

Dalnogledi in planeti (DIP)

7., 8. in 9. razred

1 ura na teden

Tip predmeta: naravoslovno-tehnični obvezni izbirni predmet

Predmetno področje: fizika

Predstavitev in namen:

Pri predmetu dalnogledi in planeti bomo bolj podrobno spoznali vse planete našega osončja in priprave, s pomočjo katerih planete lahko bolj natančno opazujemo. Pri opazovanju s teleskopom se bomo osredotočali na opazovanje Venere, Marsa, Jupitra in Saturna. Seveda ne bomo pozabili na našo Luno.

Oblike dela:

Predmet se bo izvajal večinoma v učilnici. Potekal bo v obliki pogovora, razlage in gledanja videoposnetkov planetov in podrobne predstavitve daljnogleda in teleskopa. Del predmeta se bo izvajal v večernem času in bo namenjen opazovanju planetov s pomočjo daljnogleda, teleskopa in prostega očesa.

Vrednotenje znanja:

Pri predmetu bodo pridobljene tri ocene. Dve oceni bosta ustni, tretja pa bo predstavitev izdelka.

Opombe:

Pri predmetu ne uporabljamo učbenika in niso potrebna nobena predznanja.

