

## Struktura programov (ECTS točke)

### predmetnik redni študij: INŽENIR STROJNIŠTVA

	Predmeti	KU	ŠD	KT	redni študij
<b>M1</b>	<b>Komunikacijski modul</b>				
P1	Strokovna terminologija v tujem jeziku (STJ)	84	180	6	1. letnik
P2	Poslovno komuniciranje in vodenje (PKV)	84	180	6	
P3	Računalništvo (RAC)	72	180	6	
D1	Praktično izobraževanje (PRI) – M1	180	180	6	
	Predmeti, ki niso vključeni v modul				
P4	Mehanika 1 (ME1)	72	150	5	
P5	Elektrotehnika* (ELE)	60	180	5	
P6	Strojni elementi (STE)	60	150	5	
P7	Računalniško modeliranje (RAM)	60	150	5	
<b>M2</b>	<b>Osnovni modul</b>				
P8	Materiali (MAT)	60	150	5	
P9	Varnost pri delu in varov. okolja (VDO)	36	90	3	
P10	Tehniški predp. in načrtov. proizv. (TPN)	72	180	6	
D2	Praktično izobraževanje (PRI) – M2	220	220	7	
	Prosto izbirni predmet	60	150	5	
<b>M3</b>	<b>Poslovno procesni modul</b>				
P11	Ekonomika podjetja (EKP)	84	180	6	
P12	Kakovost in zanesljivost procesov (KZP)	72	150	5	
D3	Praktično izobraževanje (PRI) – M3	60	60	2	

<b>M4</b>	<b>Tehnološki modul</b>				2. letnik
P13	Mehanika 2 (ME2)	72	150	5	
P14	Tehnologija (TEH)	96	210	7	
D4	Praktično izobraževanje (PRI) – M4	130	130	4	
<b>M5</b>	<b>Avtomatizacijski modul</b>				
P15	Avtomatizacija in robotika (AVR)	96	210	7	
D5	Praktično izobraževanje (PRI) – M5	60	60	2	
<b>M6</b>	<b>Energetski modul</b>				
P16	Energetika (ENE)	96	210	7	
D6	Praktično izobraževanje (PRI) – M6	60	60	2	
<b>M7</b>	<b>Orodjarski modul</b>				
P17	Snovanje in konstruiranje orodij (SKO)	108	210	7	
P18	Izdelava in vzdrževanje orodij (IVO)	72	150	5	
D7	Praktično izobraževanje (PRI) – M7	150	150	5	
<b>M8</b>	<b>Proizvodni modul</b>				
P19	Priprava in vodenje proizvodnje (PVP)	108	210	7	
P20	Računalniško podprta proizvodnja (RPP)	72	150	5	
D8	Praktično izobraževanje (PRI) – M8	150	150	5	
<b>M9</b>	<b>Modul vzdrževanja</b>				
P21	Vzdrževanje strojev in naprav* (VSN)	108	210	7	
P22	Vzdrževanje energetskih naprav* (VEN)	72	150	5	
D9	Praktično izobraževanje (PRI) – M9*	150	150	5	
DD	Diplomsko delo		150	5	

#### Pomen oznak:

**M** modul

**P** predmet

**D** druga sestavina študijskega programa  
(praktično izobraževanje, diplomsko delo)

**KU** kontaktne ure (predavanja, seminarske vaje, laboratorijske vaje)

**ŠD** predvideno število ur študentovega dela skupaj

**KT** število kreditnih točk predmeta