzina 500+” / The situation of women on the labor market in the period of duration of the “Family 500+” program</i> .....	248
<b>Żanna Popławska, Andrzej Limański, Ireneusz Drabik:</b> <i>Konkurencyjność gospodarek Ukrainy i Polski – analiza komparatywna / Competitiveness of Ukraine and Poland economies – comparative analysis</i> .....	258
<b>Michał Pronobis, Katarzyna Sokolowska:</b> <i>The impact exerted by changes of the NBP interest rates on the exchange rate of the Polish zloty / Wpływ wywierany przez zmiany stóp procentowych NBP na stopy procentowe polskiego złotego</i> .....	270
<b>Magdalena Rękas:</b> <i>Podaż pracy kobiet a posiadanie dzieci – analiza rynku pracy w Polsce w latach 2004-2017 / Women's labor supply vs. having children – analysis of the labor market in Poland in the years 2004-2017</i> .....	283

<b>Marzena Schneider:</b> Wolność jako stymulanta wymiany / Freedom as a booster of exchange process .....	296
<b>Tomasz Sobczak:</b> Inspiracje intelektualne wybranych polskich ekonomistów / Intellectual inspirations of selected Polish economists .....	307
<b>Marta Sordyl:</b> Ryzyko sekularnej stagnacji w krajach Unii Europejskiej / Risk of secular stagnation in the EU.....	319
<b>Bartosz Sternal:</b> Efekty skali w tworzeniu technologii i akumulacji kapitału ludzkiego a stagnacja i regres technologiczny / Scale effects in creating technology and human capital accumulation in analyzing stagnation and technological regress .....	332
<b>Piotr Szkudlarek:</b> Nadmierna pewność siebie jako potencjalna bariera współpracy pomiędzy regulatorem rynku telekomunikacyjnego a operatorami telekomunikacyjnymi / Overconfidence as a potential barrier of cooperation between the regulator of the telecommunications market and telecommunications operators .....	345
<b>Mirosława Tereszczuk:</b> Polityka proeksportowa w świetle teorii handlu międzynarodowego / Pro-export policy in the light of the theory of international trade .....	357
<b>Zuzanna Urbanowicz:</b> Stabilność finansowa a stabilność makroekonomiczna na przykładzie polskiej gospodarki / Financial stability vs. macroeconomic stability on the example of Polish economy .....	369
<b>Grażyna Węgrzyn, Katarzyna Pieczarka:</b> Handel we współczesnej gospodarce Polski – zmiany w strukturze zatrudnienia / Trade in the modern economy of Poland – changes in the employment structure .....	381
<b>Renata Wojciechowska:</b> Psychological determinants of economics. Critical analysis of common areas of research in economics and psychology / Psychologiczne uwarunkowania ekonomii. Analiza krytyczna wspólnych obszarów badawczych ekonomii i psychologii .....	393
<b>Jarosław Wojciechowski:</b> Ekonomiczne uwarunkowania odstraszania nuklearnego Stanów Zjednoczonych / Economic conditions of the USA nuclear deterrence.....	402
<b>Michał Wojciuk:</b> Wpływ programu „Rodzina 500+” na poziom dochodów rozporządzalnych / The influence of the “Family 500+” program on the level of disposable income.....	412
<b>Małgorzata Wosiek:</b> Sektor ekonomii społecznej z perspektywy lokalnej – przykład woj. podkarpackiego / Social economy sector from a local perspective – the case of the Podkarpackie voivodeship.....	423
<b>Małgorzata Zielenkiewicz:</b> Dystans pomiędzy krajami Unii Europejskiej pod względem poziomu dobrobytu społecznego / The welfare distance between the EU countries .....	435

## Wstęp

*Ekonomia* to kolejna publikacja wydana w „Pracach Naukowych Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu”, stanowiąca czwartą część cyklu pt. *Problemy ekonomii, polityki ekonomicznej i finansów publicznych* (części wcześniejsze to PN 509, PN 527 i PN 528). Jej składowe stanowią dorobek uczestników konferencji pod tym samym tytułem, skupiającej grono pracowników naukowych najbardziej liczących się w Polsce ośrodków akademickich.

Artykuły zawarte w niniejszej publikacji (34 w języku polskim i 4 w języku angielskim) zostały poświęcone rozważaniom nad wieloaspektowym spektrum zagadnień naukowo-badawczych związanych z teorią ekonomii, tj. mikro- i makroekonomią. Autorzy zaprezentowali wyniki swoich badań teoretycznych i empirycznych w zakresie ekonomii złożoności, kapitału ludzkiego i kapitału intelektualnego, zagadnień dobrobytu i polityki socjalnej, problemów światowego kryzysu finansowego i stabilności finansowej, rozwoju społecznego-ekonomicznego, procesów demograficznych i rynku pracy, w tym roli kobiet na tym rynku i nieformalnego zatrudnienia. W opracowaniu znalazły się także rozważania dotyczące kwestii globalizacji i delokalizacji, konkurencyjności międzynarodowej państw, handlu zagranicznego oraz ekonomicznych aspektów prawa.

Publikacja niniejsza jest adresowana do środowisk naukowych i studentów wyższych uczelni oraz osób, które w praktyce zajmują się problemami ekonomii. Poszczególne artykuły były recenzowane przez profesorów uniwersytetów, w większości kierowników katedr ekonomii lub polityki ekonomicznej, którym w tym miejscu chciałbym serdecznie podziękować za ich rzetelne recenzje. Składam też wyrazy uznania pracownikom Katedry Ekonomii i Polityki Ekonomicznej Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu oraz wszystkim osobom i instytucjom zaangażowanym w powstanie tej książki.

Żywię głębokie przekonanie, że *Ekonomia* będzie Państwa inspirować do dalszych badań i dociekań naukowych i przyczyni się do powstania równie interesujących opracowań w przyszłości.

*Jerzy Sokołowski*