

Preddiplomski stručni studij Proizvodno strojarstvo

ISVU šifra	Naziv predmeta	Status predmeta	Semestar			
129506	Stručna praksa II	Obvezni	6			
Tip predmeta	Oblici nastave (ukupan broj sati u semestru)				Samostalni rad (sati)	ECTS
Stručni	P	S	V	E-učenje	40	5
80						
Nastavnik	doc.dr.sc. Zlatko Botak Marko Horvat viši predavač					
Suradnik						
Cilj predmeta	Upoznavanje studenata sa poslovanjem poduzeća, realnim radnim okruženjem i usvajanje praktičnog znanja koje će im koristiti tokom izrade završnog rada i zapošljavanja.					
Ishodi učenja	1. Razumijevanje načina rada pojedinih odjela poduzeća 2. Razumijevanje proizvodnih postupaka i procesa u poduzeću 3. Izrada tehničke dokumentacije					
Uvjeti za upis predmeta (odslušan ili položen kolegij) te potrebna znanja i vještine						
Vrste izvođenja predmeta	Terenske vježbe				Komentari	
Obveze studenata	Odraditi predviđeni broj norma sati u radnom vremenu poduzeća u kojem obavlja stručnu praksu, uz pridržavanje propisanih mjera zaštite na radu. Izvoditi aktivnosti zadane od strane mentora stručne prakse, te izraditi dnevnik stručne prakse, prema Uputama studentima Odjela za proizvodno strojarstvo za obavljanje stručne prakse. Izrada i predstavljanje seminarara o poduzeću u kojem je obavljao praksu.					
Sadržaj predmeta						
Nastavna cjelina	Oblici nastave (sati)					
	Predavanja	Seminari	Vježbe	E-učenje		
Područja i djelatnosti u kojima se može izvoditi stručna praksa:						
Projektiranje tehnoloških i procesnih postrojenja						
Konstruiranje elemenata konstrukcija						
Razrada tehnološke dokumentacije						
Razrada tehnologije izrade						
Tehnološka i operativna priprema rada						
Završna kontrola i ispitivanje proizvoda						
Održavanje industrijskih postrojenja						
Obvezna literatura	1. Upute studentima Odjela za proizvodno strojarstvo za obavljanje stručne prakse (Moodle)					
Dopunska literatura						
Način provjere ishoda učenja	Provjera pojedinih točaka kod predaje dnevnika stručne prakse od strane mentora stručne prakse. Usmena pitanja kod predstavljanja seminararskog rada.					
Završni / Diplomski rad	Ne					