

Neobvezni izbirni predmet

TEHNIKA

Učiteljica: Barbara Gantar, prof.matematike in tehnike

Letno število ur: 35 šolskih ur (1 šolska ura tedensko).

Komu je namenjen: učencem drugega vzgojno izobraževalnega obdobja (4., 5. in 6. razred), prilagojen je učenčevim sposobnostim.

Pouk poteka v tehnični učilnici, ki je opremljena za varno praktično delo.

Pri praktičnem delu učenci spoznavajo gradiva, postopke oblikovanja in preoblikovanja naravnih in umetnih gradiv v novo obliko. Poudarek je na varnosti pri delu.

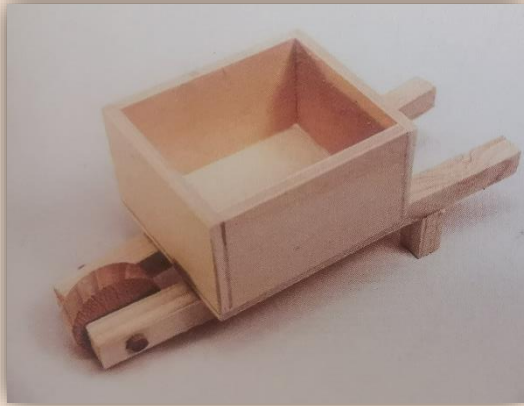


Predmet Tehnika razširja osnovna spoznanja o tehnoloških lastnostih posameznih gradiv in praktična znanja, spretnosti in delovne navade pri uporabi orodja, pripomočkov, strojev in naprav za oblikovanje in obdelavo različnih gradiv.

Učni načrt predvideva naslednje vsebine:

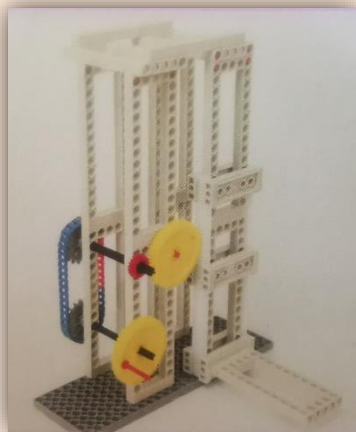
- Papirna gradiva
- Les
- Umetne snovi
- Konstrukcije
- Izbirne vsebine (obdelava tekstila, robotika, elektrotehnika, usnjarstvo, kovinarstvo, 3D modeliranje, ki jih običajno vključimo pri izdelavi izdelkov).





Pri predmetu Tehnika, ocenjujem dokončane izdelke na podlagi kriterija, ki ga določimo pred začetkom izdelave. Upoštevam natančnost izdelave, varno uporabo strojev in pripomočkov ter učenčevo prizadevnost pri delu.

S praktičnim delom učencem omogočimo, da odkrijejo tudi druge spretnosti in sposobnosti, kot so jih sicer vajeni odkrivati pri pouku.



Skozi sproščeno učenje je mogoče doseči izjemne rezultate, k čemur v največji meri pripomore učenčeva motivacija za predmet, ki si ga izbere sam.

Stroške gradiv, ki bodo kupljeni glede na učenčeve potrebe, povrnemo preko položnice.