

NASTAVNI PREDMETI PO RAZREDIMA

Četvorogodišnja zanimanja

Opća gimnazija

Predmet	1. razred	2. razred	3. razred	4. razred	Ukupno sati
Hrvatski jezik	4	4	4	4	16
Engleski jezik	3	3	3	3	12
Njemački jezik	2	2	2	2	8
Latinski jezik	2	2	-	-	4
Glazbena umjetnost	1	1	1	1	4
Likovna umjetnost	1	1	1	1	4
Povijest	2	2	2	3	9
Geografija	2	2	2	2	8
Matematika	4	4	3	3	14
Fizika	2	2	2	2	8
Kemija	2	2	2	2	8
Biologija	2	2	2	2	8
Informatika	2	-	-	-	2
TZK	2	2	2	2	8
Vjeronauk	1	1	1	1	4
Psihologija	-	1	1	-	2
Sociologija	-	-	2	-	2
Logika	-	-	1	-	1
Filozofija		-	-	2	2
Politika i gosp.		-	-	1	1

Izborni predmeti:(2sata)					
Informatika	-	2	2	2	6
Talijanski	-	2	2	2	6
Ukupno sati tjedno	32	33+2	33+2	33+2	137
Ukupno sati godišnje	1155	1225	1225	1120	4725
Razrednik	prof. Marija Gojčeta	prof. Ljiljana Bjegović	prof. Marija Ramljak	prof. Silvija Sunara Čević	

Elektrotehničar (ELEKTROTEHNIKA I RAČUNALSTVO)

Predmet	1. razred	2. razred	3. razred	4. razred	Ukupno sati
Hrvatski jezik	3	3	3	3	12
Engleski jezik	2	2	2	2	8
Povijest	2	2	-	-	4
Geografija	2	1	-	-	3
Matematika	4	4	4	4	16
Fizika	3	3	3	3	12
Kemija	2	-	-	-	2
Biologija	1	-	-	-	1
Politika i gospodarstvo	--	---	--	2	2
TZK	2	2	2	2	8
Vjeronauk	1	1	1	1	4

Računalstvo	2+1	2+1	-	-	4
Osnove elektrotehnike	4+1	4+1	-	-	8
Tehničko crt. i dokum.	2	-	-	-	2
Radioničke vježbe	2+2	4+4	4	4	14
Mjerenja u elektrotehnici ⁺	-	3+1	-	-	3
Elektroteh. mater.i komp ⁺ .	-	2	-	-	2
Elektronički sklopovi ⁺	-	-	4	-	4
Digitalna elektronika ⁺	-	-	2	-	2
Finomehanička tehnika	-	-	2	-	2
El.strojevi i uređaji ⁺	-	-	2	-	2
Inform. i komunikacije ⁺	-	-	2	-	2
Aut.vođenje procesa ⁺	-	-	-	2	2
Elekt.instrumentacija ⁺	-	-	-	2	2
Mikroračunala ⁺	-	-	-	2	2
VF sklopovi i sustavi ⁺	-	-	-	2	2
Izborni predmet					
Elektroenergetika			1	1	2
Elektromotorni pogoni				2	2
Ukupno tjedno	32	32	32	32	128
Ukupno god. sati	1120	1120	1120	1024	4384
Stručna praksa (ljeti)		80	80		
razrednik	Marin-Grabić I.	Buktenica S.	Mazalin M.	Ramljak K.	

+ predmet s praktičnim odnosno laboratorijskim vježbama
 U broju sati gdje je + znači da imaju vježbe i da se razred dijeli na grupe.

Ekonomist (EKONOMIJA, TRGOVINA I POSLOVNA ADMINISTRACIJA)

Predmet	1. razred	2. razred	3. razred	4. razred	Ukupno sati
Hrvatski jezik	3	3	3	3	12
Engleski jezik	3	3	3	3	12
Povijest	2	2	-	-	4
Vjeronauk/etika	1	1	1	1	4
Geografija	2	2	2	2	8
TZK	2	2	2	2	8
Matematika	3	3	3	3	12
Kemija	2	-	-	-	2
Biologija	2	-	-	-	2
Poduzetništvo	2	2	2	2	8
Knjigovodstvo s bilanciranjem	3	4	4	4	15
Poslovne komunikacije	2	-	-	-	2
Informatika	2+1	2	2+1	-	9
Energetika	-	1	-	-	1
Gospodarstvo	-	2	2	2	6
Novčarstvo	-	2	-	-	2
Tehnologija s ekologijom	-	-	2	-	2
Dioničarsko gospodarstvo	-	-	3	-	3
Marketing	-	-	-	2	2

Statistika	-	-	-	2	2
Gospodarsko pravo	-	-	-	3	3
Stručna praksa (ljeti)	-	84	84	-	168
Izborni predmet (2 sata)					
Birotehnika	2	-----	-----	-----	2
Suvrem.komunikacije	-----	2	-----	-----	2
Vježbenička tvrtka	-----	-----	2	2	4
Talijanski jezik	-----		2	2	4
	-				
Ukupno tjedno sati	31+1	31	31+3	31+2	130
Ukupno god. sati	1120	1085	1190	1056	
Razrednik	prof. Jelena Lojić Pokrovac	prof. Martina Jerković	prof. Marija Kisić	prof. Veronika Kosor	

Oznaka 2+1 za predmet Informatika znači da imamo jedan sat zajedno cijeli razred, a po još jedan sat dijele se u grupe.

Stručna ljetna praksa odvija se u tvrtkama.

Trogodišnja zanimanja

1. razred (dce) - JMO

- ELEKTROTEHNIKA I RAČUNALSTVO – elektromehaničar
- STROJARTVO, BRODOGRADNJA I METALURGIJA – automehaničar
- EKONOMIJA, TRGOVINA I POSLOVNA ADMINISTRACIJA -prodavač

Predmet:	Elektro	Bravar	Prodavač	
A) opći dio				
Hrvatski jezik	3	3	3	zajedno
Engleski jezik	2	2	2	zajedno

Povijest	2	2	2	zajedno
Vjeronauk/etika	1	1	1	zajedno
TZK	1	1	1	zajedno
TZK (izb)	1	1	1	zajedno
B) stručno-teorijski dio:				
Osnove računalstva*	2	1,5	-	zajedno ce
Tehničko crtanje i dokumentiranje*	1,5	1,5	-	Zajedno ce
Matematika u struci	2	2	-	Zajedno ce
Elektrotehnika*	4	-	-	
Tehnologija obrade i montaže	-	2	-	
Osnove tehničkih materijala	-	1	-	
Trgovinsko poslovanje	-	-	2	
Posl.prodavaonica i skladišta*	-	-	1	
Poslovni bonton	-	-	1	
Prodajni razgovor	-	-	1	
Poznavanje robe*	-	-	2+1	
Matematika u struci	-	-	2	
Higijena i ekologija	-	-	1	
Računalstvo u struci	-	-	1	
Ukupno godišnje sati nastave	595	559	595	
Praktična nastava	900	900	900	
Ukupno godišnje sati	1495	1459	1495	

Razrednik	Prof. Radovan Mandić	
------------------	----------------------	--

Opće predmete slušaju zajedno, a strukovne predmete odvojeno.

* - predmet s vježbama

2.razred (dce) - JMO

- ELEKTROTEHNIKA I RAČUNALSTVO – elektroinstalater
- STROJARTVO,BRODOGRADNJA I METALURGIJA – bravar
- EKONOMIJA, TRGOVINA I POSLOVNA ADMINISTRACIJA – prodavač
-

Predmet:	Prodavač	Elektro	Bravar	
A) opći dio				
Hrvatski jezik	3	3	3	zajedno
Engleski jezik	2	2	2	zajedno
Vjeronauk/etika	1	1	1	zajedno
Politika I gospodarstvo	-	2	2	zajedno
TZK	1	1	1	zajedno
TZK (izb)	1	1	1	zajedno
B) stručno-teorijski dio:				
Trgovinsko poslovanje	2	-	-	
Poslovanje prodavaonica i skladišta*	1	-	-	
Poznavanje robe*	3+1	-	-	
Psihologija prodaje	1	-	-	
Prodajni razgovor	1	-	-	
Higijena i ekologija	1	-	-	

Matematika u struci	2	-	1	
Računalstvo u struci	2	-	-	
Elektrotehnika*	-	3	-	
El. strojevi i uređaji*	-	3	-	
Električne instalacije*	-	2,5	-	
Matematika (izb)	-	1	-	
Tehnologija obrade i montaže*	-	-	3	
Osnove tehničke mehanike	-	-	2	
Elementi strojeva i konstruiranje	-	-	2	
Ispitivanje tehničkih materijala(izb.)	-	-	1	
Ukupno godišnje sati nastave	595	595	560	
Praktična nastava	900	900	900	
Ukupno godišnje sati	1495	1495	1460	
Razrednik	prof. Hrvoje Pekas			

Opće predmete slušaju zajedno, a strukovne predmete odvojeno.

* - predmet s vježbama

3.razred (ce) - JMO

- ELEKTROTEHNIKA I RAČUNALSTVO – elektroinstalater
- STROJARTVO,BRODOGRADNJA I METALURGIJA – bravar

Predmet:	Elektro	Bravar	
A) opći dio			
Hrvatski jezik	3	3	zajedno
Engleski jezik	2	2	zajedno

Vjeronauk/etika	1	1	zajedno
TZK	1	1	zajedno
TZK (izb)	1	1	zajedno
B) stručno-teorijski dio:			
Matematika u struci	-	1	
Električne instalacije*	3+0,5	-	
Električne mreže i postrojenja	2	-	
Elektronika i upravljanje*	2+1	-	
Izborni program-struka	1+1	1	
Matematika (izb.)	1		
Osnove automatizacije	-	2	
Nove tehnologije	-	2	
Tehnologija bravarije*	-	2+2	
Ukupno godišnje sati nastave	544	448	
Praktična nastava	800	800	
Ukupno godišnje sati	1344	1248	
Razrednik	prof. Dragan Vranjković		

Opće predmete slušaju zajedno, a strukovne predmete odvojeno.

* predmet s vježbama

3.razred (dh)

- POLJOPRIVREDA,PREHRANA I VETERINA – poljoprivredni gospodarstvenik
- EKONOMIJA,TRGOVINA I POSLOVNA ADMINISTRACIJA - prodavač

Predmet:	Poljoprivredni gospodarstvenik	Prodavač	
Hrvatski jezik	3	3	zajedno
Engleski jezik	2	2	zajedno
Matematika	1	2	zajedno
Vjeronauk/etika	1	1	zajedno
TZK	2	2	zajedno
Politika i gospodarstvo	-	2	
Računarstvo	1	-	
Vinogradarstvo i vinarstvo	2	-	
Zaštita bilja	1	-	
Mehanizacija	1	-	
Stočarstvo	1	-	
Tržište	2		
Izborni dio	1	-	
Trgovinsko poslovanje	-	3	
Poznavanje robe	-	2	
Promidžbene aktivnosti	-	2	
Psihologija prodaje	-	2	
Praktična nastava	16	14	
Ukupno godišnje sati	1088	1225	
Razrednik	prof. Jagoda Mišura		