



Geologijakten

Åk 4 – 6

Välkommen att fascineras av stenarnas spännande värld!

Eleverna får öva på det naturvetenskapliga arbetssättet. De får systematiskt undersöka och sortera olika stenar och kristaller utifrån egenskaper som hårdhet, magnetism och form. De får även lösa spännande uppdrag och ta reda på hur olika mineral används i föremål som de känner igen från sin vardag. Eleverna kommer att arbeta "hands-on", i mindre grupper med uppdrag som kräver samarbete.

Mer information om temat skickas ut inför ett bokad besök.

Ta buss 787 från Södertälje C kl. 09.02 och gå av vid hållplats Naturskolan.

Promenera till Naturskolan (ca 400 m).

Ni åker tillbaka med bussen som går kl. 13.06 från Naturskolan.

Centralt innehåll för åk 4 – 6

- Indelning av ämnen och material utifrån egenskaperna löslighet, ledningsförmåga, *Kemi*
- Råvarors förädling till produkter, till exempel metaller, papper och plast, *Kemi*
- Observationer och experiment med såväl analoga som digitala verktyg. Planering, utförande, värdering av resultat samt dokumentation med ord, bilder och tabeller, *Kemi*
- Jordens naturresurser, till exempel vatten, odlingsmark, skogar och mineraler, *Geografi*
- Utforskande av möjligheter till och genomförande av friluftaktiviteter, lekar och rörelser i skiftande natur- och utemiljöer under olika årstider, *Idrott och hälsa*

Globala målen för hållbar utveckling

Under denna temadag berör vi främst följande av de globala målen:



Välkomna att boka!

Kontakt

naturskolan@sodertalje.se

Sofia Heldt

sofia.heldt@sodertalje.se

08-5230 6204 / 073-578 90 53

Michaela Jähnke

michaela.jahnke@sodertalje.se

08-5230 3768 / 079-061 08 74

Ulrika Svane

ulrika.svane@sodertalje.se

08-5230 3273 / 076-697 25 10

Malena von Huth

malena.von-huth@sodertalje.se

08-5230 3356 / 079-062 67 50

