**Smiltis vai smilšakmens**

(interaktīva nodarbība muzejā)

**Mērķis:** iepazīties ar smiltīm, kas sastopamas Latvijā un daudzviet pasaulē, kā arī apzināt dabas daudzveidību.

**Mērķauditorija**: 1. - 12. klases skolēni (iespējams arī cita vecuma grupām).

**Skaits:** 5 – 10 dalībnieku.

**Ilgums:** 1 stunda.

**Izvēlētās metodes:**

* iepazīšanās ar smiltsiežiem ekspozīcijā;
* eksperimentu veikšana, smilšu minerālā sastāva noteikšana;
* diskusija par dabas minerālvielu ieguvi, noderīgumu, izmantošanu un dabas aizsardzību.

**Sagaidāmie rezultāti:** skolēni apgūst zināšanas par smiltīm dabā, iegūst prasmes to atpazīšanai, spēj izdarīt secinājumus par dabas minerālvielu daudzveidību un noderību cilvēkiem. Kā arī spēj pamatot saudzīgas attieksmes pret dabas bagātībām nepieciešamību.

**Nodarbības saturs:**

Skolēni tiek iepazīstināti ar Ģeoloģijas ekspozīcijā redzamajiem smiltsiežiem.

Praktiskajā nodarbībā skolēni apgūst atšķirīgu smiltsiežu diagnostikas metodes.

Notiek diskusija par cilvēkam nepieciešamajām minerālizejvielām.

**Dalības maksa:**

* pirmsskolas un skolas vecuma bērniem – 3 EUR personai;
* pedagogam, kas pavada 10 cilvēku grupu – bez maksas;
* pilna cena – 4 EUR.