

# **Ekonomia — Wrocław Economic Review 23/1 (2017)**

# Acta Universitatis Wratislaviensis No 3754

# Ekonomia

**Wroclaw Economic Review  
23/1 (2017)**

**Pod redakcją  
Katarzyny Szalonki**

**Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego**

Rada Naukowa

Tadeusz Bednarski — Uniwersytet Wrocławski

Walter Block — Loyola University, Nowy Orlean, USA

Bożena Borkowska — Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu

Diana Cibulskiene — Siauliai University, Litwa

Jerzy Jakubczyc — Uniwersytet Wrocławski

Bogusław Fiedor — Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu

Sergii Y. Kasian — Oles Honchar Dnipropetrovsk National University, Ukraina

Jarosław Kundera — Uniwersytet Wrocławski

Urszula Kalina-Prasznic — Uniwersytet Wrocławski

Gerald Silverberg — The United Nations University — Maastricht Economic and Social

Research Institute on Innovation and Technology (UNU-MERIT), Maastricht, Holland

Jerzy Supernat — Uniwersytet Wrocławski

Komitet Redakcyjny

Witold Kwaśnicki — redaktor naczelny ([witold.kwasnicki@uwr.edu.pl](mailto:witold.kwasnicki@uwr.edu.pl))

Mariusz Dybał — zastępca redaktora naczelnego ([mariusz.dybal@uwr.edu.pl](mailto:mariusz.dybal@uwr.edu.pl))

© Copyright by Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego Sp. z o.o., Wrocław 2017

ISSN 0239-6661 (AUWr)

ISSN 2084-4093 (EWER)

Wersją pierwotną czasopisma jest wersja elektroniczna.

Publikacja przygotowana w Wydawnictwie Uniwersytetu Wrocławskiego Sp. z o.o.

50-137 Wrocław, pl. Uniwersytecki 15

tel. 71 3752885, e-mail: [marketing@wuwr.com.pl](mailto:marketing@wuwr.com.pl)

# Spis treści

- Katarzyna Szalonka, *Wprowadzenie* **9**
- Olga Komorowska, *Funkcjonowanie dorosłych osób z niepełnosprawnością w Niemczech* **11**
- Mirosława Janoś-Kresło, *Niedobory konsumpcji w gospodarstwach domowych z dziećmi z niepełnosprawnością* **23**
- Piotr Rogala, *Pomiar subiektywnej jakości życia na poziomie lokalnym — studium przypadku* **35**
- Aleksandra Królak, *Ocena wybranych platform do e-Learningu pod względem dostępności dla osób z niepełnosprawnościami i zgodności z zasadami projektowania uniwersalnego* **45**
- Małgorzata Niklewicz-Pijaczyńska, Aldona Sobiecka, *Aktywność wynalazcza w sektorze technologii związanej z niedosłuchem w konfrontacji z bodźcami popytowymi* **59**
- Maria Zl. Stankova, Stefan Y. Kirilov, *Improving the quality of life through Balneotourism practices: the Bulgarian experience* **73**
- Konrad Żak, *Implementacja programu opieki farmaceutycznej w aptecze ogólnodostępnej — dostosowanie do potrzeb osób niepełnosprawnych* **83**
- Wit Jędrzejewski, Aleksander Stuła, Olga Komarnicka-Jędrzejewska, *Koszykówka na wózkach na przełomie wieków* **105**
- Marek Marchewka, *Weterani poszkodowani. Rzeczywistość życia po powrocie z misji* **113**



# Contents

- Katarzyna Szalonka, *Introduction* **9**
- Olga Komorowska, *Functioning adults with disabilities in Germany* **11**
- Mirosława Janoś-Kresło, *Consumption Deficiency in Households with Children with Disabilities* **23**
- Piotr Rogala, *Measuring the subjective quality of life at the local level — a case study* **35**
- Aleksandra Królak, *Accessibility and Universal Design Rules Implementation in Selected e-Learning Platforms* **45**
- Małgorzata Niklewicz-Pijaczyńska, Aldona Sobiecka, *Inventive activity in the technology sector related with hearing loss when confronted with demand stimulus* **59**
- Maria Zl. Stankova, Stefan Y. Kirilov, *Improving the quality of life through Balneotourism practices: the Bulgarian experience* **73**
- Konrad Żak, *The implementation of the pharmaceutical care program in a pharmacy — to adapt to the needs of people with disabilities* **83**
- Wit Jędrzejewski, Aleksander Stuła, Olga Komarnicka-Jędrzejewska, *Wheelchair basketball at the turn of the century* **105**
- Marek Marchewka, *Injured veterans. The reality of life after returning from a mission* **113**