

## **Nodarbība: Smiltis vai smilšakmens**

**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)

**Skaitis:** 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**