

RED PREDAVANJA ZA AKADEMSKU GODINU 2025./2026. - 2. izmjene
Stručni diplomski studij MEHATRONIKA

	NAZIV KOLEGIJA	Tjedno opterećenje			ECTS	Status	NASTAVNIK
		P	V	S			
1. semestar	Matematika u inženjerstvu	3	2	0	5	O	Vesko Nikolaus, Mario Berljafa
	Vibracije	2	1	0	5	O	Roberto Žigulić
	Primjena i upravljanje elektromotornih pogona	2	2	0	5	O	Matej Kolarik
	Čvrstoća	2	3	0	5	O	Neven Munjas
	Termodinamika	2	2	0	5	O	Neven Munjas
	Inženjerstvo materijala	2	2	0	5	O	Vedrana Špada Petra Stanić
2. semestar	Elementi strojeva	2	3	0	5	O	Ivan Pentek
	Energetska elektronika	2	2	0	5	O	Sanja Grbac Babić Sebastijan Blažević
	Napredno programiranje	2	2	0	5	O	Marko Turk
	Programiranje ugradbenih sustava	1	3	0	5	O	Deni Vale Marko Turk
	Neuronske mreže	3	1	0	5	O	Deni Vale, Mario Berljafa
	Numeričke metode	3	2	0	5	I	Đani Žufić
	Ispitivanje materijala i analiza loma	1	2	0	5	I	Vedrana Špada Igor Savić
	Projektni menadžment	3	2	0	5	I	Andrea Vareško
	Mjerenja u proizvodnji	2	2	0	5	I	Vedrana Špada Petra Stanić
3. semestar	Modeliranje i simulacija hidrauličkih i pneumatskih sustava	3	2	0	5	O	Goran Gregov
	Simulacija dinamičkih sustava	2	1	0	5	O	Roberto Žigulić
	Umjetna inteligencija	2	2	0	5	O	Marko Turk
	Proizvodno inženjerstvo	2	2	0	5	O	Davor Stanić
	Industrijska i mobilna robotika	2	2	0	5	O	Ivan Simetić
	Napredni tehnički materijali	3	1	0	5	I	Irina Pucić
	Marketing za inženjere	2	2	0	5	I	David Košara
	Poduzetništvo	2	1	0	5	I	Edo Cetina
4. semestar	Metodologija istraživanja	2	0	1	5	O	Dijana Drandić
	Električki filtri	2	1	0	5	I	Nino Stojković
	Menadžment i organizacija	3	1	0	5	I	Mario Bogdanović
	Upravljanje financijama	1	3	0	5	I	Andrea Vareško
	Stručna praksa		240*		8	O	Dino Krivičić
	Diplomski rad				12	O	

* Fond sati vježbi za Stručnu praksu odnosi se na punu semestralnu kvotu koju student odrađuje.

Nastavnici i suradnici koji sudjeluju u izvođenju nastave u ak. godini 2025./2026.:

NASTAVNICI - ZAPOSLENICI VELEUČILIŠTA	
NASTAVNIK	e-mail
izv. prof. dr. sc. Dijana Drandić, profesor stručnog studija	ddrandic@iv.hr
nasl. doc. dr. sc. Mario Bogdanović, profesor stručnog studija u trajnom izboru	mbogdanov@iv.hr
nasl. izv. prof. dr. sc. Vedrana Špada, profesor stručnog studija	vspada@iv.hr
dr. sc. Boris Marjanović, profesor stručnog studija	bmarjanovic@iv.hr
dr. sc. Daglas Koraca, profesor stručnog studija	dkoraca@iv.hr
dr. sc. Neven Munjas, viši predavač	nmunjas@iv.hr
Sanja Grbac Babić, viši predavač	sgrbac@iv.hr
mr. sc. Andrea Vareško, predavač	avaresko@iv.hr
mr. sc. Edo Cetina, predavač	ecetina@iv.hr
Deni Vale, predavač	dvale@iv.hr
Dino Krivičić, predavač	dkrivicic@iv.hr
Ivan Pentek, predavač	ipentek@iv.hr
Marko Turk, predavač	marko.turk@iv.hr
Viktor Vojnić, predavač	vvojnic@iv.hr
dr. sc. Petra Stanić, naslovni asistent	pstanic@iv.hr
Ivan Simetić, predavač	isimetic@iv.hr
Jelena Močibob	jmocibob@iv.hr

NASTAVNICI - VANJSKI SURADNICI VELEUČILIŠTA	
NASTAVNIK	e-mail
red. prof. dr. sc. Nino Stojković	nstojkovi@iv.hr
red. prof. dr. sc. Roberto Žigulić	rzigulic@iv.hr
izv. prof. dr. sc. Mauro Dujmović	mauro.dujmovic@unipu.hr
izv. prof. dr. sc. Smiljana Goreta Ban, znanstveni savjetnik u trajnom zvanju	smilja@iptpo.hr
izv. prof. dr. sc. Goran Gregov	ggregov@iv.hr
nasl. izv. prof. dr. sc. Marko Paliaga	marko@rovinj.hr
doc. dr. sc. Lorena Lazarić	lorena.lazaric@unipu.hr
nasl. doc. dr. sc. Davor Stanić, viši predavač	dstanic@iv.hr
dr. sc. Igor Lukić, profesor stručnog studija, znanstveni savjetnik	igor@iptpo.hr
dr. sc. Sanja Radeka, profesor stručnog studija, znanstvena savjetnica	sanja@iptpo.hr
Even Živić, viši predavač	ezivic@iv.hr
dr. sc. Karolina Brkić Bubola, predavač, viša znanstvena suradnica	karolina@iptpo.hr
Nasl. Doc. dr. sc. Igor Pasković, predavač, viši znanstveni suradnik	paskovic@iptpo.hr
dr. sc. Irina Pucić, predavač, viši znanstveni suradnik	ipucic@iv.hr
mr. sc. Albert Mendica, predavač	amendica@iv.hr
Edmondo Šuran, predavač	edmondo.suran@azrri.hr
Jasenska Kapuralin, predavač	jasenska.kapuralin@azrri.hr
Vladimir Filipović, predavač	vfilipovi@iv.hr
Matej Kolarik, predavač	mkolarik@iv.hr
Đani Žufić, predavač	dzufic@iv.hr
Vesko Nikolaus, predavač	vnikolaus@iv.hr
David Košara, predavač	dkosara@iv.hr
Sebastijan Blažević, naslovni predavač	sblazevic@iv.hr
Igor Savić, naslovni asistent	isavic@iv.hr
Igor Macuka	imacuka@iv.hr