

**PRACE I STUDIA  
GEOGRAFICZNE**

UNIVERSITY OF WARSAW  
FACULTY OF GEOGRAPHY AND REGIONAL STUDIES

**STUDIES IN GEOGRAPHY**

Volume 69  
Issue 4

Edited by  
Kamil Leziak

Warsaw 2024

UNIwersytet Warszawski  
Wydział Geografii i Studiów Regionalnych

**PRACE I STUDIA GEOGRAFICZNE**

Tom 69  
Zeszyt 4

Redaktor tomu  
Kamil Leziak

Warszawa 2024

### **Komitet Redakcyjny**

Redaktor naczelny: Mikołaj Madurowicz

Zastępca Redaktora naczelnego: Małgorzata Durydiwka

Sekretarz redakcji: Marta Szczepańska

Redaktorzy tematyczni: Katarzyna Duda-Gromada, Anna Dudek, Andrzej Harasimiuk,  
Laura Kochel, Aleksandra Korpysz-Wiśniewska, Jolanta Korycka-Skorupa,  
Joanna Kowalczyk-Anioł, Joanna Krukowska, Maciej Lenartowicz, Kamil Leziak,  
Maksym Łaszewski, Dorota Mantey, Anna Markowska, Łukasz Mikuła, Ilona Potocka,  
Ewa Smolska, Jarosław Suchożebrski, Robert Szmytkie, Magdalena Szmytkowska,  
Jolanta Świąchowicz, Marek Pieniążek (redaktor statystyczny),  
Jarosław Suchożebrski (redaktor statystyczny)

### **Rada Naukowa**

Tomasz Kaczmarek (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu),  
Beata Konopska (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie), Kazimierz Kuciński (Szkoła  
Główna Handlowa w Warszawie), Andrzej Lisowski (Uniwersytet Warszawski),  
Jan Łoboda (Uniwersytet Wrocławski), Marta Malska (Lwowski Uniwersytet Narodowy im. Iwana  
Franki, Lwów, Ukraina), Mirosław Mika (Uniwersytet Jagielloński w Krakowie),  
Armin Mikos von Rohrscheidt (Gnieźnieńska Szkoła Wyższa Milenium), Urszula Myga-Piątek  
(Uniwersytet Śląski w Katowicach), Andrzej Richling (Uniwersytet Warszawski),  
Ryszard E. Różga Luter (Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Lerma, Meksyk),  
Iwona Sagan (Uniwersytet Gdański), Tadeusz Siwek (Uniwersytet Ostrawski, Ostrawa, Czechy),  
Maria Skoczek (Uniwersytet Warszawski),  
Marianna Strzelecka (Linnaeus University, Kalmar, Szwecja)

### **Korekta językowa**

Wirginia Aksztejn

### **Skład i łamanie**


Michał Swianiewicz

© Copyright by Wydział Geografii i Studiów Regionalnych UW 2024

ISSN: 0208–4589

ISSN (*online*): 2543–7313



Zawarte w zeszycie 69.4. artykuły są opublikowane przez SCIENDO  
oraz objęte licencją Creative Commons Attribution-NonCommercial-  
NoDerivatives 4.0 International License 



Publikacja finansowana ze środków Wydziału Geografii i Studiów Regionalnych  
Uniwersytetu Warszawskiego

## SPIS TREŚCI – CONTENTS

### ARTYKUŁY I STUDIA

Andrzej A. MARSZ, Anna STYSZYŃSKA Atlantyk Północny a klimat Europy. Mechanizmy wpływu. Część 2 / <i>The North Atlantic and the climate of Europe. Mechanisms of influence. Part 2</i> .....	7
Nikolaos TRIHAS, Katerina TZOULIADAKI Prospects for the Development of Geotourism in Crete, Greece .....	29
Simonas ŠABANOVAS, Agnė SKILINSKAITĖ Spatial and Temporal Analysis of Urban Crime Factors in Kaunas City, Lithuania .....	47
Magdalena FUHRMANN 15-Minute City – From Concept to Practical Dimension. Complexity of Housing Estates: A Proposal for a Measuring Tool .....	61
Iwona JAŹDŹEWSKA Struktura i zasięg przestrzenny uczestników konferencji „GIS w nauce” (2012–2023) w pro- cesie integracji środowiska naukowego / <i>Structure and spatial coverage of participants in the</i> <i>conference “GIS in Science” (2012–2023) in the process of integrating the scientific commu-</i> <i>nity</i> .....	73

### WSPOMNIENIA

Dr hab. Andrzej Gocłowski 7.10.1942–13.10.2024 .....	87
--	----