

TOULKY PO NAFTAŘSKÉM PŘÍHRANIČÍ

Velmi zajímavé venkovní i vnitřní expozice najdete také u našich partnerů:

- Muzeum naftového dobývání a geologie v Hodoníně
- Město Gbely
- Geologický pavilon prof. F. Pošepného, VŠB-TU Ostrava



Muzeum naftového dobývání a geologie v Hodoníně



Hvězdárna Valašské Meziříčí,
příspěvková organizace
představuje
**EXPOZICE
NEŽIVÉ PŘÍRODY**
v areálu Hvězdárny Valašské Meziříčí, p. o.



Další informace na webových stránkách
Hvězdárny Valašské Meziříčí, p. o.
nafta.astrocesty.eu

Muzea naftového dobývání v Hodoníně
muzeumropy.cz/toulky/



Projekt byl podpořen Evropskou unií z programu
přeshraniční spolupráce **Interreg V-A Slovenská
republika - Česká republika.**

© listopad 2019, Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o.
Vsetínská 78, 757 01 Valašské Meziříčí
IČ: 00098639
Telefon: + 420 571 611 928
Web: www.astrovm.cz
Autoři: Libor Lenža, Stanislav Benada, Petr Skupien
Odpovědný redaktor: Libor Lenža



INTERREG V-A
SLOVENSKÁ REPUBLIKA
ČESKÁ REPUBLIKA



EURÓPSKÁ UNIE
EURÓPSKY FOND
REGIONÁLNEHO ROZVOJA
SPOLOČNE BEZ HRANÍC

TOULKY PO NAFTAŘSKÉM PŘÍHRANIČÍ

Partneři projektu:

Muzeum naftového dobývání a geologie v Hodoníně,
Město Gbely a Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o.



Naftová věž v obci Gbely



Geologický pavilon prof. F. Pošepného - VŠB-TU, Ostrava

EXPOZICE NEŽIVÉ PŘÍRODY

v areálu Hvězdárny Valašské Meziříčí, p. o.



Hvězdárna Valašské Meziříčí, příspěvková organizace Zlínského kraje se systematicky věnuje také vzdělávání a popularizaci v oblasti věd o Zemi (geologie, paleontologie, mineralogie aj.). Tuto oblast své činnosti realizuje v úzké

spolupráce s dalšími specializovanými institucemi z české i slovenské části příhraničního regionu.

V areálu hvězdárny najdete několik expozic, které jsou těmto oborům věnovány.

Největší expozicí je **venkovní geologická expozice s názvem Jak vznikaly Karpaty**, která se nachází v severní části areálu. Expozice představuje geologickou historii, vývoj a současnost Západních Karpat. Nabízí přehled hlavních druhů hornin podloží Vnějších Západních Karpat a ukázky hornin Centrální Západních Karpat. Kromě toho zde najdete také ukázky stop základních geologických procesů, jako je sedimentace či tektonika. Dále ji doplňují další dvě malé venkovní expozice, věnované různým druhům pískovců a vulkanickým horninám.

V interiéru hlavní budovy hvězdárny najdete malou, ale vydařenou **paleontologickou expozici**, věnovanou dávným stopám života na naší planetě s popisem. Najdete zde exponáty od nejstarších pozůstatků života



z období prvohor až po stopy života z nedávné geologické historie z oblasti jižní Moravy (vídeňské pánve).



Neopomijíme ani severní části příhraničního regionu, tedy oblast Ostravska. V hlau hlavní budovy najdete nenápadné, ale velmi ilustrativní schéma složených **profilů uhlonosných cyklů (cyklotém)**.

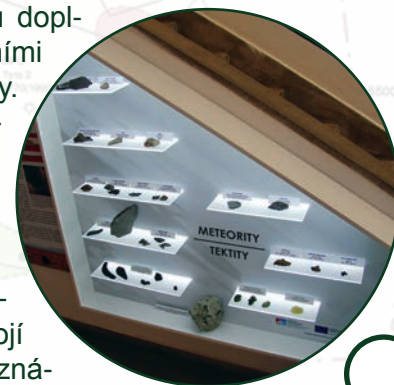
Velmi atraktivní je trvalá **výstava meteoritů a tektitů**, která představuje ukázky hlavních typů meteoritů, které lze na povrchu Země nalézt.

V budově odborného pracoviště najdete další dvě malé expozice. První mapuje základní a hlavní **minerály a horniny a je doplněna paleonto-**

logickými nálezy z našeho regionu. Druhá expozice s názvem **Přírodní uhlovodíky na severní a střední Moravě**, která upozorňuje na výskyt, průzkum a těžbu ropy a plynu v příhraniční oblasti České republiky a Slovenska.



Expozice jsou doplněny informačními tabulemi a texty. I když se nejedná o rozsáhlé expozice, každá z nich reprezentuje a představuje jeden obor, oblast či téma a stojí za to se s nimi seznámit.



Ke každé expozici nabízíme **vzdělávací program doplňkového nebo zájmového vzdělávání** pro školní skupiny od mateřských škol po školy vysoké.

