

ENERGETSKO MAŠINSTVO: Održiva energija i okolina

Nastavni predmet	Plan						
	Zimski			Ljetni			
	P	A	L	P	A	L	
							Nastavnik/saradnik (zvanje)
Energija i okolina	2	0	0				Dr.sc. Indira Buljubašić, vanr.prof.
Energetski sistemi i planiranje	2	0	1				Dr.sc. Sead Delalić, red.prof.
Energetska efikasnost	2	0	1				Dr.sc.Fikret Alić,van.prof.
Termoenergetska analiza procesa	2	0	1				Dr.sc. Izet Alić, red.prof.
Materijali u energetici	2	0	1				Dr.sc.Fikret Alić, v.prof.
Modeliranje KGH sistema (i)	2	0	1				Dr.sc.Sandira Eljšan,van.prof.
Numeričko modeliranje u energetskeim strojevima (i)	2	0	1				Dr.sc.Izudin Delić, docent

PROIZVODNO MAŠINSTVO: Industrijski inženjering

Nastavni predmet	Plan						
	Zimski			Ljetni			
	P	A	L	P	A	L	
							Nastavnik/saradnik (zvanje)
Industrijska logistika	2	1	1				Dr.sc. Alan Topčić, van.prof.
Montažni sistemi	2	1	0				Dr.sc. Slađan Lovrić, docent
Modeliranje procesa obrade	2	0	1				Dr.sc. Samir Butković, docent
Studij rada	2	1	0				Dr.sc. Slađan Lovrić, docent

Kompjuterski integrirana proizvodnja				2	0	1	Dr.sc. Edin Cerjaković, docent
Upravljanje proizvodnjom				2	1	1	Dr.sc. Edin Cerjaković, docent

PROIZVODNO MAŠINSTVO: Proizvodne tehnologije

Nastavni predmet	Plan						
	Zimski			Ljetni			
	P	A	L	P	A	L	
							Nastavnik/saradnik (zvanje)
Nove proizvodne tehnologije	2	1	1				Dr.sc. Emir Šarić, van.prof.
Tehnološkičnost materijala	2	0	1				Dr.sc. Samir Butković, docent
Brza izrada prototipa	2	0	1				Dr. sc. Alan Topčić, van.prof.
Konstrukcija deformacionih i obradnih mašina	2	1	0				Dr.sc. Emir Šarić, van.prof.
Virtualne analize obradnih procesa				2	0	1	Dr.sc. Emir Šarić, van.prof.
Modeliranje i optimizacija obradnih procesa				2	1	1	Dr.sc. Muhamed Mehmedović, van.prof.

MEHATRONIKA:

Nastavni predmet	Plan						
	Zimski			Ljetni			
	P	A	L	P	A	L	
							Nastavnik/saradnik (zvanje)
Inteligentni mehatronički sistemi	2	1	1				Dr.sc. Bahrudin Šarić, van.prof.
Sinteza mehatroničkih modula	2	1	1				Dr.sc. Bahrudin Šarić, van.prof.

Biomehanička ergonomija i dizajn	2	1	0				Dr.sc. Elvedin Trakić, docent
Računarski sistemi u realnom vremenu	2	1	0				Dr.sc. Elvedin Trakić, docent
Dizajn mehatroničkih komponenti				2	1	0	Dr.sc. Almir Osmanović, docent
Proporcionalna i servo hidraulika				2	1	1	Dr.sc. Almir Osmanović, docent