

# **EKONOMETRIA ECONOMETRICS**

**I(43)•2014**



**Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu  
Wrocław 2014**

Copy-editing: Elżbieta Macauley, Tim Macauley

Layout: Barbara Łopusiewicz

Proof-reading: Barbara Cibis

Typesetting: Małgorzata Czupryńska

Cover design: Beata Dębska

This publication is available at [www.ibuk.pl](http://www.ibuk.pl), [www.ebscohost.com](http://www.ebscohost.com),  
Lower Silesian Digital Library [wwwdbc.wroc.pl](http://wwwdbc.wroc.pl),

The Central European Journal of Social Sciences and Humanities <http://cejsh.icm.edu.pl>  
and in The Central and Eastern European Online Library [www.ceeol.com](http://www.ceeol.com),  
as well as in the annotated bibliography of economic issues of BazEkon [http://kangur.uek.krakow.pl/bazy\\_ae/bazekon/nowy/index.php](http://kangur.uek.krakow.pl/bazy_ae/bazekon/nowy/index.php)

Information on submitting and reviewing papers is available on  
the Publishing House's website  
[www.wydawnictwo.ue.wroc.pl](http://www.wydawnictwo.ue.wroc.pl)

All rights reserved. No part of this book may be reproduced in any form  
or in any means without the prior written permission of the Publisher

© Copyright by Wrocław University of Economics  
Wrocław 2014

#### **ISSN 1507-3866**

The original version: printed

Printing:

EXPOL, P. Rybiński, J. Dąbek, sp.j.  
ul. Brzeska 4, 87-800 Włocławek

Print run: 200 copies

## Contents

Preface/Wstęp .....	7
<b>Memories of Professor Zdzisław Hellwig (1925-2013).....</b>	9
<b>George M. Agiomirgianakis, George Sfakianakis:</b> Determinants of tourism demand in Greece: A panel data approach.....	15
<b>Katarzyna Cheba, Joanna Hołub-Iwan:</b> How to measure the effectiveness of technology parks? The case of Poland .....	27
<b>Agnieszka Stanimir:</b> Correspondence analysis of time series data of results of gymnasium exams in Poland .....	39
<b>Marta Targaszewska:</b> An attempt at measuring the effectiveness of higher education in Poland.....	50
<b>Anna Król:</b> An analysis of the dynamics of higher education's influence on the level of wages .....	60
<b>Alicja Grześkowiak:</b> Assessment of interpersonal trust of Poles by principal components analysis and log-linear modeling.....	74
<b>Józef Dziechciarz, Alicja Grześkowiak, Agnieszka Stanimir:</b> Cross-national correspondence analysis of generational differences in the perception of work conditions .....	87

## Streszczenia

<b>George M. Agiomirgianakis, George Sfakianakis:</b> Determinanty popytu turystycznego w Grecji: analiza danych panelowych.....	26
<b>Katarzyna Cheba, Joanna Hołub-Iwan:</b> Jak mierzyć efektywność funkcjonowania parków technologicznych? Przykład Polski.....	38
<b>Agnieszka Stanimir:</b> Analiza korespondencji zmian w czasie wyników egzaminu gimnazjalnego .....	49
<b>Marta Targaszewska:</b> Próba pomiaru efektywności szkolnictwa wyższego w Polsce .....	59
<b>Anna Król:</b> Badanie dynamiki wpływu wyższego wykształcenia na poziom wynagrodzeń .....	72
<b>Alicja Grześkowiak:</b> Ocena zaufania interpersonalnego Polaków za pomocą analizy głównych składowych oraz modelowania log-liniowego .....	86
<b>Józef Dziechciarz, Alicja Grześkowiak, Agnieszka Stanimir:</b> Analiza korespondencji pokoleniowych różnic postrzegania warunków pracy w wybranych krajach.....	96