

OBDELAVA GRADIV - KOVINE

OPREDELITEV PREDMETA



Učenci so pri delu ustvarjalni.

Predmet jim ponuja nova spoznanja o lastnostih kovin in praktična znanja pri uporabi orodij za njihovo obdelavo.

S projektnim načinom dela ter izdelavo uporabnih in funkcionalnih izdelkov dosegajo pomembne splošne cilje, kot so: povezovanje tehničnih znanj z ostalimi vedami in razumevanje sveta kot celote, ustvarjalno sodelovanje v skupini, pravilna in varna uporaba delovnih pripomočkov pri obdelovanju gradiv.

Ocenjevanje: z oceno opišemo učenčevo znanje, veščine in spretnosti.

CILJI

- ♦ spoznajo lastnosti jekla, pridobivanje in obdelavo;
- ♦ ob delu utrdijo spoznanja lastnosti in uporabnosti gradiv, še posebej jekla;
- ♦ opravljajo osnovne delovne operacije z ročnimi orodji in stroji ter organizirajo delovno mesto;
- ♦ razvijajo ročne spretnosti;
- ♦ navajajo se na delo v skupini;
- ♦ spoznajo tehnične poklice v industriji in obrti;
- ♦ izdelajo sestavne dele in jih združijo v celoto;
- ♦ preverijo uporabnost izdelkov in predlagajo izboljšave;
- ♦ razvijajo kritičen odnos do dela in varstva okolja.

