

ORGANIZMI V NARAVI IN UMETNEM OKOLJU (ONA)

ŠTEVILO UR: 1 ura tedensko.

Enoletni izbirni predmet za učence 7. razredov.

Izbirni predmet organizmi v naravi in umetnem okolju je namenjen učencem sedmih razredov kot dopolnilo k rednemu predmetu naravoslovje. Namen predmeta je, da učenci spoznajo življenjske potrebe živih bitij in tako bolje povežejo abiotске in biotske dejavnike v naravnem okolju. Spoznajo tudi, da so potrebe živali v umetnem okolju drugačne od potreb organizmov v naravnem okolju. Ob gojenju organizmov se zavejo, da so živa bitja, ki smo jih vzeli v oskrbo, od nas odvisna, kar pomeni, da moramo biti pri gojenju in vzdrževanju izjemno skrbni in odgovorni. S praktičnim delom učenci pridejo do spoznanja, da je vsako rušenje ravnotežja v naravi (pomanjkanje vode, svetlobe, onesnaževanje, vnos tujih organizmov ...) za preživetje organizmov lahko usodno. Izhodišče spoznavanja so živa bitja v svojih okoljih. Različne dejavnosti so usmerjene v spoznavanje lastnosti okolij, potreb živih bitij ter različnih povezav med njimi in okoljem. Do mnogih spoznanj vodi urejanje umetnih okolij – gojilnic in opazovanje živih bitij v njih, pri čemer je poudarjen tudi odgovoren odnos do narave in živih bitij. Predvsem pa se pri predmetu organizmi v naravi in umetnem okolju gradi na praktičnem delu učencev. Poleg gojenja in oskrbovanja živali je pomemben tudi stik z »realnim« okoljem učenca. Tako je predvsem v pomladansko poletnem času pouk pri predmetu predviden tudi zunaj šolskih prostorov – torej v naravnem okolju.

Verjetno najbolj zanimiv del pa je ogled razstave eksotičnih živali in ogled jame Marijino brezno.



Pripravila: Katja Vilfan