



ASTRONOMIJA – Sonce, Luna in Zemlja

Namenjen učencem: 7. razreda

V obsegu: 35 ur letno

Poučuje: Ana Turk

Če te zanima brezmejnost vesolja, če rad opazuješ ozvezdja, če razmišljaš o medsebojnem vplivu Sonca, Lune, Zemlje in drugih planetov ter če imaš rad tudi pouk v naravi, potem je izbirni predmet iz področja astronomije prava izbira zate.

Pri pouku bomo:

- pridobili osnovna znanja o Soncu, Luni, Zemlji in ostalih nebesnih telesih v vesolju,
- spoznali postopke opazovanja dnevnega in nočnega neba,
- opazovali dnevno in nočno nebo s teleskopom in z daljnogledi,
- pridobili spretnosti pri rokovanju z zvezdno karto in računalniškimi programi za opazovanje vesolja,
- zbirali in urejali podatke o vesolju,
- se udeležili tekmovanja iz astronomije Utrinek.



Področja preverjanja in ocenjevanja znanja obsegajo:

- opazovanje, razumevanje in uporabo zvezdne karte ter programa Stellarium,
- izdelki,
- terenske vaje.