

# GRAFIČKE KOMUNIKACIJE



## ISHODI NASTAVNE CJELINE:

- ✓ Razlikovati elemente tehničkog crtanja i zapamtiti pravila za izradu tehničkih crteža
- ✓ Samostalno konstruirati osnovne geometrijske konstrukcije i tehničke krivulje
- ✓ Samostalno kotirati crtež po pravilima crtanja i pročitati kote na crtežu
- ✓ Nacrtati pravokutne projekcije trodimenzionalnog (3D) modela
- ✓ Samostalno nacrtati prostornu predodžbu predmeta u izometriji
- ✓ Prikazati presjek nekog strojnog dijela i pravilno ga označiti
- ✓ Identificirati i objasniti pojednostavljena na crtežima
- ✓ Prepoznati različite strojne elemente na crtežima
- ✓ Objasniti pojam i svrhu tolerancija pri izradi strojnih dijelova
- ✓ Identificirati oznake tolerancija na crtežu i objasniti ih
- ✓ Prepoznati simbole koji se koriste pri crtanju shema