

NAZIV PREDM ETA		STRUČNA PRAKSA											
Kod	SEL048	Godina studija		3.									
Nositelj/i predmeta	izabrani mentor iz redova nastavnika Odsjeka	Bodovna vrijednost (ECTS)		5									
Suradnici		Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)		P	S	V	T						
Status predmeta	Obvezni	Postotak primjene e-učenja		0%									
OPIS PREDMETA													
Ciljevi predmeta	<ul style="list-style-type: none"> Prilagodba tehničkom, društvenom i poslovnom okruženju. Usvajanje znanja i vještina iz neposredne prakse. Priprema za uključivanje u radni proces nakon završetka studija. 												
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Nema												
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<ol style="list-style-type: none"> Opisati organizacijsku strukturu tvrtke/ustanove. Analizirati razlike pretpostavke, pristupe, procedure i rezultate vezane za inženjerske probleme iz prakse. Kritički prosuditi proces proizvodnje / ostvarivanje stručnog projekta. Opisati upotrijebljenu programsku podršku. Zaključiti o mogućim promjenama proizvodnog procesa s ciljem smanjenja troškova i povećanja učinkovitosti. Pripremiti usmenu prezentaciju i pismeno izvješće o radu u realnim radnim uvjetima. 												
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	Tjedan 1.-15.	Sati	Oblik nastave		Tema								
		0	Predavanja										
		0	Auditorne vježbe										
		120	Laboratorijske vježbe / rad u tvrtki										
Vrste izvođenja nastave:	<input type="checkbox"/> predavanja <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava				<input checked="" type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija <input checked="" type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input checked="" type="checkbox"/> rad u tvrtki								
Obveze studenata	<ul style="list-style-type: none"> Obavljanje svih propisanih laboratorijskih vježbi ili sati rada na praksi. Nazočnost na konzultacijama u iznosu od najmanje 70% predviđene satnice (za izvanredne studente obveza je 50% prisutnosti). 												
Praćenje rada studenata (upisati udio u ECTS)	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad	4 ECTS							
	Eksperimentalni rad		Referat	0,7 ECTS	Samostalno učenje								
	Esej		Seminarski rad		Konzultacije	0,3 ECTS							

<i>bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):</i>	Kolokviji	Usmeni ispit	(Ostalo upisati)					
	Pismeni ispit	Projekt	Prikupljanje literature, izrada dokumentacije					
<i>Ocenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispu</i>	KONTINUIRANO VREDNOVANJE							
	Pokazatelji kontinuirane provjere		Uspješnost $A_i (%)$	Udjel u ocjeni $k_i (%)$				
	<i>Nazočnost i aktivnost na konzultacijama</i>		70 - 100	10				
	<i>Izvješće mentora o aktivnosti na mjestu obavljanja prakse</i>		70 - 100	10				
	<i>Pismeno izvješće</i>		50-100	40				
	<i>Usmena prezentacija</i>		50-100	40				
<i>Ocenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispu</i>	ZAVRŠNA OCJENA							
	Pokazatelji provjere - završni ispit (prvi i drugi, treći i četvrti ispitni termin)		Uspješnost $A_i (%)$	Udjel u ocjeni $k_i (%)$				
	<i>Pismeno izvješće o održanoj praksi</i>		50 - 100	50				
	<i>Usmena prezentacija o stečenim znanjima i vještinama</i>		50 - 100	50				
	Ocjena (u postotcima) formira se temeljem svih pokazatelja koji opisuju razinu studentskih aktivnosti prema relaciji:							
$Ocjena (\%) = \sum_{i=1}^N k_i A_i$								
<i>k_i</i> - težinski koeficijent za pojedinu aktivnost, <i>A_i</i> - postotni uspjeh postignut za pojedinu aktivnost, <i>N</i> - ukupan broj aktivnosti.								
<i>ODNOS POLUČENOG USPJEHA I PRIPADNE OCJENE</i>	ODNOS POLUČENOG USPJEHA I PRIPADNE OCJENE							
	Postotak	Kriterij	Ocjena					
	od 50% do 61%	<i>zadovoljava minimalne kriterije</i>	dovoljan (2)					
	od 62% do 74%	<i>prosječan uspjeh s primjetnim</i>	dobar (3)					

		<i>nedostatcima</i>	
	od 75% do 87%	<i>iznadprosječan uspjeh s ponekom greškom</i>	vrlo dobar (4)
	od 88% do 100%	<i>iznimani uspjeh</i>	izvrstan (5)
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Dopunska literatura			
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> Evidencija pohađanja nastave i usješnosti izvršenja ostalih obveza studenata (nastavnik). Ažuriranje detaljnih izvedbenih planova nastave - DIP (nastavnik). Nadzor izvođenja nastave (zamjenik pročelnika Odjela za nastavu, pročelnici odsjeka). Kontinuirana provjera kvalitete svih parametara nastavnog procesa u skladu s Akcijskim planovima (pomoćnik pročelnika Odjela za kvalitetu). Semestralno provođenje studentske ankete sukladno „Pravilniku o postupku studentskog vrednovanja nastavnog rada na sveučilištu u Splitu“ (UNIST, Centar za unaprijeđenje kvalitete). 		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	DIP-ovi predmeta nalaze se unutar sustava za podršku nastavi (MOODLE) i dostupni su studentima i nastavnicima Odjela. Skraćeni izvedbeni programi - IP (hrvatska i engleska inačica) su u cilju javnosti informiranja izravno dostupni na web stranicama Odjela.		