

2010

ACTA FACULTATIS STUDIORUM HUMANITATIS ET NATURAE  
UNIVERSITATIS PREŠOVIENSIS



FOLIA GEOGRAPHICA 16

PRÍRODNÉ VEDY

FOLIA GEOGRAPHICA 16

Ročník XL.

ISSN 1336-6149

(Acta Facultatis Studiorum Humanitatis et Naturae  
Universitatis Prešoviensis, Prírodné vedy)

ISSN 1336-6157

(Folia Geographica)

PRÍRODNÉ VEDY, XL.

Prešov 2010



**ACTA FACULTATIS STUDIORUM HUMANITATIS ET NATURAE  
UNIVERSITATIS PREŠOVIENSIS**

**PRÍRODNÉ VEDY**

**FOLIA GEOGRAPHICA 16**

Ročník XL.

Prešov 2010

**ACTA FACULTATIS STUDIORUM HUMANITATIS ET NATURAE  
UNIVERSITATIS PREŠOVIENSIS**, Prírodné vedy, XL., Folia Geographica 16,  
University of Prešov Press, 2010.

**Výkonný redaktor / Executive editor:**  
**RNDr. Vladimír Čech, PhD.**

**Redakčná rada / Editorial board:**

**prof. RNDr. Eva Michaeli, PhD. – Editor-in-Chief – University of Prešov, Slovakia**  
**prof. RNDr. Vladimír Baar, PhD. – University of Ostrava, Czechia**  
**prof. Frédéric Dumont – Université des Sciences et Technologies de Lille, France**  
**prof. RNDr. Ján Harčár, PhD. – University of Prešov, Slovakia**  
**doc. RNDr. Vladimír Ira, PhD. – Slovak Academy of Sciences, Bratislava, Slovakia**  
**prof. RNDr. Robert Ištok, PhD. – University of Prešov, Slovakia**  
**prof. dr. hab. Antoni Jackowski – Jagellonian University in Cracow, Poland**  
**doc. dr. Lučka Lorber – University of Maribor, Slovenia**  
**prof. RNDr. René Matlovič, PhD. – University of Prešov, Slovakia**  
**prof. Adrian Smith – Queen Mary, University of London, Great Britain**  
**prof. Ing. Jozef Vilček, PhD. – University of Prešov, Slovakia**  
**Dr. h. c. prof. RNDr. Florin Žigrai, DrSc. – Vienna, Austria**

Mená recenzentov jednotlivých príspevkov sú uvedené v závere každého z nich.

**ISSN 1336-6149** (Acta Facultatis Studiorum Humanitatis et Naturae  
Universitatis Prešoviensis, Prírodné vedy)

**ISSN 1336-6157** (Folia Geographica)

## OBSAH

Predstov .....	5
Prof. RNDr. JÁN DRDOŠ, DrSc. VEDEC A PEDAGÓG .....	6
Eva MICHAELI, Ján OŤAHEL, Mária KOZOVÁ, Katarína PAVLIČKOVÁ, Florin ŽIGRAI	
<b>VÝZNAM VEDECKEJ ŠKOLY EMILA MAZÚRA A JÁNA DRDOŠA</b>	
PRE SLOVENSKÚ GEOGRAFIU .....	13
Mikuláš HUBA	
<b>KRAJINA A JEJ VníMANIE: PRÍSTUPY K ANALÝZE .....</b>	23
Ján OŤAHEL, Zuzana HLAVATÁ	
<b>VYBRANÉ ÚLOHY APLIKOVANEJ EKOLÓGIE NA SLOVENSKU</b>	
V NASTÁVAJÚCICH ROKOCH .....	36
Rudolf MIDRIAK	
<b>LANDSCAPE AND NAMES. THE ROLE OF GEOGRAPHICAL NAMES</b>	
IN SPACE AND SPACE-RELATED IDENTITY BUILDING .....	47
Peter JORDAN	
<b>KRAJINA AKO INTERDISCIPLINÁRNY VÝSKUMNÝ OBJEKT</b>	
NA PRÍKLADE VZŤAHU MEDZI VYUŽÍVANÍM A OCHRANOU KRAJINY	
Z POHĽADU KRAJINNEJ EKOLÓGIE .....	53
Florin ŽIGRAI	
<b>KRAJINA, ČLOVEK A KVALITA ŽIVOTA .....</b>	72
Vladimír IRA	
<b>REPREZENTATÍVNE HISTORICKÉ PRVKY KRAJINY A ICH MANAŽMENT .....</b>	79
Tatiana HRNČIAROVÁ	
<b>KRAJINA AKO ZÁKLAD PRE POSUDZOVANIE VPLYVOV</b>	
TECHNICKÝCH OBJEKTOV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....	87
Katarína PAVLIČKOVÁ	
<b>VYUŽITIE VÝSLEDKOV APLIKAČNÝCH ODBOROV V ENVIRONMENTÁLOM</b>	
SMERE KRAJINNEJ EKOLÓGIE .....	97
Lubica ZAUŠKOVÁ	
<b>ANALÝZA VÝVOJA HETEROGENITY A VYBRANÝCH VLASTNOSTÍ</b>	
PLÔŠOK ŠTRUKTÚRY VYSOKOHORSKEJ KRAJINY	
(NA PRÍKLADE VYBRANÝCH MODELOVÝCH ÚZEMÍ TATIER) .....	105
Martin BOLTIŽIAR	
<b>VÝSKUM KRAJINY (Z ASPEKTU HISTORICKEJ GEOGRAFIE</b>	
A KRAJINNEJ ARCHEOLÓGIE) .....	125
Peter CHRASTINA	
<b>VYUŽITIE KRAJINNÝCH INDEXOV PRI HODNOTENÍ ŠTRUKTÚRY KRAJINY ..</b>	143
Branislav OLAH, Igor GALLAY	
<b>GEOEKOLOGICKÝ VÝSKUM A GEOEKOLOGICKÁ TYPIZÁCIA KRAJINY</b>	
(NA PRÍKLADE KRASOVEJ PLANINY SLOVINSKÁ SKALA) .....	164
Vladimír ČECH	

ACTA FACULTATIS STUDIORUM HUMANITATIS ET NATURAE  
UNIVERSITATIS PREŠOVIENSIS, PRÍRODNÉ VEDY, XL.  
FOLIA GEOGRAPHICA 16

**FOLIA GEOGRAPHICA 16**

<i>Editor:</i>	RNDr. Vladimír Čech, PhD.
<i>Autor:</i>	kolektív
<i>Náklad:</i>	za jazykovú stránku príspevkov zodpovedajú ich autori
<i>Rozsah diela:</i>	300 výtlačkov
<i>AH:</i>	186 strán
<i>Vydavatel:</i>	Vydavateľstvo Prešovskej univerzity v Prešove
<i>Výdanie:</i>	prvé, 2010
<i>Formát:</i>	B5
<i>Sadzba:</i>	Vydavateľstvo Prešovskej univerzity v Prešove, Ing. Ladislav Nagy
<i>Tlač:</i>	Tlačiareň Kušnír Prešov

**ISSN 1336-6149** (Acta Facultatis Studiorum Humanitatis et Naturae  
Universitatis Prešoviensis, Prírodné vedy)

**ISSN 1336-6157** (Folia Geographica)