



PROGRAM  
CEZHRAŇIČNEJ  
SPOLUPRÁCE  
SLOVENSKÁ REPUBLIKA  
ČESKÁ REPUBLIKA



EURÓPSKA ÚNIA  
EURÓPSKY FOND  
REGIONÁLNEHO ROZVOJA  
SPOLOČNE BEZ HRANÍČ



Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o. ve spolupráci s Krajskou hvězdárnou v Žiline v rámci projektu **BRÁNA DO VESMÍRU**, který je spolufinancován OP Přeshraniční spolupráce SR-ČR 2007-2013, pořádá ve dnech 28. – 30. března 2014

# TEMATICKÉ SOUSTŘEDĚNÍ II.

## GEOLOGIE, PALEONTOLOGIE, KLIMATOLOGIE

### PROGRAM SOUSTŘEDĚNÍ

#### Pátek 28. března 2014

- 17:00 až 17:15 Úvodní slovo organizátorů, informace o projektu Brána do vesmíru, organizační informace
- 17:15 až 18:00 **Paleontologické stopy dávného života I** – prof. Ing. Z. Vašíček, DrSc. - Ústav geoniky AVČR Ostrava
- 18:00 až 19:00 **Večeře**
- 19:00 až 19:45 **Paleontologické stopy dávného života II** – prof. Ing. Z. Vašíček, DrSc. - Ústav geoniky AVČR Ostrava
- 20:00 až 21:00 **Seznámení s dostupnými vzorky hornin – poznávání hornin** - doc. Ing. P. Skupien, Ph.D. – Institut geologického inženýrství, VŠB-TU Ostrava

#### Sobota 29. března 2014

- 08:00 až 09:00 **Snídaně**
- 09:00 až 10:30 **Geologická historie regionu** - doc. Ing. P. Skupien, Ph.D. – Institut geologického inženýrství, VŠB-TU Ostrava
- 11:00 až 11:30 **Příprava na geologický výjezd** - doc. Ing. P. Skupien, Ph.D. – Institut geologického inženýrství, VŠB-TU Ostrava
- 11:30 až 12:30 **Oběd**
- 12:30 až 18:30 **Terénní geologická exkurze** – (odborný doprovod Z. Vašíček, P. Skupien)  
**Teplice nad Bečvou** - sedimenty devonu a karbonu v oblasti Hranické propasti, jejich vznik, původ a stáří (případně poznání paleontologického obsahu vápenců)  
**Nový Jičín** - druhohorní podmořský vulkanismus: lokality Straník - polštářové lávy, Kojetín - pikritové mandlovce, Kojetín - Čertův mlýn - těšinit staré lomy  
Pozn.: Skutečný rozsah bude upraven dle počasí a podmínek.  
V průběhu exkurze budou účastníci provádět jednoduchá meteorologická měření v terénu.
- 18:30 až 20:00 **Večeře**
- 20:00 až 21:00 **Shrnutí geologické exkurze a diskuse**



Tato akce je realizována  
s finanční výpomocí Zlínského kraje.



PROGRAM  
CEZHRAŇIČNEJ  
SPOLUPRÁČE  
SLOVENSKÁ REPUBLIKA  
ČESKÁ REPUBLIKA



EURÓPSKA ÚNIA  
EURÓPSKY FOND  
REGIONÁLNEHO ROZVOJA  
SPOLOČNE BEZ HRANÍČ



## Neděle 30. března 2014

08:00 až 09:00	<b>Snídaně</b>
09:00 až 10:15	<b>Historická klimatologie</b> – prom. mat. Jiří Svoboda
10:45 až 12:00	<b>Globální ochlazování a oteplení</b> – prom. mat. Jiří Svoboda <b>Aktuality z klimatologie</b> – prom. mat. Jiří Svoboda
12:00 až 13:30	<b>Oběd</b>
13:30 až 15:00	<b>Shrnutí workshopu a závěrečné slovo organizátorů.</b> V případě dobrého počasí <b>Praktická činnost - POZOROVÁNÍ SLUNCE a práce s informačním systémem v centrální kopuli.</b>
15:00	<b>Ukončení akce</b>

Změna programu vyhrazena!



Tato akce je realizována  
s finanční výpomocí Zlínského kraje.