

# GEOBÁDATEĽŇA

## Ponuka aktivít

BERGGERICHT, Nám.sv.Trojice 6, Banská Štiavnica

geobadatelna@muzeumb.sk 045 692 05 36 rezervácie minimálne 3 dni vopred

### „ZAZOOMOVANÉ“ NA MINERÁLY 1 (ZOČI VOČI MINERÁLOM)

Pozorovanie zŕn ťažkých minerálov získaných ryžovaním alebo vyplavením pod binokulárom.

Vhodné pre žiakov II. stupňa ZŠ, cca. 1 hod.

Cena: 1 €

### „ZAZOOMOVANÉ“ NA MINERÁLY 2 (MINERÁLY PEKNE ZBLÍZKA)

Pozorovanie výbrusov minerálov pomocou prechádzajúceho svetla pod mikroskopom.

Vhodné pre žiakov II. stupňa ZŠ, cca. 1 hod.

Cena: 1 €

### „ZAZOOMOVANÉ“ NA MINERÁLY 3 (OSTRO SLEDOVANÉ MINERÁLY)

Pozorovanie nábrusov rudných minerálov pomocou odrazu svetla pod špecializovaným rudným mikroskopom.

Vhodné pre žiakov II. stupňa ZŠ, cca. 1 hod.

Cena: 1 €

### MÁŠ TAKÚ ODVAHU, DAŤ KAMENE NA VÁHU?

Váženie minerálov na laboratórnych váhach a následné určenie hustoty minerálov.

Vhodné pre žiakov I. stupňa ZŠ (váženie) a II. stupňa ZŠ (váženie minerálov a počítanie ich hustoty), trvanie cca. 1 hod.

Cena: 1 €

### „RÝPEŠ DOBRE? RÝPEŠ RÁD? TAK SI K NÁM PRÍĎ ZARÝPAŤ.“

Skúmanie farebnej stopy minerálu získanej pri vrype.

Vhodné pre žiakov I. a II. stupňa ZŠ, cca. 1 hod.

Cena: 1 €

### „PAPIEROVÝ ŠUTER“

Vystrihovanie, skladanie, lepenie modelov kryštalografických tvarov minerálov a ich vyhľadávanie v expozícii.

Vhodné pre žiakov I. a II. stupňa ZŠ, cca. 1 hod.

Cena: 1 €

### MINERÁLY V ŽIARE REFLEKTOROV

Skúmanie zmeny farby fluorescenčných minerálov pod UV lampou.

Vhodné pre žiakov I. a II. stupňa ZŠ, cca. 1 hod.

Cena: 1 €

### VLASTNÉ „DRAHOKAMY“ Z BÁDATEĽNE

Brúsenie minerálov a hornín, skúmanie ich textúry.

Vhodné pre žiakov I. a II. stupňa ZŠ, cca. 1 hod.

Cena: 2 €

### KAMENNÉ CERUZKY

Kreslenie obrázkov pomocou mastenca a grafitu.

Vhodné pre žiakov I. a II. stupňa ZŠ, cca. 1 hod.

Cena: 1 €

### ČAČKY - MAČKY PRE DETIČKY A MOŽNO AJ PRE MAMIČKY

Výroba náramkov z rôznych druhov minerálov podľa vlastného výberu (ametyst, obsidián, karneol, kryštál, jaspis, fluorit, malachit, koral, tyrkys, sodalit, mix).

Vhodné pre deti od 6 rokov, žiakov I. a II. stupňa ZŠ, cca. 1 hod.

Cena: 3,50 € za jeden náramok (cca.50 kamienkov + špeciálny silon + pracovný list)