

## RASPORED ISPITA MAŠINSKO INŽENJERSTVO I CIKLUS

**ISPITNI ROK**

**oktobarski**

**akademska godina**

**2024/2025**

modul 1 proizvodno mašinstvo  
 modul 2 motori i motorna vozila  
 modul 3 mehatronika

redni broj	šifra	naziv predmeta	semestar		1. termin	satnica		2. termin	satnica	
<b>PRVA GODINA</b>										
1	PM01	informatika	1		10.10.2025.	10:00				
2	PM02	nacrtna geometrija	1		11.10.2025.	10:00				
3	PM03	engleski jezik 1	1		10.10.2025.	11:00				
4	PM04	matematika 1	1		11.10.2025.	11:00				
5	PM05	izborni predmet 1	1							
		tehnička fizika			10.10.2025.	12:00				
		inženjerska grafika			10.10.2025.	12:00				
		implementacija automatskih sistema			11.10.2025.	12:00				
6	PM06	matematika 2	2		11.10.2025.	13:00				
7	PM07	engleski jezik 2	2		10.10.2025.	13:00				
8	PM08	mašinski materijali	2		10.10.2025.	14:00				
9	PM09	elektrotehnika	2		11.10.2025.	14:00				
10	PM10	izborni predmet 2	2							
		proizvodne tehnike			11.10.2025.	15:00				
		tehnička dokumentacija i CAD			11.10.2025.	15:00				
		upravljanje logističkim procesima			11.10.2025.	9:00				
<b>DRUGA GODINA</b>										
1	PM11	otpornost materijala	3		11.10.2025.	10:00				
2	PM12	tehnička mehanika	3		10.10.2025.	10:00				
3	PM13	termodinamika	3		10.10.2025.	11:00				
4	PM14	primjena računara u mašinstvu	3		11.10.2025.	11:00				
5	PM15	izborni predmet 3	3							
		prenos toplote i mase			10.10.2025.	12:00				

		osnovi automatskog upravljanja (uvod)			10.10.2025.	12:00				
		mehanizmi u mehatronici			10.10.2025.	13:00				
6	PM16	mašinski elementi	4		11.10.2025.	12:00				
7	PM17	mehanika fluida	4		10.10.2025.	14:00				
8	PM18	osnovi automatskog upravljanja	4		10.10.2025.	15:00				
9	PM19	transportna sredstva	4		11.10.2025.	13:00				
10	PM20	izborni predmet 4	4							
		zavarivanje i tehnička obrada			11.10.2025.	14:00				
		motori SUS			10.10.2025.	16:00				
		digitalna upravljačka elektronika			11.10.2025.	14:00				
<b>TREĆA GODINA</b>										
1	PM21	numeričko modelovanje u inženjerstvu	5		10.10.2025.	10:00				
2	PM22	operaciona istraživanja i linearno programiranje	5		10.10.2025.	10:00				
3	PM23	obrada deformisanjem	5		11.10.2025.	10:00				
4	PM24	alati i pribori	5		11.10.2025.	11:00				
5	PM25	izborni predmet 5	5							
		osnove ekološkog inženjerstva			11.10.2025.	12:00				
		dinamika motora SUS			10.10.2025.	11:00				
		mehatronika motornih vozila			11.10.2025.	16:00				
6	PM26	projektovanje proizvodnih sistema	6		11.10.2025.	13:00				
7	PM27	mašine i alatke	6		11.10.2025.	14:00				
8	PM28	upravljanje kvalitetom	6		10.10.2025.	12:00				
9	PM29	razvoj mašinskih sistema	6		11.10.2025.	15:00				
10	PM30	izborni predmet 6	6							
		digitalne metode i tehnologije			11.10.2025.	9:00				
		motorna vozila			11.10.2025.	17:00				
		metode optimizacije			11.10.2025.	10:00				
<b>ČETVRTA GODINA</b>										
1	PM31	mehatronika	7		10.10.2025.	10:00				

2	PM32	održavanje tehničkih sistema	7		11.10.2025.	10:00				
3	PM33	automatizacija proizvodnih sistema	7		10.10.2025.	11:00				
4	PM34	kompjutersko upravljanje mašinama alatkama	7		11.10.2025.	11:00				
5	PM35	izborni predmet 7	7							
		automatizacija procesa rada			10.10.2025.	12:00				
		ispitivanje i eksploatacija motora			11.10.2025.	12:00				
		mehatronika građevinskih mašina			11.10.2025.	12:00				

**RASPORED ISPITA MAŠINSKO INŽENJERSTVO II CIKLUS**

**ISPITNI ROK**

**oktobarski**

**akademska godina**

**2024/2025**

modul 1 proizvodno mašinstvo  
 modul 2 motori i motorna vozila  
 modul 3 mehatronika

redni broj	šifra	naziv predmeta	semestar	profesor	1. termin	satnica	kabinet	2. termin	satnica	kabinet
1	MG01	metode tehnike i istraživanja	1		18.10.2025.	10:00				
2	MG02	komunikologija	1		18.10.2025.	10:00				
3	MG03	upravljanje projektima	1		13.10.2025.	10:00				
4	MG04	reinženjering	1		13.10.2025.	10:00				
5	MG05	izborni predmet 1	2							
		projektovanje proizvodnih sistema u mašinstvu			11.10.2025.	13:00				
		numeričko modelovanje u inženjerstvu			10.10.2025.	14:00				
		mikroprocesorska elektronika			10.10.2025.	15:00				
6	MG06	izborni predmet 2	2							
		tehnička dokumentacija i CAD			11.10.2025.	10:00				
		transportna sredstva			10.10.2025.	11:00				
		mehanizmi u mehatronici			10.10.2025.	12:00				
7	MG07	izborni predmet 3	2							
		E-logistika			10.10.2025.	10:30				
		osnovi automatskog upravljanja			10.10.2025.	11:30				
		mehatronika pogonskih sistema			10.10.2025.	12:30				
8	MG08	magistarski rad	2							

**RASPORED ISPITA MAŠINSKO INŽENJERSTVO III CIKLUS**

**ISPITNI ROK**

**oktobarski**

**akademska godina**

**2024/2025**

modul 1 proizvodno mašinstvo  
 modul 2 motori i motorna vozila  
 modul 3 mehatronika

redni broj	šifra	naziv predmeta	semestar	profesor	1. termin	satnica	kabinet	2. termin	satnica	kabinet
<b>PRVA GODINA</b>										
1	DG01	metodologija naučno-istraživačkog rada	1		18.10.2025.	10:00				
2	DG02	upravljanje znanjem	1		18.10.2025.	10:00				
3	DG03	izborni predmet 1	1							
		simulaciono modeliranje			10.10.2025.	10:00				
		modeli upravljanja kvalitetom u logistici			10.10.2025.	10:00				
		obrada poglavlja iz automatizacije procesa rada			10.10.2025.	11:00				
4	DG04	istraživački rad za izbor teme i pregleda literature za doktorsku disertaciju	1		10.10.2025.	12:00				
5	DG05	izborni predmet 2	2							
		informacione tehnologije u mašinstvu			10.10.2025.	12:00				
		ekološko inženjerstvo			10.10.2025.	15:00				
		neindustrijska automatizacija			10.10.2025.	13:00				
6	DG06	izborni predmet 3	2							
		mehatronika			10.10.2025.	14:00				
		održavanje tehničkih sistema			10.10.2025.	14:00				
		odabrana poglavlja iz industrijske robotike			10.10.2025.	14:00				
7	DG07	izrada i objavljivanje prvog naučnog rada	2		10.10.2025.	15:00				
8	DG08	doktorska disertacija-istraživanje teme 1	2		10.10.2025.	16:00				
<b>DRUGA GODINA</b>										
1	DG09	Upravljanje promjenama	3		13.10.2025.	10:00				
2	DG10	izborni predmet 4	3							

		teorija upravljanja sistemima			11.10.2025.	11:00				
		projektovanje proizvodnih sistema			11.10.2025.	11:00				
3	DG11	izborni predmet 5	3							
		deskriptivna matematika			11.10.2025.	12:00				
		ispitivanje i eksploatacija motora			11.10.2025.	12:00				
		istraživanja u oblasti tehnologija za automatsku identifikaciju			11.10.2025.	12:00				
4	DG12	doktorska disertacija- istraživanje teme 2	3		11.10.2025.	13:00				
5	DG13	izborni predmet 6	4							
		automatizacija proizvodnih sistema			11.10.2025.	13:00				
		kompjutersko upravljanje mašinama alatkama			11.10.2025.	13:00				
		neglatka mehanika i optimizacija			11.10.2025.	12:00				
6	DG14	izrada i objavljivanje drugog naučnog rada	4		11.10.2025.	14:00				
7	DG15	doktorska disertacija- istraživanje teme 3	4		11.10.2025.	15:00				
<b>TREĆA GODINA</b>										
1	DG16	doktorska disertacija- istraživanje teme 4	5		11.10.2025.	10:00				
2	DG17	pisanje doktorske disertacije (obrada podataka doktorske disertacije)	5		11.10.2025.	11:00				
3	DG18	izrada i objavljivanje trećeg naučnog rada	6		11.10.2025.	12:00				
4	DG19	doktorska disertacija- istraživanje teme 5	6		11.10.2025.	13:00				
5	DG20	odbrana doktorske disertacije	6							