

RED PREDAVANJA ZA AKADEMSKU GODINU 2025./2026. - 1. izmjene
Stručni prijediplomski studij MEHATRONIKA

	NAZIV KOLEGIJA	Tjedno opterećenje		ECTS	Status	NASTAVNIK
		P	V			
1. semestar	Mehanika i čvrstoća	2	3	6	O	Neven Munjas
	Matematika	3	3	7	O	Vesko Nikolaus
	Senzori	2	2	5	O	Sanja Grbac Babić
	Osnove primjene računala	1	2	3	O	Marko Turk
	Osnove programiranja	1	3	5	O	Marko Turk
	Tehničko dokumentiranje	1	3	4	O	Ivan Pentek
2. semestar	Matlab	1	2	3	O	Vesko Nikolaus
	Fizika	2	3	6	O	Deni Vale, Jelena Močibob
	Mehatronički strojni elementi	2	2	5	O	Neven Munjas
	Osnove elektrotehnike	2	3	6	O	Nino Stojković Igor Macuka
	Primijenjena matematika	3	1	5	O	Deni Vale, Mario Berljafa
	Materijali i proizvodni postupci	2	2	5	O	Davor Stanić
3. semestar	Elektronički elementi i sklopovi	2	2	5	O	Sanja Grbac Babić
	Modeliranje dinamičkih sustava	3	1	5	O	Deni Vale
	Energetska elektrotehnika	2	3	6	O	Vesko Nikolaus
	Konstruiranje primjenom računala	2	3	5	O	Ivan Pentek
	Osnove mehanizama	2	2	5	O	Roberto Žgulić Neven Munjas
	Engleski jezik u mehatronici	2	2	4	O	Viktor Vojnić
4. semestar	Elementi automatizacije	2	2	5	O	Vesko Nikolaus
	Pneumatika i hidraulika	2	3	6	O	Goran Gregov
	Procesna računala	2	3	6	O	Sebastijan Blažević Igor Savić
	Upravljanje i regulacija	2	2	5	O	Goran Gregov
	Engleski poslovni jezik u mehatronici	2	2	4	O	Viktor Vojnić
	Struktura i svojstva tehničkih materijala	3	1	4	O	Petra Stanić
5. semestar	Elektromotorni pogoni	2	2	5	O	Matej Kolarik
	Komunikacijske tehnike u mehatronici	2	1	4	O	Sanja Grbac Babić Deni Vale
	Mjeriteljstvo i upravljanje kvalitetom	2	2	4	O	Vedrana Špada, Petra Stanić
	Održavanje tehničkih sustava u mehatronici	2	1	4	O	Davor Stanić
	Projektiranje ugrađenih računalnih sustava	2	2	5	O	Deni Vale
	Upravljanje proizvodnjom i projektima	2	1	4	O	Ivan Pentek
	Računalne mreže	2	2	4	I	Dino Krivičić
	Umijeće vodstva	2	2	4	I	Dijana Drandić
6. semestar	Metodologija stručnog i istraživačkog rada	1	2	4	O	Dijana Drandić
	Arhitektura organizacije	2	2	4	O	Ivan Simetić Igor Savić
	Manipulatori i roboti	1	2	3	O	Ivan Simetić
	Stručna praksa	0	240*	7	O	Dino Krivičić
	Završni 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. doc. 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, naslovni 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 predavač	isavic@iv.hr
Igor Macuka	imacuka@iv.hr