

**RED PREDAVANJA ZA AKADEMSKU GODINU 2025./2026. – 2. 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	<a href="mailto:ddrandic@iv.hr">ddrandic@iv.hr</a>
nasl. doc. dr. sc. Mario Bogdanović, profesor stručnog studija u trajnom izboru	<a href="mailto:mbogdanov@iv.hr">mbogdanov@iv.hr</a>
nasl. izv. prof. dr. sc. Vedrana Špada, profesor stručnog studija	<a href="mailto:vspada@iv.hr">vspada@iv.hr</a>
dr. sc. Boris Marjanović, profesor stručnog studija	<a href="mailto:bmarjanovic@iv.hr">bmarjanovic@iv.hr</a>
dr. sc. Daglas Koraca, profesor stručnog studija	<a href="mailto:dkoraca@iv.hr">dkoraca@iv.hr</a>
dr. sc. Neven Munjas, viši predavač	<a href="mailto:nmunjas@iv.hr">nmunjas@iv.hr</a>
Sanja Grbac Babić, viši predavač	<a href="mailto:sgrbac@iv.hr">sgrbac@iv.hr</a>
mr. sc. Andrea Vareško, predavač	<a href="mailto:avaresko@iv.hr">avaresko@iv.hr</a>
mr. sc. Edo Cetina, predavač	<a href="mailto:ecetina@iv.hr">ecetina@iv.hr</a>
Deni Vale, predavač	<a href="mailto:dvale@iv.hr">dvale@iv.hr</a>
Dino Krivičić, predavač	<a href="mailto:dkrivicic@iv.hr">dkrivicic@iv.hr</a>
Ivan Pentek, predavač	<a href="mailto:ipentek@iv.hr">ipentek@iv.hr</a>
Marko Turk, predavač	<a href="mailto:marko.turk@iv.hr">marko.turk@iv.hr</a>
Viktor Vojnić, predavač	<a href="mailto:vvojnic@iv.hr">vvojnic@iv.hr</a>
dr. sc. Petra Stanić, naslovni asistent	<a href="mailto:pstanic@iv.hr">pstanic@iv.hr</a>
Ivan Simetić, predavač	<a href="mailto:isimetic@iv.hr">isimetic@iv.hr</a>
Jelena Močibob	<a href="mailto:jmocibob@iv.hr">jmocibob@iv.hr</a>

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