

Mato Lučić 

Osijek, 31207 Tenja, Osječka 93

Tel./fax: (031) 293 057, Mob.: 098 791 606

E-mail: info@naklada-lucic.hr; nakladalucic@gmail.com

<https://www.naklada-lucic.hr>

**OPERATER ZA STROJNE OBRADU / OPERATERKA ZA STROJNE
OBRADU (011806) U SEKTORU STROJARSTVO, BRODOGRADNJA I
METALURGIJA (Izvor: NN BROJ 51/25)**

Naziv modula: Tehničko-tehnološko dokumentiranje

Tehničko-tehnološko dokumentiranje, 7 CSVET: OBUJAM MODULA

- ❖ Crtanje pomoću računala, 2 CSVET-a
- ❖ Alati i režimi obrade, 2 CSVET-a
- ❖ Tehničko-tehnološka dokumentacija, 3 CSVET-a

Crtanje pomoću računala, 2 CSVET: NASTAVNE CJELINE/TEME

▪ Karakteristike računalne grafike	Literatura: M. Lučić: Nove tehnologije, udžbenik odobren od MZOM; M. Lučić: Crtanje u AutoCAD-u, priručnik odobren od ASOO; M. Lučić: Tehničko crtanje s AutoCAD-om, udžbenik odobren od MZOM
▪ Sučelje CAD programa	
▪ Naredbe CAD programa za crtanje u ravni	
▪ Uređivanje crteža	
▪ Crtanje osnovnih elemenata	
▪ Izrada crteža složenih strojnih dijelova	
▪ Ispis, pohrana i konvertiranje crteža	

Alati i režimi obrade, 2 CSVET: NASTAVNE CJELINE/TEME

▪ Podjela alata s obzirom na postupke obrade
▪ Podjela alata s obzirom na materijale alata
▪ Sila rezanja
▪ Standardi prihvata alata
▪ Označavanje alata
▪ Postavljanje alata
▪ Izračun režima alata

Tehničko-tehnološka dokumentacija, 3 CSVET: NASTAVNE CJELINE/TEME

▪ Operacijski list	M. Lučić: Nove tehnologije, udžbenik odobren od MZOM;
▪ Plan rezanja	
▪ Plan stezanja	

Literatura:	M. Lučić: Nove tehnologije, udžbenik odobren od MZOM
	M. Lučić: Crtanje u AutoCAD-u, priručnik odobren od ASOO

<https://www.naklada-lucic.hr>