

Fakultet	<i>Mašinski fakultet Podgorica</i>
Studijski program	<i>Mašinstvo</i>
Nivo studija	<i>Postdiplomske master studije</i>
Godina studija	<i>I</i>

Semest ar	Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Obavezan Izborni (O/I)	Nastavnik (zvanje, ime i prezime)	Saradnik
			Predavanja	Vježbe	Laboratorija				
I Semestar	1	PRENOS TOPLOTE I MASE	3	2		6,00	O	Doc. dr Milan Šekularac	Doc. dr Milan Šekularac
	2	OSNOVE KONSTRUISANJA	3		2	6,00	O	Prof. dr Radoslav Tomović	<i>Saradnik u nastavi 1</i>
	3	TOPLOTNE MAŠINE	2	2		6,00	O	Prof. dr Radoje Vujadinović	Mr Marko Lučić
	4	MAŠINSKA HIDRAULIKA I PNEUMATIKA	2	2		6,00	O	Doc. dr Milanko Damjanović	Doc. dr Milanko Damjanović
	5		MENADŽMENT KVALITETOM	2	2		6,00	I	Prof.dr Aleksandar Vujović/Prof. dr Jelena Šaković Jovanović
TRANSPORTNI SISTEMI			2	2		6,00	I	INTERNI OGLAS	Mr Marko Lučić
UKUPNO			12	8	2	30,00			
II Semestar	6	INDUSTRIJSKI INŽENJERING	2	2	0	6,00	O	Prof. dr Aleksandar Vujović	Prof. dr Aleksandar Vujović
	7	KONSTRUISANJE POMOĆU RAČUNARA	2	0	2	6,00	O	Prof. dr Janko Jovanović	<i>Saradnik u nastavi 1</i>
	8	PUMPE, VENTILATORI I TURBOKOMPRESORI	3	2	0	6,00	O	Prof. dr Uroš Karadžić	Mr. Vidosava Vilotijević

	9	AUTOMATIZACIJA	2	1	1	6,00	O	Prof. dr Marina Mijanović Markuš	Prof. dr Marina Mijanović Markuš
	10	TRANSPORT CIJEVIMA	2	2		6,00	I	Doc. dr Milan Šekularac	Mr. Vidosava Vilotijević
		OPTIMIZACIJA U MEHANICI KONSTRUKCIJA	2	2		6,00	I	Prof. dr Olivera Jovanović	Prof. dr Olivera Jovanović
UKUPNO			11	7	3	30,00			

Fakultet	<i>Mašinski fakultet Podgorica</i>
Studijski program	<i>Mašinstvo</i>
Nivo studija	<i>Postdiplomske master studije</i>
Godina studija	<i>II (Modul Energetika)</i>

Sem esta	Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Obavezan Izborni (O/I)	Nastavnik	Saradnik
			Predavanja	Vježbe	Laboratorija				
III Semestar	1	TURBINE	4	2		6,00	OB	Prof. dr Vladan Ivanović (2P), Prof. dr Uroš Karadžić (2P)	Mr Boris Hrnčić (1V), Mr Vidosava Vilotijević (1V)
	2	PROJEKTOVANJE ENERGETSKIH POSTROJENJA	3	2		6,00	OB	Prof. dr Vladan Ivanović (1.5P), Prof. dr Uroš Karadžić (1.5P)	Mr Boris Hrnčić (1V), Mr Vidosava Vilotijević (1V)
	3	NUMERIČKE METODE U ENERGETICI	2	2		5,00	OB	Prof. dr Igor Vušanović	Prof. dr Igor Vušanović
	4	KOTLOVI	2	2		5,00	OB	Prof. dr Vladan Ivanović	Mr Boris Hrnčić
	5	KLIMATIZACIJA	2	2		4,00	OB	Doc. dr Esad Tombarević	Mr Boris Hrnčić
	6	MJERENJA U ENERGETICI	2		1	4,00	OB	Doc.dr Milan Šekularac	Doc. Dr Milan Šekularac (0.5V), Mr Boris Hrnčić (0.5V)

		UKUPNO	15	10	1	30,00			
IV sem	7	PRIJAVA TEME MASTER RADA				10,00	OB	Nastavni mentor	Nastavni mentor
	8	ODBRANA MASTER RADA				20,00	OB	Nastavni mentor	Nastavni mentor
		UKUPNO				30,00			

Fakultet	<i>Mašinski fakultet Podgorica</i>
Studijski program	<i>Mašinstvo</i>
Nivo studija	<i>Postdiplomske master studije</i>
Godina studija	<i>II (Modul: Primijenjena mehanika i konstruisanje)</i>

Sem esta	Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Obavezan Izborni (O/I)	Nastavnik (zvanje, ime i prezime)	Saradnik
			Predavanja	Vježbe	Laboratorija				
III Semestar	1	ZAVARENE KONSTRUKCIJE	3	2		6,00	OB	Prof. dr Darko Bajić	<i>Saradnik u nastavi 1</i>
	2	ANALIZA KONSTRUKCIJA I MKE	3	2		6,00	OB	Prof. dr Sreten Savićević	Prof. dr Sreten Savićević
	3	SINTEZA MEHANIZAMA	2	2		5,00	OB	Prof. dr Radoslav Tomović	<i>Saradnik u nastavi 1</i>
	4	POSUDE POD PRITISKOM I CJEVOVODI	2	2		5,00	OB	Prof. dr Darko Bajić	<i>Saradnik u nastavi 1</i>
	5	MJERENJE I ANALIZA VIBRACIJA	2	2		4,00	OB	Prof. dr Radoslav Tomović	<i>Saradnik u nastavi 1</i>
	6	MOBILNE RADNE MAŠINE	2	2		4,00	OB	Doc. dr Sreten Simović	Doc. dr Sreten Simović
		UKUPNO	14	12	1	30,00			
IV	7	PRIJAVA TEME MASTER RADA				10,00	OB	Nastavni mentor	Nastavni mentor

	8	ODBRANA MASTER RADA				20,00	OB	Nastavni mentor	Nastavni mentor
		UKUPNO				30,00			

Fakultet	<i>Mašinski fakultet Podgorica</i>
Studijski program	<i>Mašinstvo</i>
Nivo studija	<i>Postdiplomske master studije</i>
Godina studija	<i>II (Modul: Proizvodni Inženjering)</i>

Sem esta	Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Obavezan Izborni (O/I)	Nastavnik (zvanje, ime i prezime)	Saradnik
			Predavanja	Vježbe	Laboratorija				
III Semestar	1	NEKONVENCIONALNE TEHNOLOGIJE	3	1	1	6,00	OB	Prof. dr Mileta Janjić	Prof. dr Mileta Janjić
	2	INTELIGENTNI TEHNOLOŠKI SISTEMI	3	2		6,00	OB	Prof. dr Aleksandar Vujović	Prof. dr Aleksandar Vujović
	3	CNC MAŠINE	2		2	5,00	OB	Doc. dr Nikola Šibalić	<i>Saradnik u nastavi 2</i>
	4	CIM SISTEMI	2	2		5,00	OB	Prof. dr Marina Mijanović Markuš	<i>Saradnik u nastavi 2</i>
	5	OPTIMIZACIJA PROJEKTNIH REŠENJA	2	2		4,00	OB	INTERNI OGLAS	<i>Saradnik u nastavi 2</i>
	6	PROIZVODNI MENADŽMENT	2	2		4,00	OB	Prof. dr Jelena Šaković Jovanović	<i>Saradnik u nastavi 2</i>
		UKUPNO	14	9	3	30,00			
IV sem	7	PRIJAVA TEME MASTER RADA				10,00	OB	Nastavni mentor	Nastavni mentor
	8	ODBRANA MASTER RADA				20,00	OB	Nastavni mentor	Nastavni mentor
		UKUPNO				30,00			

