

ELEKTRTEHNIKA (A)**TEHNIČAR ZA RAČUNALSTVO****I. ZAJEDNIČKI DIO**šifra **o40604**

redni broj	NASTAVNI PREDMET	tjedni fond sati			
		1.(prvi) razred	2.(drugi) razred	3.(treći) razred	4.(četvrti) razred
1	hrvatski jezik	3	3	3	3
2	strani jezik	2	2	2	2
3	etika/vjeronauk	1	1	1	1
4	geografija	2	1		
5	povijest	2	2		
6	tjelesna i zdravstvena kultura	2	2	2	2
7	matematika	3	3	3	3
8	fizika	2	2	2	2
9	kemija	2			
10	biologija	1			
11	računalstvo	2	2		
12	demokr, ljud prava, polit i gospod				2
13	tehničko crtanje i dokumentiranje	2			
14	osnove elektrotehnike	4	3		
15	mjerjenja u elektrotehnici		3		
16	elektrtehnički materijali i komponente		2		
17	radioničke vježbe	4	4		
UKUPNO ZAJEDNIČKI DIO		32	30	13	15

II. POSEBNI STRUČNI DIO					
18	finomehanička tehnika		2		
19	elektronički sklopovi			4	
20	digitalna elektronika			2	
21	električni strojevi i uređaji			2	
22	informacije i komunikacije			2	
23	automatsko vođenje procesa			2	
24	elektronička instrumentacija				2
25	računalan skolopovna oprema				3
26	sustavna programska potpora				3
27	dijagnostika i održavanje računala				2
28	radioničke vježbe			4	4
29	školski izborni program			2..3	2..3
UKUPNO STRUČNI DIO			2	18-19	16-17
SVEUKUPNO		32	32	31-32	31-32
stručna praksa			80	80	42

Posebni ciljevi ovoga programa su. posluživanje računala i računalnih mreža, ulazna kontrola računalskih komponenata i sustava, izrada tehnološke dokumentacije za proizvodnju aparature opreme računala, priprema proizvodnje(razvojna dokumentacija, radni nalozi, specifikacija materijala), distribucija tehničke dokumentacije računala, servisno održavanje digitalnih sklopova raznih proizvoda, proizvodnja i razvoj programske opreme, umnažanje podataka na medije za pohranjivanje, arhiviranje i distribucija tehničke dokumentacije itd...