I. semestar Diplomski studij: Inženjerska fizika, Termodinamički uređaji i Mehanički sustavi								
kod predmeta	Nositelj predmeta	Naziv predmeta	Broj sati nastave*					ECTS
			P	S	A	L	T	
77941	I. Aviani, P. Županović	Fizika materijala	45	0	15	0	0	5
70121	Ž. Lozina	Inženjersko modeliranje	30	15	15	15	0	7
79328	T. Dadić	Operacijski sustavi	30	0	30	0	0	5
79769	Z. Milas	Mehanika fluida II	30	0	15	15	0	4
Predmeti usmjerenja Termodinamički uređaji								
79770	G. Radica	Toplinski strojevi	30	0	15	15	0	6
114583	S. Nižetić	Osnove procesa i sustava klimatizacije	30	0	30	0	0	7
Predmeti usmjerenja Mehanički sustavi								
79779	Ž. Antunović	Elektrodinamika I	30	15	15	0	0	5.0
79778	P. Županović	Mehanika neprekidnih sredina	45	0	0	0	0	3.0
		ukupno Tremodinamički uređaji:	**195**	**15**	**120**	**45**	**0**	**34.0**
		ukupno Mehanički sustavi :	**210**	**30**	**90**	**30**	**0**	**29**
*Broj sati po semestru (P-predavanja, S-seminari, A-auditorne vježbe, L-laboratorijske vježbe, T-terenska nastava)								

Izborni predmeti								
kod predmeta	Nositelj predmeta	Naziv predmeta	Broj sati nastave*					ECTS
			P	S	A	L	T	

II. semestar Diplomski studij: Inženjerska fizika, Termodinamički uređaji i Mehanički sustavi								
kod predmeta	Nositelj predmeta	Naziv predmeta	Broj sati nastave*					ECTS
			P	S	A	L	T	
79773	S. Antonijević	Elektronički elementi	30	0	0	30	0	6
79286	T. Dadić	Baze podataka	30	0	0	30	0	5
70126	D. Vučina	Optimiranje u tehnici	45	0	15	0	0	5
Predmeti usmjerenja Termodinamički uređaji								
86093	S. Nižetić	Racionalno korištenje energije	30	0	30	0	0	5
79775	F. Barbir	Obnovljivi izvori energije i održivi razvoj	30	0	30	0	0	5
Predmeti usmjerenja Mehanički sustavi								
79780	Ž. Antunović	Elektrodinamika II	30	15	15	0	0	5
70127	Ž. Lozina	Vibracije	30	15	15	0	0	6
70128	Ž. Domazet	Pogonska čvrstoća	30	15	15	0	0	4
		ukupno Tremodinamički uređaji:	**165**	**0**	**75**	**60**	**0**	**26**
		ukupno Mehanički sustavi :	**195**	**45**	**60**	**60**	**0**	**31**
*Broj sati po semestru (P-predavanja, S-seminari, A-auditorne vježbe, L-laboratorijske vježbe, T-terenska nastava)								

Izborni predmeti								
kod predmeta	Nositelj predmeta	Naziv predmeta	Broj sati nastave*					ECTS
			P	S	A	L	T	

III. semestar Diplomski studij: Inženjerska fizika, Termodinamički uređaji i Mehanički sustavi								
kod predmeta	Nositelj predmeta	Naziv predmeta	Broj sati nastave*					ECTS
			P	S	A	L	T	
79776	S. Antonijević	Elektronički sklopovi	45	15	0	30	0	7
79777	V. Papić	Sustavi za upravljanje	30	0	30	30	0	5
79284	S. Mladenović	Objektno orijentirano programiranje	30	0	30		0	6
68247	A. Bilušić	Uvod u supravodljivost	30	0	0	0	0	3
Predmeti usmjerenja Termodinamički uređaji								
70131	F. Barbir	Gorivne ćelije	30	15	0	0	0	6
70132	P. Županović	Termodinamika nepovratnih procesa	45	0	0	0	0	6
Predmeti usmjerenja Mehanički sustavi								
70133	Ž. Lozina	Teorija mehanizama	30	15	15	0	0	6
70134	Ž. Domazet	Prijenosnici snage i gibanja	30	0	30	0	0	6
		ukupno Tremodinamički uređaji:	**210**	**30**	**60**	**60**	**0**	**33**
		ukupno Mehanički sustavi :	**195**	**30**	**105**	**60**	**0**	**33**
*Broj sati po semestru (P-predavanja, S-seminari, A-auditorne vježbe, L-laboratorijske vježbe, T-terenska nastava)								

Izborni predmeti								
kod predmeta	Nositelj predmeta	Naziv predmeta	Broj sati nastave*					ECTS
			P	S	A	L	T	

IV. semestar Diplomski studij: Inženjerska fizika, Termodinamički uređaji i Mehanički sustavi								
kod predmeta	Nositelj predmeta	Naziv predmeta	Broj sati nastave*					ECTS
			P	S	A	L	T	
70138	P. Županović	Praktične vježbe	0	0	0	0	30	2
70139		Diplomski rad		15				25
		ukupno:	0	15	0	0	30	27

*Broj sati po semestru (P-predavanja, S-seminari, A-auditorne vježbe, L-laboratorijske vježbe, T-terenska nastava)

Izborni predmeti								
kod predmeta	Nositelj predmeta	Naziv predmeta	Broj sati nastave*					ECTS
			P	S	A	L	T	