

NASTAVNI PLAN I PROGRAM ZA ELEKTROTEHNIČARA ENERGETIKE

Od školske 2014/15. godine u srednjoj tehničkoj školi primjenjivaće se:

NASTAVNI PLAN I PROGRAM ZA ELEKTROTEHNIČARA ENERGETIKE

Red. broj	Nastavni predmeti	Sedmični fond časova			
		1.p.	2.p.	3.p.	4.p.
	A. OPŠTE OBRAZOVANJE				
1.	Bosanski/Hrvatski/Srpski jezik i književnost	2	2	2	2
2.	Strani jezik (engleski jezik)	2	2	2	2
3.	Drugi strani jezik	2	2	2	2
4.	Tjelesni i zdravstveni odgoj (sport)	2	2	2	2
5.	Istorija	2	-	-	2
6.	Kultura religija	-	-	1	-
7.	Sociologija	-	-	-	2
8.	Demokratija i ljudska prava	-	-	2	-
9.	Informatika	2	2	-	-
10.	Matematika	4	4	3	3
11.	Fizika	3	2	-	-
12.	Hemija sa tehnologijom materijala	2	-	-	-
	Ukupno A.	21	16	14	13
	B. STRUČNO OBRAZOVANJE				
13.	Osnove elektrotehnike	4	4	-	-
14.	Elektrotehnika	-	4	-	-
15.	Tehničko crtanje	2	-	-	-
16.	Električna mjerenja	-	2	-	-
17.	Energetska elektronika	-	-	2	-
18.	Električne mašine	-	-	4	4
19.	Elektroenergetska postrojenja	-	-	3	4
20.	Elektroenergetske mreže	-	-	2	3
21.	Električne instalacije i osvjetljenja	-	-	2	3
22.	Primjena računara u energetici	-	-	2	-
23.	Računarsko programiranje	-	-	-	2
24.	Osnove elektroenergetike	2	-	-	-
25.	Osnove komunikacija	-	2	-	-
26.	Laboratorijski rad	2	4	3	3
	Ukupno B.	10	16	18	19
	C. FAKULTATIVNA NASTAVA				
26.	Vjeronauka	1	1	1	1
	UKUPNO A+B+C	32	33	33	33