

## Spis treści / Contents

### **Małgorzata Bajgier-Kowalska**

- Funkcjonowanie ośrodków spa i wellness w Polsce  
na przykładzie obiektów komercyjnych i sanatoryjnych w Krynicy-Zdroju 9
- Spa and wellness centers in Poland – case study of public and private health  
resorts in the town of Krynica-Zdrój

### **Tomasz Bryndał**

- Obszary predysponowane do występowania gwałtownych wezbrań  
w Karpatach w kontekście przeciwdziałania ekonomicznym skutkom  
powodzi błyskawicznych 24
- Areas prone to flash floods occurrence in the Carpathians in the context  
of preventing economic loss caused by them

### **Monika Gołąb-Korzeniowska**

- Polityka rozwoju przestrzennego gminy – relacje gminnych ośrodków  
miejsko-wiejskich z terytorium gminy. Przykład województwa  
małopolskiego 38
- The policy of development in relations of city-rural commune centres in  
a given commune. The example of the Małopolskie province

### **Grzegorz J. Koziński, Mateusz Skrzatek**

- Rejestry publiczne w formie zintegrowanej jako platforma budowy  
Systemu Informacji Przestrzennej. Oprogramowanie open source i jego  
wykorzystanie do tworzenia budowy kujawsko-pomorskiego SIP 57
- Integrated public registers as a platform for building a Spatial Information  
System (SIS) in the Kuyavian-Pomeranian Voivodeship. Open source tools as  
a means for building a regional Public Information System (PIS)

### **Marcelin Makowski**

- Impact of urban regeneration on the socio-economic activation  
of the Old Town in Bielsko-Biała 72

### **Monika Panecka-Niepsuj**

- Przestrzenne zróżnicowanie miast średniej wielkości w Polsce  
wg dojazdów do pracy 83
- Spatial differentiation of medium-sized cities in Poland by volume of  
commuting to work

### **Anna Płoskoń**

- Selected features of socio-demographic structure of a post-  
-military town that emerged after the decommissioning  
of the Soviet Army's secret military base in Poland –  
the Borne Sulinowo example 96

### **Marcin Popiel**

- Spatial, social and organizational aspects of accessible tourism 106

**Piotr Raźniak**

Impact of selected socio-economic factors on migration patterns  
in Poland 118

**Małgorzata Szelińska-Kukulak, Józef Kukulak**

Szkolnictwo wyższe w Portugalii, ze szczególnym uwzględnieniem  
kształcenia w zakresie geografii i geologii 133  
Higher education in Portugal, with particular emphasis on geography  
and geology education

**Agnieszka Świętek, Bożena Wójtowicz**

Innowacje w kształceniu wielokulturowym, na przykładzie edukacji  
romskiej mniejszości etnicznej w Polsce 155  
Innovations in multicultural education as seen through the example  
of the Roma ethnic minority education in Poland

**Mariola Tracz, Jolanta Rodzoś**

The role of a geography textbook in developing key competences –  
a comparative study 173

**L. Tsaryk, A. Kuzyshyn, P. Tsaryk, N. Stetsko, Y. Marunyak, I. Poplavska, M. Hinzula**

The regional formation of recreation and environmental protection  
systems of Ukraine 184

**Witold Warcholik**

Tourist products buyers in the Luboń Wielki area 194