

**Студијски програм: ИНДУСТРИЈСКО ИНЖЕЊЕРСТВО**  
**Модул по дуалном моделу студија**

Ред. Бр.	Шифра	Назив предмета	Сем.	Статус	Тип	Активна настава				Ост.	УКР	ЕСПБ
						П	В	ДОН	СТИР			
<b>ПРВА ГОДИНА</b>												
1.	20.OIUR1	Учење кроз рад ИНИ1	I	О	СА	0	0	0	0	0	16	8
2.	20.OD0002	Механика 1	I	О	С	2	3	0	0	0		7
3.	20.OD0003	Инжењерска информатика	I	О	АО	2	0	2	0	2		6
5.	20.OIK03	Машински материјали	I	О	С	3	1	1	0	0		7
4.	20.OIUR2	Учење кроз рад ИНИ2	II	О	СА	0	0	0	0	0	14	7
6.	20.OD0010	Техничко цртање	II	О	С	2	1	2	0	0		7
7.	20.OIK03	Обрада и анализа података	II	О	АО	2	1	1	0	0		4
10.	20.OD0009	Механика 2	II	О	С	3	3	0	0	0		8
11.	20.OIK06	Отпорност материјала	II	О	С	2	3	0	0	0		6
											<b>60</b>	
<b>ДРУГА ГОДИНА</b>												
14.	20.OIUR3	Учење кроз рад ИНИ3	III	О	СА	0	0	0	0	0	16	8
12.	20.OIK07	Инжењерска графика	III	О	С	2	0	2	0	0		5
13.	20.OIK23	Машински елементи	III	О	СА	2	2	0	0	0		6
16.	20.OI0002	Организација производње	III	О	С	2	2	0	0	0		6
17.	20.I0I01	Изборни блок 1 (бира се 1 од 3 понуђена)	III									
	20.OIK22	Безбедност и ризици у производњи	III	Из	С	2	0	0	0	0		4
	20.OG0002	Пословно право	III	Из	СА	2	0	0	0	0		4
	20.OI0020	Одрживи развој	III	Из	С	2	2	0	0	0		5
	20.OIUR4	Учење кроз рад ИНИ4	IV	О	СА	0	0	0	0	0	14	7
18.	20.OIK09	Технологије пластичног деформисања	IV	О	СА	3	2	0	0	0		5
19.	20.OIK10	Преносници снаге	IV	О	СА	2	2	0	0	0		5
21.	20.OI0007	Технолошки системи	IV	О	СА	2	2	0	0	0		5
22.	20.OI0I02	Изборни блок 2 (бира се 1 од 3 понуђена)	IV									
	20.OIK12	Дигитално комуницирање и етика	IV	Из	АО	2	2	0	0	0		4
	20.OIK19	Пословне комуникације	IV	Из	АО	2	2	0	0	0		4
	20.OIK20	Односи с јавношћу	IV	Из	АО	2	2	0	0	0		4
23.	20.OI0I03	Изборни блок 3 (бира се 1 од 3 понуђена)	IV									
	20.OI0026	Развој производа	IV	Из	СА	2	2	0	0	0		5
	20.OI0024	Технике спајања делова	IV	Из	С	2	2	0	0	0		5
	20.OIK13	Машине и производни процеси будућности	IV	Из	СА	2	2	0	0	0		6
											<b>60-62</b>	
<b>ТРЕЋА ГОДИНА</b>												
26.	20.OIUR5	Учење кроз рад ИНИ5	V	О	СА	0	0	0	0	0	14	7
24.	20.OIK14	Технологије обраде резањем	V	О	СА	3	2	0	0	0		6
25.	20.OIK15	Аутоматизација производње и роботика	V	О	СА	2	1	1	0	0		6
27.	20.OI0I04	Изборни блок 4 (бирају се 2 од 4 понуђена)	V									
	20.OR0016	Анализа животног циклуса	V	Из	СА	2	2	0	0	0		6
	20.OI0023	Алати и прибори	V	Из	СА	2	2	0	0	0		6
	20.OIK17	Тимски пројекат	V	Из	СА	2	2	0	0	0		6
	20.OD0011	Механизација претовара	V	Из	С	2	2	0	0	0		5
29.	20.OIUR6	Учење кроз рад ИНИ6	VI	О	СА	0	0	0	0	0	16	8

28.	20.OIK18	Програмирање НУМА	VI	О	СА	3	2	1	0	0		5
30.	20.OI0105	Изборни блок 5 (бирају се 2 од 4 понуђена)	VI									
	20.OI0028	Рециклажне технологије	VI	Из	СА	3	2	0	0	0		6
	20.OI0029	Интегрисани системи управљања	VI	Из	СА	3	2	0	0	0		5
	20.OR0005	Енергетска ефикасност	VI	Из	СА	3	2	0	0	0		7
	20.OI0027	Хидраулички и пнеуматски системи	VI	Из	СА	3	2	0	0	0		5
31.	20.OI0018	Стручна пракса	VI	О	СА	0	0	0	0	6		3
32.	20.OI0033	Предмет завршног рада (СТИР)	VI	О	СА	0	0	0	2	0		3
33.	20.OI0017	Завршни рад	VI	О	СА	0	0	0	0	2		4
											<b>60-64</b>	