

ISVU šifra	Naziv predmeta				Status predmeta	Semestar
224670	2D oblikovanje				Obvezni	2
Tip predmeta	Oblici nastave (ukupan broj sati u semestru)				Samostalni rad (sati)	ECTS
Stručni	P	S	V	E-učenje	45	3
	0	0	30			
Nastavnik	prof.dr.sc. Božo Smoljan					
Suradnik	Ivan Cvitković, pred.					
Cilj predmeta	Produbljivanje znanja studenata o predstavljanju i projekcijama elemenata strojeva i primjena specifičnih pravila crtanja.					
Ishodi učenja	1. kreirati 2D crtež strojnog elementa s pripadajućim kotama, 2. kreirati sklopni crtež i pozicione crteže, 3. konstruirati razvijeni oblik jednostavnijih geometrijskih tijela.					
Uvjeti za upis predmeta (odslušan ili položen kolegij) te potrebna znanja i vještine	Nema					
Vrste izvođenja predmeta	Vježbe u praktikumu				Komentari	
Obveze studenata	Studenti su dužni redovito dolaziti na nastavu i aktivno se uključiti u nastavni proces kroz vježbe u praktikumu					
Sadržaj predmeta						
Nastavna cjelina		Oblici nastave (sati)				
		Predavanja	Seminari	Vježbe	E-učenje	
Predočavanje tijela u prostoru, ravnine Projekcije						
Sklopni i pozicioni crtež Kolokvij 1 Presjeci		0		0	30	
Prodori Razvijeni oblici Kolokvij 2						
Obvezna literatura	1. Opalić M, Kljajin M., Sebastijanović S.: Tehničko crtanje, SFSB, 2007.					
Dopunska literatura	1. Herold Z. – Inženjerski priručnik, Inženjerska grafika, Školska knjiga, Zagreb, 1994.					
Način provjere ishoda učenja	. Kontinuirano kroz semestar, bodovanje: evidencija nazočnosti na vježbama u praktikumu praktični rad 2 kolokvija 2. Završna provjera znanja □ pismeni ispit					
Završni / Diplomski rad	Ne					