

ISVU šifra	Naziv predmeta				Status predmeta	Semestar
217863	Stručna praksa				Obvezni	6
Tip predmeta	Oblici nastave (ukupan broj sati u semestru)				Samostalni rad (sati)	ECTS
Stručni	P	S	V	E-učenje		4
	0	15	80			
Nastavnik	Zoran Busija, viši predavač Siniša Švoger, 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. Razumjeti način rada te povezivati teorijska znanja s praksom u pojedinim odjelima tvrtke. 2. Razumijevati proizvodne postupke i procese u tvrtki. 3. Povezati mogućnost izrade završnog rada s potrebama tvrtke, 4. Izraditi tehničku dokumentaciju za proizvodnju strojnog dijela.					
Uvjeti za upis predmeta (odslušan ili položen kolegij) te potrebna znanja i vještine	Nema.					
Vrste izvođenja predmeta	Laboratorijske vježbe Metodičke vježbe Samostalni zadaci				Komentari	
Obveze studenata	Odraditi predviđeni broj norma sati u radnom vremenu tvrtke 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 Mehatronike sa Odjela strojarstva za obavljanje stručne prakse. Izrada i predstavljanje seminara o konkretnim aktivnostima i tvrtki u kojem je obavljao praksu.					
Sadržaj predmeta						
Nastavna cjelina		Oblici nastave (sati)				
		Predavanja	Seminari	Vježbe	E-učenje	
1. Praktični dio: Upoznavanje tvrtke, upoznavanje djelatnosti i suradnika. Izvršavanje stvarnih poslova prema potrebi tvrtke, a vezano za područje mehatronike.				80		
2. Seminarski rad: Seminarski rad je „dnevnik stručne prakse“ u kojem uz osnovne podatke o tvrtki u kojoj je obavljena stručna praksa trebaju biti opisane i konkretne aktivnosti.			15			
Obvezna literatura		1. Upute studentima Mehatronike od Odjela za strojarstvo za obavljanje stručne prakse (Moodle)				
Dopunska literatura						
Način provjere ishoda učenja		Predmet nema ocjenu. Provjera pojedinih točaka kod predaje dnevnika stručne prakse od strane mentora stručne prakse. Usmena pitanja kod predstavljanja seminarskog rada.				
Završni / Diplomski rad		Da				