

Diplomski sveučilišni studij Poslovna ekonomija

ISVU šifra	Naziv predmeta	Status predmeta	Semestar
	Disruptivne inovacije i design thinking	Izborni	2
Tip predmeta	Oblici nastave (ukupan broj sati u semestru)	Samostalni rad (sati)	ECTS
Stručni	P 20 S 20 V 0 E-učenje		6
Nastavnik			
Suradnik			
Cilj predmeta	U današnje vrijeme tehnološki razvoj ostvaruje značajan eksponencijalni rast. Disruptivne inovacije ostavljaju neizbjeglan utjecaj na mikro i makro razini, na strukturu organizacije i industrije te na način odvijanja poslovanja. Cilj kolegija je studentima pružiti znanje i vještine o povijesti, implementaciji disruptivnih inovacija u poslovanju i svakodnevnom životu te razlozima kolizije i otpora između tehnologije i kulture koje potkopavaju perspektivne inovacije. Istražit će se prednosti i nedostaci teorije disruptivnih inovacija te identificirati koje su postojeće prakse i pokušati predvidjeti njezin budući razvoj. Studenti će ovladati terminologijom, metodologijom i tehnikama iz područja design thinkinga te primjenom alata osmisliti određen proizvod ili uslugu u okviru design thinking radionice.		
Ishodi učenja	1. Nakon položenog ispita očekuje se da će student biti sposoban: 1. Identificirati i definirati osnovne pojmove i koncepte disruptivnih inovacija (AI, strojno učenje, digitalna fabrikacija, big data, IoT itd.) i design thinkinga 2. Identificirati i analizirati utjecaj disruptivnih inovacija na mikro i makro razini 3. Identificirati i analizirati prednosti i nedostatke u implementaciji disruptivnih inovacija 4. Konceptualizirati i interpretirati nove poslovne modele koji se baziraju na otvorenoj, kolaborativnoj i konstantno razvijajućoj infrastrukturi 5. Usvojiti i primijeniti metodologiju i tehniku design thinkinga 6. Analizirati čimbenike uspjeha i neuspjeha design thinking projekta.		
Uvjeti za upis predmeta (odslušan ili položen kolegij) te potrebna znanja i vještine			
Vrste izvođenja predmeta	Komentari		
Obvezne studenata			
Sadržaj predmeta			
Nastavna cjelina		Oblici nastave (sati)	
		Predavanja	Seminari
		Vježbe	E-učenje
Obvezna literatura			
Dopunska literatura			
Način provjere ishoda učenja			
Završni / Diplomski rad	Da		