

UN Elektrotehnika – 1. letnik

2026/27

Šifra pred.	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64101	Gregor Dolinar	Matematika I	22.01.	03.02.	11.06.		23.08.
64147	Aleš Iglič, Tomaž Gyergyek	Mehanika in termodinamika	18.01.	25.01.	28.06.		31.08.
64103	Iztok Humar, Marko Meža	Osnove elektrotehnike I	27.01.	10.02.	09.06.		27.08.
64104	Iztok Fajfar	Osnove programiranja	20.01.	05.02.	16.06.		25.08.
64105	Matej Filip	Matematika II	09.02.		15.06.	29.06.	03.09.
64148	Aleš Iglič	Atomika in optika	01.02.		03.06.	18.06.	07.09.
64107	Iztok Humar, Marko Meža	Osnove elektrotehnike II	27.01.		14.06.	30.06.	01.09.
64108	Iztok Fajfar	Programiranje mikrokrmilnikov	29.01.		07.06.	21.06.	10.09.

Kolokvij 1	Kolokvij 2
25.11.	15.01.
27.11.	19.01.
23.11.	27.01.

UN Elektrotehnika – 2. letnik

2026/27

Šifra pred.	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64111	Melita Hajdinjak; Matej Filip	Matematika III	18.01.	28.01.	24.06.		3.09.
64112	Gregor Geršak; Domen Hudoklin	Meritve	4.02.	11.02.	11.06.		7.09.
64113	Tadej Kotnik	Digitalne strukture	2.02.	9.02.	18.06.		25.08.
64114	Janez Bešter; Matevž Pustišek	Komunikacijski sistemi	20.01.	29.01.	15.06.		2.09.
64115	Melita Hajdinjak	Matematika IV	21.01.		16.06.	29.06.	31.08.
64116	Domen Hudoklin; Gaber Begeš	Merilna instrumentacija	26.01.		7.06.	17.06.	23.08.
64117	Damijan Miljavec	Električni stroji	3.02.		4.06.	21.06.	27.08.
64118	Benjamin Lipovšek	Polprevodniška elektronika	22.01.		10.06.	28.06.	26.08.
64119	Gregor Klančar	Avtomatsko vodenje sistemov**	27.01.		3.06.	14.06.	6.09.
64120	Andrej Trost	Digitalni elektronski sistemi**	27.01.		3.06.	14.06.	6.09.
64121	Marko Tomaž Čepin	Energetika in okolje**	27.01.		3.06.	14.06.	6.09.
64122	Sara Stančin	Informacijski sistemi**	27.01.		3.06.	14.06.	6.09.

** strokovno izbirni predmet (študent izbere **en** izbirni predmet ob vpisu)

UN Elektrotehnika – 3. letnik - Avtomatika

2026/27

Šifra pred.	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64123	Sašo Blažič	Gradniki sistemov vodenja	19.01.	29.01.	24.06.		26.08.
64124	Miran Bürmen	Analiza sistemov	01.02.	09.02.	17.06.		06.09.
64125	Vitimir Štruc	Signali	18.01.	28.01.	10.06.		25.08.
64126	Marko Munih	Osnove robotike	04.02.	11.02.	15.06.		07.09.
64127	Janez Krč	Optoelektronika**	3.02.	10.02.	23.06.		9.09.
64128	Vanja Ambrožič	Osnove mehatronike**	2.02.	12.02.	09.06.		30.08.
64129	Matej Zajc, Marko Meža	Inteligentni sistemi**	20.01.	27.01.	18.06.		8.09.
64130	Melita Hajdinjak; Gregor Dolinar	Numerične metode**	25.01.	05.02.	09.06.		01.09.
64131	Boštjan Murovec; Janez Perš	Elektronika v avtomatiki	26.01.		11.06.	21.06.	02.09.
64132	Vito Logar	Industrijski krmilni in regulacijski sistemi	21.01.		03.06.	16.06.	31.08.
64133	Gorazd Karer	Računalniška simulacija	22.01.		07.06.	30.06.	23.08.
		Izbirni modul A, B, C, D, E***	27.01. 25.01.		09.06. 11.06	22.06. 28.06.	10.09. 24.08.

** študent izbere **en strokovno** izbirni predmet pri vpisu;

*** študent izbere **en** izbirni modul pri vpisu (splošno izbirni predmet)

UN Elektrotehnika – 3. letnik - Elektronika

2026/27

Šifra pred.	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64144	Andrej Žemva	Linearna elektronska vezja	01.02.	11.02.	14.06.		02.09.
64145	Benjamin Lipovšek	Signali in sistemi	19.01.	29.01.	16.06.		25.08.
64127	Janez Krč	Optoelektronika	3.02.	10.02.	23.06.		09.09.
64146	Matej Možek	Elektronske komponente in senzorji	18.01.	28.01.	03.06.		23.08.
64128	Vanja Ambrožič	Osnove mehatronike**	2.02.	12.02.	9.06.		30.08.
64129	Matej Zajc, Marko Meža	Inteligentni sistemi**	20.01.	27.01.	18.06.		8.09.
64130	Melita Hajdinjak; Gregor Dolinar	Numerične metode**	25.01.	05.02.	09.06.		01.09.
64126	Marko Munih	Osnove robotike**	04.02.	11.02.	15.06.		07.09.
64152	Janez Krč	Analogna elektronska vezja	21.01.		07.06.	17.06.	06.09.
64153	Matija Pirc	Diskretni signali in sistemi	09.02.		04.06.	24.06.	27.08.
64154	Vitomir Štruc; Simon Dobrišek	Govorne in slikovne tehnologije	26.01.		10.06.	30.06.	31.08.
		Izbirni modul A, B, C, D, E***	27.01. 25.01.		09.06. 11.06	22.06. 28.06.	10.09. 24.08.

** študent izbere **en strokovno** izbirni predmet pri vpisu;

*** študent izbere **en** izbirni modul pri vpisu (splošno izbirni predmet)

UN Elektrotehnika – 3. letnik - Energetika in mehatronika

2026/27

Šifra pred.	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64155	Leopold Herman	Elektroenergetska omrežja in naprave	19.01.	29.01.	16.06.		25.08.
64156	David Nedeljković; Vanja Ambrožič	Regulacijska tehnika	22.01.	01.02.	04.06.		06.09.
64157	Damijan Miljavec; Mario Vukotić	Modeliranje električnih strojev	18.01.	28.01.	30.06.		31.08.
64128	Vanja Ambrožič	Osnove mehatronike	2.02.	12.02.	9.06.		30.08.
64127	Janez Krč	Optoelektronika**	3.02.	10.02.	23.06.		9.09.
64129	Matej Zajc, Marko Meža	Inteligentni sistemi**	20.01.	27.01.	18.06.		8.09.
64130	Melita Hajdinjak; Gregor Dolinar	Numerične metode**	25.01.	05.02.	09.06.		01.09.
64126	Marko Munih	Osnove robotike**	04.02.	11.02.	15.06.		07.09.
64163	Miloš Pantoš	Elektroenergetski sistemi	26.01.		03.06.	14.06.	23.08.
64164	Danjel Vončina	Energetska elektronika	09.02.		10.06.	24.06.	02.09.
64165	Boštjan Blažič	Visokonapetostna tehnika	21.01.		07.06.	17.06.	26.08.
		Izbirni modul A, B, C, D, E***	27.01. 25.01.		09.06. 11.06.	22.06. 28.06.	10.09. 24.08.

** študent izbere **en strokovno** izbirni predmet pri vpisu;

*** študent izbere **en** izbirni modul pri vpisu (splošno izbirni predmet)

UN Elektrotehnika – 3. letnik - IKT

2026/27

Šifra pred.	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64166	Andrej Košir	Zvezni signali in sistemi	19.01.	29.01.	16.06.		31.08.
64168	Matija Pirc	Teorija informacij in izvorno kodiranje	22.01.	01.02.	10.06.		26.08.
64129	Matej Zajc, Marko Meža	Inteligentni sistemi	20.01.	27.01.	18.06.		8.09.
64174	Anton Kos	Digitalna obdelava signalov	18.01.	28.01.	17.06.		02.09.
64127	Janez Krč	Optoelektronika**	3.02.	10.02.	23.06.		9.09.
64128	Vanja Ambrožič	Osnove mehatronike**	2.02.	12.02.	09.06.		30.08.
64130	Melita Hajdinjak; Gregor Dolinar	Numerične metode**	25.01.	05.02.	09.06.		01.09.
64126	Marko Munih	Osnove robotike**	04.02.	11.02.	15.06.		07.09.
64167	Aljaž Blatnik	Elektrodinamika	26.01.		07.06.	24.06.	23.08.
64175	Anton Umek	Digitalne komunikacije	21.01.		03.06.	14.06.	06.09.
64176	Grega Jakus	Komunikacijski protokoli	09.02.		04.06.	29.06.	25.08.
		Izbirni modul A, B, C, D, E***	27.01.		09.06.	22.06.	10.09.
			25.01.		11.06.	28.06.	24.08.

** študent izbere **en strokovno** izbirni predmet pri vpisu;

*** študent izbere **en** izbirni modul pri vpisu (splošno izbirni predmet)

UN Elektrotehnika – 3. letnik - moduli***

2026/27

Šifra pred.	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64134	Matjaž Mihelj; Samo Beguš	Modul A: Navidezna in obogatena resničnost	27.01.		09.06.	22.06.	10.09.
64135	Boštjan Likar	Modul A: Slikovna informatika	25.01.		11.06.	28.06.	24.08.
64136	Tadej Tuma	Modul B: Načrtovanje vgrajenih sistemov	27.01.		09.06.	22.06.	10.09.
64137	Tadej Tuma	Modul B: Programiranje vgrajenih sistemov	25.01.		11.06.	28.06.	24.08.
64138	Grega Bizjak	Modul C: Nizkonapetostne elektroenergetske inštalacije	27.01.		09.06.	22.06.	10.09.
64139	David Nedeljković	Modul C: Programirljivi krmilni sistemi	25.01.		11.06.	28.06.	24.08.
64140	Grega Jakus	Modul D: Svetovni splet	27.01.		09.06.	22.06.	10.09.
64141	Matevž Pogačnik; Janez Bešter	Modul D: Multimedijski sistemi	25.01.		11.06.	28.06.	24.08.
64142	Samo Mahnič-Kalamiza	Modul E: Projektno vodenje, inovativnost in timsko delo	27.01.		09.06.	22.06.	10.09.
64143	Boštjan Likar	Modul E: Zasnova in razvoj izdelkov	25.01.		11.06.	28.06.	24.08.

***Student izbere en izbirni modul v obsegu 10 KT izmed petih ponujenih izbirnih modulov, ki se izvajajo v letnem semestru. Lahko pa prenese 10 KT, ki jih pridobi v drugih študijskih programih. Izbirni moduli vsebujejo po dva vezana predmeta. Študent ne more izbirati predmetov iz različnih modulov.

UN Multimedija – 1. letnik

2026/27

Šifra predmeta	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64190	Matevž Pogačnik; Janez Bešter	Uvod v multimedijske sisteme	26.01.	5.02.	24.06.		24.08.
64191	Janez Bešter; Emilija Stojmenova Duh	Karierna komunikacija	18.01.	28.01.	4.06.		17.09.
64114M	Janez Bešter; Matevž Pustišek	Komunikacijski sistemi	20.01.	29.01.	15.06.		2.09.
64192	Boštjan Batagelj; Iztok Humar	Tehnološke osnove multimedije	21.01.		17.06.	29.06.	7.09.
64122M	Sara Stančin	Informacijski sistemi	27.01.		03.06.	14.06.	06.09.
63277	Janez Demšar	Programiranje 1					
63202	Žiga Virk	Osnove matematične analize					
63207	David Dolžan	Linearna algebra					
63278	Tomaž Dobravec	Programiranje 2					
63288	Narvika Bovcon	Multimedijske vsebine					

UN Multimedija – 2. letnik

2026/27

Šifra predmeta	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64193	Andrej Kos; Janez Bešter	Internetni sistemi	4.02.	10.02.	3.06.		27.08.
64174M	Sara Stančin	Digitalna obdelava signalov	18.01.	28.01.	17.06.		02.09.
64195	Tanja Oblak Črnič; Maruša Pušnik	Informacijsko-komunikacijske tehnologije in družba	3.02.	12.02.	18.06.		08.09.
64256M	Jaka Sodnik	Akustika v komunikacijah	21.01.	27.01.	09.06.		06.09.
64196	Matevž Pogačnik; Janez Bešter	Studijska in snemalna tehnika	19.01.	29.01.	8.06.		24.08.
64194	Matevž Pogačnik; Janez Bešter	Radijski in televizijski sistemi	2.02.		14.06.	28.06.	3.09.
64142M	Samo Mahnič-Kalamiza	Projektno vodenje, inovativnost in timsko delo	27.01.		09.06.	22.06.	10.09.
64133M	Gorazd Karer	Računalniška simulacija**	22.01.		07.06.	30.06.	23.08.
64154M	Vitomir Štruc; Simon Dobrišek	Govorne in slikovne tehnologije**	26.01.		10.06.	30.06.	31.08.
64176M	Grega Jakus	Komunikacijski protokoli**	09.02.		04.06.	29.06.	25.08.
63250	Tomaž Hovelja	Organizacija in management**					
63255	Dejan Lavbič	Spletno programiranje					
63271	Narvika Bovcon	Osnove oblikovanja					

Program izvajata UL FE in UL FRI, študent izbere en izbirni predmet ob vpisu v 2. letnik.

** Med izbranimi izbirnimi predmeti mora biti vsaj en predmet iz nabora FE in vsaj en predmet iz nabora FRI. Za predmete, ki se izvajajo na FE (64...) veljajo izpitna pravila FE, za predmete, ki se izvajajo na FRI (63...) pa pravilnik FRI.

UN Multimedija – 3. letnik

2026/27

Šifra predmeta	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64154M	Vitimir Štruc; Simon Dobrišek	Govorne in slikovne tehnologije**	26.01.		10.06.	30.06.	31.08.
64176M	Grega Jakus	Komunikacijski protokoli**	09.02.		04.06.	29.06.	25.08.
64271M	Janez Bešter; Matevž Pustišek	Mobilnost in internet stvari	29.01.		08.06.	23.06.	06.09.
64199	Janez Bešter; Matevž Pogačnik	Montaža in postprodukcija	3.02.		11.06.	21.06.	03.09.
64133M	Gorazd Karer	Računalniška simulacija	22.01.		07.06.	30.06.	23.08.
64270M	Jaka Sodnik	Terminalske naprave in uporabniški vmesniki	10.02.		17.06.	28.06.	30.08.
63214	Zoran Bosnić	Osnove umetne inteligence					
63270	Luka Čehovin Zajc	Multimedijski sistemi					
63269	Matija Marolt	Računalniška grafika in tehnologija iger					
63289	Vlado Stankovski	Varnost komunikacij in zaščita vsebin					
63249	Denis Trček	Elektronsko poslovanje**					
63267	Matej Kristan	Umetno zaznavanje**					
63250	Tomaž Hovelja	Organizacija in management**					
6419D		Diplomsko delo					

Program izvajata UL FE in UL FRI, študent izbere en izbirni predmet ob vpisu v 3. letnik.

** Med izbranimi izbirnimi predmeti mora biti vsaj en predmet iz nabora FE in vsaj en predmet iz nabora FRI. Za predmete, ki se izvajajo na FE (64...) veljajo izpitna pravila FE, za predmete, ki se izvajajo na FRI (63...) pa pravilnik FRI.

VS Aplikativna elektrotehnika – 1. letnik – splošni izbirni predmeti**

2026/27

Šifra predmeta	Ime predavatelja	Predmet	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64609	Mušič, Gašper	Avtomatika	11.02.		10.06.	24.06.	13.09.
64612	Pustišek, Matevž	Komunikacijski sistemi	11.02.		10.06.	24.06.	13.09.
64611	Ambrožič, Vanja	Mehatronika	11.02.		10.06.	24.06.	13.09.
64610	Trost, Andrej	Programirljivi digitalni sistemi	11.02.		10.06.	24.06.	13.09.
64613	Begeš, Gaber; Geršak, Gregor	Tehniška kakovost	11.02.		10.06.	24.06.	13.09.

****Študent izbere en splošni izbirni splošni predmet, lahko pa na tem mestu prenese 5 ECTS, ki jih pridobi v drugih študijskih programih.**

VS Aplikativna elektrotehnika – 1. letnik

2026/27

Šifra pred.	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64601	Hajdinjak, Melita	Matematika I	22.01.	03.02.	11.06.		23.08.
64706	Iglič, Aleš; Gyergyek, Tomaž	Mehanika in toplota	18.01.	25.01.	28.06.		31.08.
64603	Humar, Iztok; Meža, Marko	Osnove elektrotehnike I	27.01.	10.02.	09.06.		27.08.
64604	Fajfar, Iztok	Programiranje I	20.01.	05.02.	16.06.		25.08.
64605	Hajdinjak, Melita	Matematika II	09.02.		15.06.	29.06.	03.09.
64707	Iglič, Aleš	Atomika in optika	01.02.		03.06.	18.06.	07.09.
64607	Humar, Iztok; Meža, Marko	Osnove elektrotehnike II	27.01.		14.06.	30.06.	01.09.
64608	Fajfar, Iztok	Programiranje II	29.01.		07.06.	21.06.	10.09.
		Izbirni predmet**	11.02.		10.06.	24.06.	13.09.

** študent izbere **en** splošni izbirni predmet ob vpisu

Kolokvij 1	Kolokvij 2
25.11.	15.01.
27.11.	19.01.
23.11.	27.01.

VS Aplikativna elektrotehnika – 2. letnik - Avtomatika

2026/27

Šifra predmeta	Predavatelj	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64616	Geršak, Gregor	Meritve	4.02.	11.02.	11.06.		7.09.
64617	Kotnik, Tadej	Digitalna tehnika	2.02.	9.02.	18.06.		25.08.
64618	Munih, Marko; Kamnik, Roman	Vgrajeni sistemi v avtomatiki	22.01.	01.02.	28.06.		15.09.
64619	Logar, Vito	Modeliranje in simulacija	19.01.	29.01.	17.06.		26.08.
64620	Blažič, Sašo	Gradniki v tehnologiji vodenja	18.01.	26.01.	08.06.		02.09.
64621	Jarm, Tomaž	Elektronika	10.02.		09.06.	22.06.	13.09.
64622	Štruc, Vitomir	Analiza signalov	03.02.		07.06.	23.06.	23.08.
64623	Logar, Vito	Sistemi in vodenje	21.01.		03.06.	21.06.	01.09.
64624	Jarm, Tomaž	Servomotorji	28.01.		15.06.	29.06.	31.08.
64625	Mihelj, Matjaž	Robotika	05.02.		14.06.	30.06.	10.09.
		Splošni izbirni predmet**					

** študent izbere **en** splošni izbirni predmet pri vpisu v 2. letnik

VS Aplikativna elektrotehnika – 2. letnik - Elektronika

2026/27

Šifra predmeta	Predavatelj	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64631	Hudoklin, Domen	Meritve in merilna instrumentacija	04.02.	11.02.	11.06.		7.09.
64632	Topič, Marko	Elementi polprevodniške elektronike	02.02.	09.02.	24.06.		25.08.
64633	Bürmen, Arpad	Analogna elektronika	18.01.	25.01.	21.06.		15.09.
64634	Možek, Matej	Razvoj digitalnih sistemov	21.01.	28.01.	08.06.		02.09.
64635	Jankovec, Marko	Realizacija elektronskih sklopov	19.01.	29.01.	22.06.		13.09.
64636	Možek, Matej	Komponente, sestavi in senzorji	26.01.		09.06.	23.06.	01.09.
64637	Bürmen, Arpad	Linearna elektronika	10.02.		03.06.	17.06.	23.08.
64638	Pirc, Matija	Obdelava signalov	22.01.		10.06.	29.06.	08.09.
64626	Jankovec, Marko	Osnove mikroprocesorske elektronike	20.01.		04.06.	30.06.	14.09.
		Splošni izbirni predmet**					

** študent izbere **en** izbirni predmet pri vpisu v 2. letnik

VS Aplikativna elektrotehnika – 2. letnik - ETAP

2026/27

Šifra predmeta	Predavatelj	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64639	Herman, Leopold	Elementi elektroenergetskega omrežja	21.01.	29.01.	22.06.		15.09.
64640	Nemec, Mitja	Analogna in digitalna elektronika	19.01.	26.01.	08.06.		24.08.
64641	Begeš, Gaber	Merilna tehnika	04.02.	11.02.	11.06.		7.09.
64642	Miljavec, Damijan; Čorović, Selma	Osnove električnih strojev	03.02.	10.02.	10.06.		23.08.
64643	Pantoš, Miloš	Delovanje in razvoj EES	01.02.	09.02.	21.06.		03.09.
64644	Vončina, Danjel	Tehnologija materialov	18.01.	25.01.	17.06.		25.08.
64645	Nedeljković, David	Osnove regulacijske tehnike	22.01.		09.06.	23.06.	27.08.
64646	Fišer, Rastko	Močnostna elektronika	28.01.		03.06.	15.06.	13.09.
64647	Fišer, Rastko	Električni pogonski sistemi	04.02.		15.06.	29.06.	02.09.
64648	Blažič, Boštjan	Osnove visokonapetostne tehnike	20.01.		07.06.	18.06.	01.09.
64627	Bizjak, Grega	Električne inštalacije in razsvetljava	27.01.		16.06.	28.06.	30.08.
		Splošni izbirni predmet**					

** študent izbere **en** splošni izbirni predmet pri vpisu v 2. letnik

VS Aplikativna elektrotehnika – 2. letnik - IKT

2026/27

Šifra predmeta	Predavatelj	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64708	Trost, Andrej	Uvod v komunikacijsko elektroniko	01.02.	11.02.	09.06.		25.08.
64649	Sodnik, Jaka	Signali in informacije	18.01.	25.01.	21.06.		13.09.
64650	Batagelj, Boštjan; Mlinar, Tomi	Radijske komunikacije	02.02.	09.02.	22.06.		23.08.
64651	Kos, Anton	Telekomunikacijska omrežja	20.01.	28.01.	23.06.		31.08.
64653	Bürmen, Arpad	Procesorski sistemi v telekomunikacijah	21.01.	29.01.	11.06.		24.08.
64654	Kos, Anton	Informacijski sistemi	19.01.	26.01.	15.06.		27.08.
64655	Umek, Anton	Digitalne komunikacije	10.02.		03.06.	17.06.	03.09.
64656	Burnik, Urban	Digitalna obdelava signalov	22.01.		07.06.	24.06.	02.09.
64657	Zajc, Matej	Projektno vodenje	04.02.		10.06.	29.06.	08.09.
64658	Kos, Andrej; Bešter, Janez	Omrežne storitve	03.02.		08.06.	18.06.	26.08.
64628S	Batagelj, Boštjan; Mlinar, Tomi	Optične komunikacije	05.02.		16.06.	28.06.	06.09.
		Splošni izbirni predmet**					

** študent izbere **en** splošni izbirni predmet pri vpisu v 2. letnik

VS Aplikativna elektrotehnika – 2. letnik – Tehniška kakovost

2026/27

Šifra predmeta	Predavatelj	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64659	Bojkovski, Jovan; Pušnik, Igor	Merilne metode in merilna instrumentacija	25.01.	04.02.	21.06.		26.08.
64660	Murovec, Boštjan	Elektronika z digitalno tehniko	01.02.	11.02.	23.06.		25.08.
64661	Bojkovski, Jovan	Tehnologija programske opreme	22.01.	29.01.	10.06.		01.09.
64662	Munih, Marko	Mikroračunalniški sistemi	18.01.	28.01.	17.06.		31.08.
64663	Klančar, Gregor	Modeliranje in obdelava signalov	19.01.	26.01.	09.06.		03.09.
64664	Bojkovski, Jovan; Pušnik, Igor	Metrologija	20.01.		07.06.	22.06.	15.09.
64665	Likar, Boštjan; Bürmen, Miran	Statistična procesna kontrola	10.02.		08.06.	18.06.	02.09.
64666	Logar, Vito	Regulacijska in krmilna teh.	21.01.		11.06.	29.06.	23.08.
64667	Pušnik, Igor	Preskušanje in energetska učinkovitost	02.02.		03.06.	24.06.	27.08.
64629	Beguš, Samo	Senzorji in zajemanje podatkov	27.01.		04.06.	14.06.	09.09.
		Splošni izbirni predmet**					

** študent izbere **en s plošni** izbirni predmet pri vpisu v 2. letnik

VS Aplikativna elektrotehnika – 2. letnik – splošni izbirni predmeti**

2026/27

Šifra predmeta	Predavatelj	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64626	Jankovec, Marko	Osnove mikroprocesorske elektronike	20.01.		04.06.	30.06.	14.09.
64627	Bizjak, Grega	Električne inštalacije in razsvetljava	27.01.		16.06.	28.06.	30.08.
64628S	Batagelj, Boštjan; Mlinar, Tomi	Optične komunikacije	05.02.		16.06.	28.06.	06.09.
64625	Mihelj, Matjaž	Robotika	05.02.		14.06.	30.06.	10.09.
64629	Beguš, Samo	Senzorji in zajemanje podatkov	27.01.		04.06.	14.06.	09.09.

**** Študent izbere en splošni izbirni predmet, lahko pa na tem mestu prenese 5 ECTS, ki jih pridobi v drugih študijskih programih. Med izbirnimi predmeti je pet predmetov strokovnih, ki so tudi obvezni strokovni predmeti na določeni smeri.**

VS Aplikativna elektrotehnika – 3. letnik - Avtomatika

2026/27

Šifra predmeta	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64669	Dobrišek, Simon	Inteligentni sistemi v avtomatiki	18.01.	28.01.	09.06.		27.08.
64668	Perš, Janez; Murovec, Boštjan	Komunikacije v avtomatiki	20.01.	27.01.	04.06.		25.08.
64670	Mušič, Gašper	Računalniško vodenje procesov	22.01.	01.02.	11.06.		23.08.
		Izbirni modul A, B, C, D, E, F, G***	26.01.	05.02.	03.06.		01.09.
			03.02.	10.02.	08.06.		10.09.
64699		Praktično usposabljanje	Praktično usposabljanje in diplomsko delo študent opravlja v zadnjem semestru				
64700		Diplomsko delo					

*** študent izbere **en** izbirni modul

VS Aplikativna elektrotehnika – 3. letnik - Elektronika

2026/27

Šifra predmeta	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64683	Pirc, Matija	Elektronske komunikacije	20.01.	27.01.	09.06.		23.08.
64686	Krč, Janez	Optoelektronske komponente in sistemi	02.02.	09.02.	11.06.		27.08.
64684	Jankovec, Marko	Računalniška orodja	01.02.	11.02.	14.06.		25.08.
64685	Tuma, Tadej	Vgrajeni sistemi	18.01.	28.01.	04.06.		02.09.
		Izbirni modul A, B, C, D, E, F, G***	26.01.	05.02.	03.06.		01.09.
			03.02.	10.02.	08.06.		10.09.
64699		Praktično usposabljanje	Praktično usposabljanje in diplomsko delo študent opravlja v zadnjem semestru				
64700		Diplomsko delo					

*** študent izbere **en** izbirni modul

VS Aplikativna elektrotehnika – 3. letnik - ETAP

2026/27

Šifra predmeta	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64687	Nedeljković, David	Digitalna krmilja	20.01.	27.01.	09.06.		23.08.
64689	Mihalič, Rafael	Obratovanje elektroenergetskih omrežij med motnjami	01.02.	11.02.	14.06.		25.08.
64688	Čepin, Marko Tomaž	Proizvodnja električne energije	18.01.	28.01.	04.06.		02.09.
64690	Pantoš, Miloš	Zaščitna tehnika in avtomatizacija EES	02.02.	09.02.	11.06.		27.08.
		Izbirni modul A, B, C, D, E, F, G***	26.01.	05.02.	03.06.		01.09.
			03.02.	10.02.	08.06.		10.09.
64699		Praktično usposabljanje	Praktično usposabljanje in diplomsko delo študent opravlja v zadnjem semestru				
64700		Diplomsko delo					

*** študent izbere **en** izbirni modul

VS Aplikativna elektrotehnika – 3. letnik - IKT

2026/27

Šifra predmeta	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64694S	Pustišek, Matevž	Digitalne storitve in aplikacije	20.01.	27.01.	04.06.		25.08.
64692S	Humar, Iztok; Pustišek, Matevž; Sedlar, Urban	Inženiring informacijsko komunikacijskih sistemov	02.02.	09.02.	11.06.		02.09.
64693	Burnik, Urban	Mobilni in brezžični sistemi	01.02.	11.02.	14.06.		27.08.
64695	Pustišek, Matevž	Telekomunikacijski protokoli	18.01.	28.01.	09.06.		23.08.
		Izbirni modul A, B, C, D, E, F, G***	26.01.	05.02.	03.06.		01.09.
			03.02.	10.02.	08.06.		10.09.
64699		Praktično usposabljanje	Praktično usposabljanje in diplomsko delo študent opravlja v zadnjem semestru				
64700		Diplomsko delo					

*** študent izbere **en** izbirni modul

VS Aplikativna elektrotehnika – 3. letnik – Tehniška kakovost

2026/27

Šifra predmeta	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64696	Drnovšek, Janko	Kakovost sistemov	18.01.	28.01.	09.06.		30.08.
64697	Kamnik, Roman	Robotika in proizvodni sistemi	01.02.	11.02.	11.06.		25.08.
64698	Topič, Marko	Zanesljivost in vzdrževanje komponent in sistemov	20.01.	27.01.	04.06.		23.08.
		Izbirni modul A, B, C, D, E, F, G***	26.01.	05.02.	03.06.		01.09.
			03.02.	10.02.	08.06.		10.09.
64699		Praktično usposabljanje	Praktično usposabljanje in diplomsko delo študent opravlja v zadnjem semestru				
64700		Diplomsko delo					

*** študent izbere **en** izbirni modul

VS Aplikativna elektrotehnika – 3. letnik – moduli***

2026/27

Šifra predmeta	Ime predavatelja	Ime predmeta	Izpitni roki				
			Zimski		Poletni		Jesenski
64672	Begeš, Gaber	Modul A: Kontrola kakovosti in zanesljivosti	26.01.	05.02.	03.06.		01.09.
64671	Beguš, Samo; Hudoklin, Domen	Modul A: Procesni merilni sistemi	03.02.	10.02.	08.06.		10.09.
64673	Žemva, Andrej	Modul B: Integrirana vezja	26.01.	05.02.	03.06.		01.09.
64674	Žemva, Andrej	Modul B: Načrtovanje digitalnih elektronskih sistemov	03.02.	10.02.	08.06.		10.09.
64676	Čepin, Marko Tomaž	Modul C: Elektroenergetika	26.01.	05.02.	03.06.		01.09.
64675	Miljavec, Damijan; Makuc, Danilo	Modul C: Načrtovanje elektromagnetnih naprav	03.02.	10.02.	08.06.		10.09.
64678S	Batagelj, Boštjan	Modul D: Satelitski in navigacijski sistemi	26.01.	05.02.	03.06.		01.09.
64677	Jakus, Grega	Modul D: Varne komunikacije	03.02.	10.02.	08.06.		10.09.
64680	Pušnik, Igor	Modul E: Inovacijski proces in patentništvo	26.01.	05.02.	03.06.		01.09.
64679	Bojkovski, Jovan	Modul E: Kakovost programske opreme	03.02.	10.02.	08.06.		10.09.
64681	Humar, Iztok	Modul F: Aplikativna elektromagnetika	26.01.	05.02.	03.06.		01.09.
64682	Hajdinjak, Melita	Modul F: Matematični praktikum	03.02.	10.02.	08.06.		10.09.
643491	Kos, Andrej; Sedlar, Urban	Modul G : Interdisciplinarni vidiki kibernetike varnosti	26.01.	05.02.	03.06.		01.09.
643490	Sedlar, Urban; Kos, Andrej	Modul G: Kibernetika varnost informacijsko-komunikacijskih sistemov	03.02.	10.02.	08.06.		10.09.

***Študent izbere en izbirni strokovni modul v obsegu 10 KT izmed štirih ponujenih izbirnih modulov, ki se izvajajo v zimskem semestru. Izbirni moduli vsebujejo po dva vezana predmeta. Študent ne more izbirati predmetov iz različnih modulov.