



PREDMETNIK ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA GOSPODARSKI INŽENIRING, 2. stopnja

1. LETNIK	ECTS	kontaktne ure	obremenitev študenta (ure)
Ekonomika za inženirje	12	60	300
Izbrana poglavja iz uporabne matematike	6	45	150
Projekt 1	9	24	225
Uvod v sodobne tehnološke sisteme	12	60	300
Obvezno izbirni predmet 1	9	45	225
Splošno izbirni predmet 1	6	30	150
Splošno izbirni predmet 2	6	30	150
SKUPAJ	60		

2. LETNIK	ECTS	kontaktne ure	obremenitev študenta (ure)
Izbrana poglavja iz informacijskih tehnologij	9	45	225
Magistrsko delo	15		
Projekt 2 – individualno raziskovalno delo	6	15	150
Strateško vodenje podjetja	9	45	225
Obvezno izbirni predmet 2	9	45	225
Splošno izbirni predmet 2	6	30	150
Splošno izbirni predmet 3	6	30	150
SKUPAJ	60		

Obvezno izbirni predmeti	ECTS	kontaktne ure	obremenitev študenta (ure)
Avtomatsko vodenje sistemov	9	45	225
Informacijski sistemi in odprta koda	9	45	225
Metode in sistemi za podporo odločanja	9	45	225
Optimiranje virov in procesov	9	45	225
Robotika	9	45	225
Sodobne merilne tehnike	9	45	225

Splošno izbirni predmeti	ECTS	kontaktne ure	obremenitev študenta (ure)
Delavnica iz poslovnega komuniciranja	6	30	150
Industrijsko oblikovanje	6	45	150
Internet stvari	6	30	150
Odkrivanje zakonitosti v podatkih	6	30	150
Poslovna angleščina	6	30	150
Proizvodni informacijski sistemi	6	30	150
Sodobni materiali	6	30	150
Upravljanje znanja	6	30	150