



OBVEZNI IZBIRNI PREDMET
2020/2021



RASTLINE IN ČLOVEK

OSNOVNA ŠOLA ŠMARJETA





Izvajalec predmeta: Darja Gašperšič

RASTLINE IN ČLOVEK



- **OPIS PREDMETA**

- Pri izbirnem predmetu Rastline in človek učenci nadgradijo, poglobijo in razširijo znanje in izkušnje, ki so jih pridobili pri temeljnih predmetih. Pri tem je v ospredju povezovanje teorije in prakse, pridobivanje uporabnega znanja in poklicno usmerjanje. Temu so prilagojene tudi metode dela, ki težijo k izkušenjskemu učenju in aktivnemu delu učencev na terenu, laboratorijskem in eksperimentalnem delu, samostojnem in vodenem opazovanju, projektne delu, aktivnem gojenju organizmov, izdelave kozmetike itd.



RASTLINE IN ČLOVEK

- **CILJI PREDMETA**

- Učenci poglobijo in razširijo spoznanje o soodvisnosti živali od rastlin. Izbirni predmet ima namen poudariti in spoznati, kako pomembna je ta življenjska oblika in kako pomembno je prav varovanje rastlin in njihovih življenjskih okolij. Hkrati naj bi učenci spoznali, da spremljajo rastline človeka že od njegovega nastanka – vedno so mu bile posreden ali neposreden vir hrane, zdravja, zaščite, ... Učenci spoznajo postopek in pomen umetnega izbora, žlahtnenja in vzgoje novih sort. Spoznajo tudi, da pomeni ogrožanje in propadanje vrst siromašenje narave in okolja.



RASTLINE IN ČLOVEK

TEMATSKI SKLOPI IN METODE DELA

Tematski sklop	Metode
Uporabnost rastlin	Projektno delo Delo z literaturo
Rastline v človekovi prehrani, živalski prehrani in industriji	Terensko delo Laboratorijsko delo Delo z literaturo
Zdravilne rastline	Terensko delo Delo z določevalnimi ključi Gojenje zdravilnih rastlin
Rastline v kozmetiki	Laboratorijsko delo; izdelava kozmetike Terensko delo
Okrasne rastline	Gojenje rastlin Izdelava tinktur in čajnih mešanic

