

# ANNALES

UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

# KOMITET REDAKCYJNY

## REDAKTOR NACZELNY

Krzysztof Stępnik

## REDAKTORZY NACZELNI SEKCJI

A	MATHEMATICA	Stanisław Prus
AA	CHEMIA	Jacek Goworek
AAA	PHYSICA	Stanisław Hałas
AI	INFORMATICA	Zdzisław Łojewski
B	GEOGRAPHIA, GEOLOGIA ETC.	Maria Łanczont
C	BIOLOGIA	Wanda Małek
F	HISTORIA	Joanna Sobiesiak
FF	PHILOLOGIAE	Monika Gabryś-Sławińska
G	IUS	Małgorzata Łuszczynska
H	OECONOMIA	Robert Zajkowski
I	PHILOSOPHIA – SOCIOLOGIA	Lesław Hostyński
J	PAEDAGOGIA – PSYCHOLOGIA	Ryszard Bera
K	POLITOLOGIA	Maria Marczevska-Rytko
L	ARTES	Tomasz Jasiński
M	BALCANIENSIS ET CARPATHIENSIS	Waldemar Paruch
N	EDUCATIO NOVA	Małgorzata Karwatowska



# ANNALES

UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

SECTIO H

## OECONOMIA



VOL. LIV, 4

2020

---

UNIWERSYTET MARIII CURIE-SKŁODOWSKIEJ  
ISSN 0459-9586

CHIEF EDITOR  
Robert Zajkowski  
robert.zajkowski@umcs.lublin.pl

EDITORIAL BOARD  
ANNA KORZENIOWSKA  
anna.korzeniowska@umcs.lublin.pl

SCIENTIFIC BOARD  
IHOR ALIEKSIEIEV, Lviv Polytechnic National University, Ukraine  
BART DEBICKI, Towson University, USA  
SUSANA AMALIA DE JUANA ESPINOSA, University of Alicante, Spain  
KRZYSZTOF JAJUGA, Wroclaw University of Economics, Poland  
TOMASZ MICKIEWICZ, Aston University, United Kingdom  
HELMUT PERNSTEINER, Johannes Kepler University Linz, Austria  
KONGKITI PHUSAVAT, Kasetsart University, Thailand  
HALUK SUMER, Marmara University, Turkey  
IGOR TODOROVIC, University of Banja Luka, Bosnia and Herzegovina

THEMATIC EDITORS  
MACIEJ BAŁTOWSKI (economy)  
JOLANTA SZOŁNO-KOGUC (finances)  
GENOWEFA SOBCZYK (management)

STATISTICAL EDITOR  
ARKADIUSZ KIJEK

The journal is published online and in printed version. Printed version is primary.  
Online version: [www.oeconomia.annales.umcs.pl](http://www.oeconomia.annales.umcs.pl)

The journal is indexed in:  
Index Copernicus <http://journals.indexcopernicus.com>  
BazEkon [http://kangur.uek.krakow.pl/bazy\\_ae/bazekon/nowy](http://kangur.uek.krakow.pl/bazy_ae/bazekon/nowy)  
CEEOL <https://www.cceol.com>, CEJSH <http://cejsh.icm.edu.pl>  
ERIH PLUS

PROOFREADING IN ENGLISH  
MARTA MAZUR

COVER AND TITLE PAGES DESIGN  
JERZY DURAKIEWICZ

TYPESETTING  
MARCIN WACHOWICZ

ISSN 0459-9586

PUBLISHED BY WYDAWNICTWO UNIWERSYTETU MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ  
20-031 Lublin, ul. Idziego Radziszewskiego 11, tel. (81) 537-53-04  
e-mail: [sekretariat@wydawnictwo.umcs.lublin.pl](mailto:sekretariat@wydawnictwo.umcs.lublin.pl) [www.wydawnictwo.umcs.eu](http://www.wydawnictwo.umcs.eu)

---

Sales Department: tel./faks 81 537-53-02  
Internet Bookstore: [www.wydawnictwo.umcs.eu](http://www.wydawnictwo.umcs.eu)  
e-mail: [wydawnictwo@umcs.eu](mailto:wydawnictwo@umcs.eu)

Printed and bound in Poland: Mazowieckie Centrum Poligrafii Wojciech Hunkiewicz  
ul. Lisi Jar 29, 05-270 Marki  
Nakład 60 egz.

## *Table of Contents*

MARCIN BĘDZIESZAK	
Is There a Link between User Charges and Expenditures on Public Kindergartens in Poland? .....	7
JOANNA BŁACH, GABRIELA ŁUKASIK	
Znaczenie informacji o wartości przedsiębiorstwa dla kształtowania efektywnych relacji inwestorskich The Importance of Information about the Value of a Company in the Context of Effective Investor Relations .....	19
SYLWIA FRYDRYCH	
The Role of Credit Rating of the Eurobond Issuers from Central and Eastern Europe ...	31
JERZY GAJDKA, PIOTR PIETRASZEWSKI	
Output and Expected Returns in Central and Eastern European Countries .....	41
ANDRZEJ KUCIŃSKI	
Programy automatycznej reinwestycji dywidendy jako instrument polityki wypłaty dywidendy w spółce akcyjnej Dividend Reinvestment Programs as an Instrument of Dividend Payment Policy in a Joint Stock Company .....	55
PATRYCJA MARZEC	
Wyzwania współczesnych przedsiębiorców a sukces Doliny Krzemowej Challenges of Modern Entrepreneurs and Success of Silicon Valley .....	69
ANNA NOWACKA	
Stosunek do edukacji finansowej w obszarze zarządzania finansami osobistymi a poziom transakcyjnego wykluczenia finansowego osób bezrobotnych w świetle badań własnych The Attitude to Financial Education in the Area of Personal Finance Management and the Level of Transactional Financial Exclusion of the Unemployed in the Light of Own Research .....	83
ALEKSANDRA PIELOCH-BABIARZ	
Occurrence of Calendar Anomalies in Dividend Companies – the Case of Quarter-of-the-Year Effect .....	101

MARTA POSTUŁA, ANNA KAWARSKA

Wpływ reguł fiskalnych na strukturę wydatków publicznych w krajach  
Unii Europejskiej

The Impact of Fiscal Rules on Changing the Structure of Public Expenditure  
in the European Union ..... 111

ALEKSANDRA WILK, DAGMARA LEWICKA,  
PAULINA KARP-ZAWLIK, MONIKA PEC

Percepcja uwarunkowań karier kobiet menedżerów średniego szczebla

Perception of Conditions of Careers of Female Middle Managers ..... 125