

Terénní geologická laboratoř

Prezentace č. 1

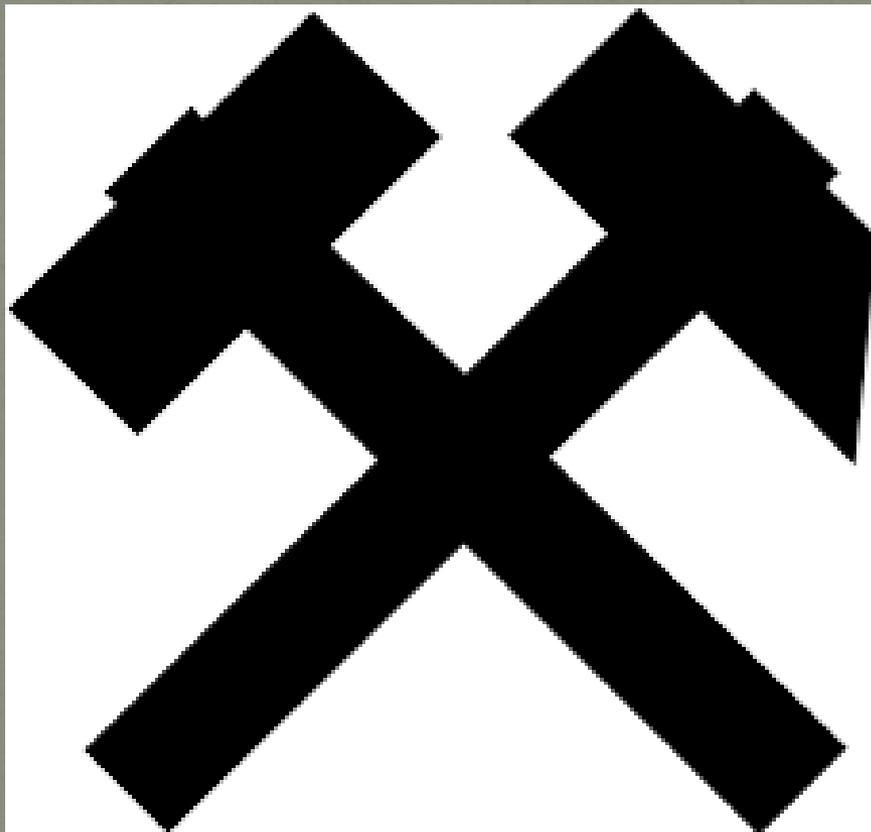
PROJEKT OP VVV - ŠKOLA MIMO ŠKOLU,
č.pr. CZ.02.3.68/0.0/0.0/16_032/0008067



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MŠMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Hornictví



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Moderní důl



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Starý důl



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Lom



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Těžba



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Důlní kombajn

- Doporučuji použít obrázek z níže uvedeného zdroje
- http://www.zdarbuh.cz/wp-content/uploads/2016/10/celba_razici_kombajn.jpg



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Ruda



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Zpracování na kov

- Doporučuji použít obrázek z níže uvedeného zdroje
- http://hgfiio.vsb.cz/546/Chemproc/obrazky/schema_zprac.jpg



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Historie hornictví v Michalových Horách



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Plánský tolar



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Děkuji za pozornost!



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MS
MT**
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Zdroje

- Obr. 1: <https://publicdomainvectors.org/cs/volnych-vektoru/Symbol-hornictv%C3%AD/54406.html>
- Obr. 2: [https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/42/Uhel%C3%BD_d%C5%AFl_hlubin%C3%BD_ANSELMEdward_Urx_\(Ostrava\)_5.jpg](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/42/Uhel%C3%BD_d%C5%AFl_hlubin%C3%BD_ANSELMEdward_Urx_(Ostrava)_5.jpg)
- Obr. 3: Autorovo foto
- Obr. 4: Autorovo foto
- Obr. 5: Autorovo foto
- https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/83/Grafitov%C3%BD_d%C5%AFl_%C4%8CK_13.jpg
- Obr. 6: Autorovo foto
- Obr. 7: <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/bd/Kiruna-Magnetit.JPG>
- Obr. 8: Autorovo foto
- Obr. 9: Autorovo foto
- Obr. 10: Zde je příklad Plánského tolaru, který je typický pro oblast Michalových Hor, foto z http://www.muplana.cz/muplana_soubory/hornicke_muzeum/slikovska_mincovna.htm