

PRIZNANJE OBVEZNOSTI NA UNIVERZITETNEM ŠTUDIJSKEM PROGRAMU 1.  
stopnje **ELEKTROTEHNIKA, Telekomunikacije**

PODATKI O PRIZNANIH OBVEZNOSTIH V NOVEM PROGRAMU ELEKTROTEHNIKA UN 1. stopnje					
Ime predmeta iz <b>starega študijskega programa.</b>	Šifra predmeta	Število ECTS	Ime predmeta iz <b>novega študijskega programa)</b>	Šifra predmeta	Število ECTS
Matematika I	10001	8,5	Matematika I	64101	9
Fizika I	10002	8,5	Mehanika in termodinamika (Fizika I)	64147 64102	8
Osnove elektrotehnike I	10003	8,5	Osnove elektrotehnike I	64103	8
Računalništvo za elektrotehnike I	10219	4,5	Osnove programiranja	64104	5
Matematika II	10006	7,5	Matematika II	64105	9
Fizika II	10007	8,5	Atomika in optika (Fizika II)	64148 64106	8
Osnove elektrotehnike II	10008	8,5	Osnove elektrotehnike II	64107	8
Računalništvo za elektrotehnike II	10220	5,5	Programiranje mikrokrmilnikov	64108	5
Matematika III	10011	10	Matematika III	64111	9
Osnove vezij	10013	7	Zvezni signali in sistemi	3. l. UN	7
Preklopna vezja	10223	6	Digitalne strukture	64113	7
			Komunikacijski sistemi	64114	7
Meritve	10222	12	Meritve Merilna instrumentacija	64112 64116	7 5
Osnove nelinearnih elementov	10014	6	Polprevodniška elektronika	64118	7
Matematika IV	10016	7,5	Matematika IV	64115	6
Elektromehanski pretvorniki	10018	6	Električni stroji	64117	7

			Izbirni predmet 2. l.		5
Numerične metode	10224	5,5	Numerične metode (3. l. UN, izb.)	64130	5
Elektromagnetika*	11042	5,5	Elektrodinamika *študent mora imeti opravljena oba predmeta za priznanje	64167	7
Elektromagnetno valovanje*	10064	6,5			
Osnove telekomunikacij I	10237	6,5	-		
Vezja in sistemi	10239	7	-		
Procesorski sistemi v TK I	10240	5	-		
Elektronika	10238	13	-		
Osnove telekomunikacij II	10241	9	Komunikacijski sistemi	64114	7
Meritve v telekomunikacijah	10321	7,5	-		
			Zvezni signali in sistemi	64166	7
			Teorija informacij in izvorno kodiranje	64168	6
			Inteligentni sistemi	64129	5
			Digitalna obdelava signalov	64174	7
			Digitalne komunikacije	64175	7
			Telekomunikacijski protokoli	64176	6
			Izbirni modul		10