



OBLIKOVANJE GRADIV - KOVINE

Razred, v katerem se predmet poučuje

Oblikovanje gradiv - kovine je enoletni izbirni predmet, ki ni vezan na razred. Učenci ga lahko izberejo v 7., 8. ali 9. razredu.

Učitelj: PIRC Peter

Tedensko število ur pouka pri predmetu

Predmetu je namenjena ena ura tedensko, 35 ur letno.

Vsebina oz. cilji predmeta

Obravnava jeklo in preoblikovanje jekla, hladno kovanje, emajliranje. Učenci se bodo seznanili s poklici v tehničnih panogah obrti in industrije, ki so vedno bolj želeni.

V učne so vključeni elementi ekonomike, organizacije dela, planiranje proizvodnje. Pri delu bodo samostojno uporabljali orodje za obdelavo kovin, stroje in pripomočke, razne priročnike in druge vire informacij.

Spoznali bodo tudi projektni način dela, kjer bodo sestavne dele izdelovali po skupinah. Konstruirali in izdelali bodo izdelke iz jekla (uprabljali bodo kvadratne in okrogle profile). Izdelke bodo tudi površinsko zaščitili.

Predmet se bo izvajal s po dvema združenima urama, da bi čim manj časa porabili za pripravljajanje in pospravljanje delovnih mest.

Učenci si bodo razvijali ustvarjalno mišljenje, delovne navade, navajali se bodo na skupinsko delo in spoznali bodo osnove ekonomike.

Obiskali bomo tudi vsaj dve podjetji, ki se ukvarjata s preoblikovanjem kovin in zahtevata poklice kovinarske stroke.

Učenci pa bodo s svojim znanjem postorili tudi kaj okoli šole in na ta način videli kako koristno je v življenju vedeti tudi kaj s tega področja.

Ocenjevanje pri predmetu

Pri obdelavi gradiv ocenjujem dokončane izdelke, natančnost izdelave, estetski videz, upoštevanje uporabe postopkov obdelave, varnost pri delu ter seveda

prizadevnost pri delu. Seveda pa bistvo predmeta ni ocenjevanje, temveč želja da učenci vzljubijo delo.

Učni pripomočki, ki jih učenec potrebuje pri predmetu

Učenci za izbirni predmet potrebujejo le pridne roke in delovno vnemo...