STRUČNI PREDDIPLOMSKI STUDIJ PROIZVODNO STROJARSTVO

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN ZA PROIZVODNO STROJARSTVO ZA ak. god. 2020./21.

Godina studija: I. - ak. god. 2020./21.						
Semestar: I.						
PREDMET	**NASTAVNICA/NASTAVNIK**	**P**	**V**	**S**	**ECTS**	**STATUS**
Matematika I.	Izv. prof. dr. sc. Valter Boljunčić Izv. prof. dr. sc. Neven Grbac Even Živić	45	45		6	O
Materijali I.	Prof. dr. sc. Loreta Pomenić Doc. dr. sc. Vedrana Špada	30	30		6	O
Mehanika I.	Doc. dr. sc. Marko Kršulja Sandi Buletić, pred. Marko Mendica	30	45		6	O
IT Primjena	Red. prof. dr. sc. Tihana Galinac Grbac Mr. sc. Walter Stemberger, pred.	30	15		4	O
Osnove inženjerskog proračuna	Dr. sc. Karabaić Damir, predavač Saša Stiković	15	15		2	O
Tehnička dokumentacija – CAD	Doc. dr. sc. Marko Kršulja Marin Bistričić	15	30		4	O
Programski alati I.	Izv. prof. dr. sc. Sven Maričić Ivan Veljović	15	15		2	O

Godina studija: I. - ak. god. 2020./21.						
Semestar: 2.						
PREDMET	**NASTAVNICA/NASTAVNIK**	**P**	**V**	**S**	**ECTS**	**STATUS**
Matematika II.	Izv. prof. dr. sc. Valter Boljunčić Izv. prof. dr. sc. Neven Grbac Even Živić	45	45		6	O
Mehanika II.	Izv. prof. dr. sc. Vlado Tropša Doc. dr. sc. Marko Kršulja	30	45		6	O
Materijali II.	Prof. dr. sc. Loreta Pomenić Doc. dr. sc. Vedrana Špada	30	30		6	O
Elementi strojeva I.	Prof. dr. sc. Boris Obsieger Sandi Buletić, predavač	30	30		6	O
2D Oblikovanje	Doc. dr. sc. Marko Kršulja Andrej Hinić	15	30		2	O
Stručna praksa I.	Doc. dr. sc. Marko Kršulja Dr. sc. Karlo Griparić	0	0	45	4	O

Godina studija: II. - ak. god. 2020./21.						
Semestar: 3.						
PREDMET	**NASTAVNICA/NASTAVNIK**	**P**	**V**	**S**	**ECTS**	**STATUS**
Elementi strojeva II.	Prof. dr. sc. Boris Obsieger Sandi Buletić, pred.	30	30		6	O
Termodinamika	Prof. dr. sc. Bernard Franković Lana Škopac Andrej Hinić	30	30		5	O
Čvrstoća	Dr. sc. Karabaić Damir, pred. Darko Karlović, pred.	30	30		5	O
Osnove elektrotehnike i elektronike	Doc. dr. sc. Nicoletta Saulig Doc. dr. sc. Željka Tomasović Dr. sc. Karlo Griparić	30	30		5	O
Statistika	Doc. dr. sc. Siniša Miličić, v. pred.	30	30		5	O
Strani jezik I.- Engleski	Prof. dr. sc. Moira Kostić Bobanović Adriana Beletić, pred.			30	2	I
Strani jezik I. - Njemački	Kristina Djaković, v. pred.			30	2	I
Alatni strojevi	Doc. dr. sc. Marko Kršulja Sandi Buletić, pred.	15	15		2	O

Godina studija: II - ak. god. 2020./21.						
Semestar: 4.						
PREDMET	**NASTAVNICA/NASTAVNIK**	**P**	**V**	**S**	**ECTS**	**STATUS**
Tehnologija I.	Doc. dr. sc. Marko Kršulja 50% Doc. dr. sc. Vedrana Špada 50 % Andrej Hinić	30	45		6	O
Mehanika fluida	Dr. sc. Karabaić Damir, pred. Ivan Veljović	30	30		5	O
Osnove poduzetništva	Dr. sc. Sanja Radolović, pred.	15	15	15	5	O
Organizacija proizvodnje	Dr. sc. Boris Sabatti, pred.	30	30		5	O
Strani jezik II. - Engleski	Prof. dr. sc. Moira Kostić Bobanović Adriana Beletić, pred.			30	2	O
Strani jezik II. - Njemački	Kristina Djaković, pred.			30	2	O
Stručna praksa II**	Doc. dr. sc. Marko Kršulja Dr. sc. Karlo Griparić			45	4	O
Izborni predmet*					3	I

** Po novom programu

Izborni predmeti 4. Semester

28.10.2020.

PREDMET	NASTAVNICA/NASTAVNIK	P	V	S	ECTS	STATUS
Obnovljivi izvori energije	Prof. dr. sc. Bernard Franković Ivo Šaina	15	30		3	I
3D oblikovanje	Izv. prof. dr. sc. Sven Maričić Ivan Veljović	15	30		3	I
Osnove automatike	Doc. dr. sc. Nicoletta Saulig Dr. sc. Karlo Griparić	15	30		3	I
Tehnike spajanja	Doc. dr. sc. Marko Kršulja Marko Mendica	15	30		3	I
Menadžment ljudskih potencijala	Dr. sc. Sanja Radolović, predavač	30	0	15	3	I
Automatizacija postrojenja	Doc. dr. sc. Nicoletta Saulig Dr. sc. Karlo Griparić	15	30		3	I

Godina studija: III. - ak. god. 2020./21.						
Semestar: 5.						
PREDMET	**NASTAVNICA/NASTAVNIK**	**P**	**V**	**S**	**ECTS**	**STATUS**
Tehnologija II.	Izv. prof. dr. sc. Sven Maričić Ivan Veljović	30	30		6	O
CNC obradni sustavi	Doc. dr. sc. Marko Kršulja Dr. sc. Karlo Griparić	30	30		5	O
Tehnološka priprema proizvodnje	Izv. prof. dr. sc. Sven Maričić Ivan Veljović	30	30		5	O
Mjerenja u proizvodnji	Doc. dr. sc. Marko Kršulja 50 % Doc. dr. sc Vedrana Špada 50 %	30	30		4	O
Održavanje industrijskih postrojenja	Doc. dr. sc. Marko Kršulja Dr. sc. Jakov Batelić, v. pred.	30	30		4	O
Izborni predmeti*					6	O

Izborni predmeti 5. Semester

PREDMET	NASTAVNICA/NASTAVNIK	P	V	S	ECTS	STATUS
Zaštita na radu	Doc. dr. sc. Marko Kršulja	15	30		3	I
Osnove ekologije	Izv. prof. dr. sc. Mauro Štifanić Neven Iveša	15	30		3	I
Pneumatika hidraulika	Doc. dr. sc. Marko Kršulja Dr. sc. Karabaić Damir, pred. Sandi Buletić, pred.	15	30		3	I
Tehnike grijanja, klimatizacije i hlađenja	Prof. dr. sc. Bernard Franković Ivo Šaina	15	30		3	I
Površinska obrada materijala	Izv. prof. dr. sc. Tamara Holjevac Grgurić Doc. dr. sc. Vedrana Špada	15	30		3	I

Godina studija: III. - ak. god. 2020./21.						
Semestar: 6.						
PREDMET	**NASTAVNICA/NASTAVNIK**	**P**	**V**	**S**	**ECTS**	**STATUS**
Tehnologija III.	Doc. dr. sc. Marko Kršulja Ana Sarvan	30	30		6	O
Stručna praksa II.	Doc. dr. sc. Marko Kršulja Dr. sc. Karlo Griparić			60	5	O
Kontrola kvalitete	Mr. sc. G. Paliska Bolterstein, pred. Damir Vekić	30	30		4	O
Završni rad					15	O

*Studenti mogu birati jedan od predloženih izborna kolegija.