

## NASTAVNI PLAN I PROGRAM ZA ZANIMANJE ELEKTROINSTALATER III stepen

Ovaj obrazovni program ima za cilj obavljanje poslova u proizvodnji i održavanju električne opreme i rasvjete.

Učenici su osposobljeni za polaganje električnih instalacija jake i slabe struje u stanovima , poslovnim prostorima itd., te izvođenje kućnih priključaka i ostalih električnih razvoda (telekomunikacionih, signalnih, video nadzora, antenskih sistema...)

Po potrebi učenici mogu da održavaju razne električne uređaje, vrše električna mjerenja te otklanjaju greške na električnim instalacijama, razvodnim ormarima i električnim brojilima.

Zanimanje: ELEKTROINSTALATER					
R.br.	Nastavni predmeti	Sedmični fond sati			UKUPNO
		I	II	III	
<b>A. OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI</b>					
1	Bosanski, hrvatski, srpski jezik i književnost	2	2	2	6
2	Strani jezik	2	2	2	6
3	Tjelesni i zdravstveni odgoj	2	2	2	6
4	Historija	2			2
5	Informatika	2			2
6	Građansko obrazovanje/Dekokratija i ljudska prava			2	2
7	Matematika	2	2	2	6
8	Fizika	2			2
9	Hemija/Kemija	2			2
10	Vjeronauka/Kultura religija	1	1	1	3
<b>UKUPNO A</b>		<b>17</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>37</b>
<b>B. STRUČNI PREDMETI</b>					
1	Osnove elektrotehnike	4	2		6
3	Elektronika		3		3
4	Električna mjerenja		2		2
5	Električne mašine		2	3	5
6	Električni uređaji			3	3
7	Električne instalacije i osvjetljenje		3	4	7
8	Tehničko crtanje	2			2
9	Ekonomika i organizacija poslovanja		2		2
10	Praktična nastava	6	6	12	24
<b>UKUPNO B</b>		<b>12</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>54</b>
<b>UKUPNO A+B</b>		<b>29</b>	<b>29</b>	<b>33</b>	<b>91</b>