

# OBDELAVA GRADIV – LES

---

## OPREDELITEV PREDMETA:

Izbirni predmet obdelava gradiv je namenjen tistim učencem, ki radi izdelujejo praktične izdelke iz lesa in imajo veselje za obdelavo najrazličnejših lesenih predmetov. Pri obdelavi gradiv bomo po že pripravljenih načrtih izdelovali uporabne izdelke v dogovorjenih količinah. Pri delu bomo uporabljali stroje in orodja, ki so nam na voljo v naši delavnici.

**Kdo ga lahko izbere?** Učenci 7., 8. in 9. razreda.

## CILJI PREDMETA:

- ✓ načrtujejo predmete iz lesnih in drugih gradiv;
- ✓ izdelajo in uporabijo tehnično in tehnološko dokumentacijo;
- ✓ pri izdelavi načrtovanega predmeta uporabijo obdelovalne postopke;
- ✓ ugotavljajo osnovne tehnološke lastnosti gradiv in jih primerjajo med seboj;
- ✓ merijo z ustreznimi merilnimi pripomočki;
- ✓ spoznavajo sestavo in delovanje osnovnih orodij in strojev za obdelavo gradiv;
- ✓ iščejo podobnosti in razlike med orodji, namenjenimi enakim obdelovalnim postopkom pri obdelavi različnih gradiv;
- ✓ izvajajo osnovne delovne operacije z ročnimi orodji in stroji ter spoznajo organizacijo delovnega mesta;
- ✓ se navajajo na smotno organizacijo in planiranje proizvodnje;
- ✓ spoznavajo nevarnosti pri delu, izbirajo varnostna sredstva in upoštevajo ukrepe za varno delo;
- ✓ odkrivajo in razvijajo svoje sposobnosti, se navajajo na delo v skupini in vrednotijo svoje delo in predmete dela;
- ✓ spoznajo poklice v industriji in obrti;
- ✓ spoznavajo problematiko vpliva tehnike in tehnologije na okolje ter njegovega varovanja.



## PRIPOMOČKI IN POTREBŠČINE:

- ✓ Svinčnik HB
- ✓ Gradiva za izdelavo lahko po dogovoru z ravnateljem:
  - nabavi šola ali
  - nabavijo starši v obliki škatle

