

SKLEP O PRIZNANJU OBVEZNOSTI NA VISOKOŠOLSKEM STROKOVNEM
ŠTUDIJSKEM PROGRAMU 1. stopnje
APLIKATIVNA ELEKTROTEHNIKA, TEHNIŠKA KAKOVOST

Ime predmeta iz starega študijskega programa.	Šifra predmeta	Število ECTS	Ime predmeta iz novega študijskega programa)	Šifra predmeta	Število ECTS
Matematika I	60002	9	Matematika I	64601	9
Fizika I	60003	7,5	Mehanika in toplota (Fizika I)	64602	7
Osnove elektrotehnike I	60001	9	Osnove elektrotehnike I	64603	9
Računalništvo I	60004	4,5	Programiranje I	64604	5
Matematika II	60006	8,5	Matematika II	64605	7
Fizika II	60007	8	Atomika in optika (Fizika II)	64606	6
Osnove elektrotehnike II	60005	9	Osnove elektrotehnike II	64607	7
Računalništvo II	60008	4,5	Programiranje II	64608	5
			Izbirni predmet		5
Ime predmeta ali predmetov (modula ali druge obveznosti iz starega študijskega programa.	Šifra predmeta	Število ECTS	Ime predmeta (modula ali druge obveznosti iz novega študijskega programa)	Šifra predmeta	Število ECTS
Merilne metode in merilna instrumentacija	60110	8,5	Merilne metode in merilna instrumentacija	64659	6
Elektronika z digitalno tehniko	60111	8,5	Elektronika z digitalno tehniko	64660	6
Modeliranje in simulacija	60112	7	Modeliranje in obdelava signalov	64663	6
Tehnologija programske opreme	60113	6	Tehnologija programske opreme	64661	6
Metrologija	60114	9,5	Metrologija	64664	5
Regulacijska tehnika	60115	6,5	Regulacijska in krmilna tehnika	64666	6
Mikroračunalniški sistemi	60116	8	Mikroračunalniški sistemi	64662	6
Obdelava signalov	60117	6	-	-	-
Statistična procesna kontrola	60119	6	Statistična procesna kontrola	64665	5
Senzorji in	60121	7	Senzorji in zajemanje podatkov	64629	5

zajemanje podatkov					
Umerjanje in preskušanje elektrotermičnih naprav	60122	6	Preskušanje in energetska učinkovitost	64667	5
			Izbirni predmet		5
Kakovost sistemov	60118	10	Kakovost sistemov	64696	7
Zanesljivost in vzdrževanje komponent in sistemov	60123	6	Zanesljivost in vzdrževanje komponent in sistemov	64698	7
Upravljanje sistemov kakovosti	60125	5	-		
Robotika in proizvodni sistemi**	60132	5	Robotika in proizvodni sistemi	64697	6
Merilna tehnika (specialna področja)**	60133	5	-		
Kakovost programske opreme	60120	7	Kakovost programske opreme (del izbirnega modula E)	64679	5
Inovacijski proces in patentništvo	60124	3	Inovacijski proces in patentništvo(del izbirnega modula E)	64680	5
Praktično izobraževanje			Praktično usposabljanje	64699	20