

# Elektromehaničar – JMO (042353)

NASTAVNI PREDMET		Tjedni broj sati	Tjedni broj sati	Tjedni broj sati
		1. razred	2. razred	3.razred
1.	Hrvatski jezik	3+0	3+0	3+0
2.	Strani jezik	2+0	2+0	2+0
3.	Povijest	2+0	-	-
4.	Vjeronauk / Etika	1+0	1+0	1+0
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	1+0	1+0	1+0
6.	Politika i gospodarstvo	-	2+0	-
<b>ukupno - općeobrazovni dio</b>		<b>9</b>	<b>9</b>	<b>7</b>
1.	Matematika u struci	2+0	-	-
2.	Osnove računalstva	1+1	-	-
3.	Tehničko crtanje i dokumentiranje	1+1	-	-
4.	Elektrotehnika	4 (1 IN)+1	3 (1 IN)+1	-
5.	Električni strojevi	-	2+1	2+0,5
6.	Električne instalacije	-	2+1	-
7.	Tehnologija solarnih fotonaponskih sustava – IN	-	1+0	-
8.	Elektronika i upravljanje	-	-	2+1
9.	Električni uređaji	-	-	3+0,5
10.	Tehnologija solarnih toplinskih sustava - IN	-	-	1+1
11.	Poduzetništvo - IN	-	-	1+0
<b>Ukupno – stručno-teorijski dio</b>		<b>11</b>	<b>11</b>	<b>12</b>
1.	Praktična nastava u školskoj radionici	0+6	0+4	0+2
2.	Praktična nastava u radnom procesu	0+8	0+16	0+19
<b>Ukupno praktični dio – u nastavnoj godini</b>		<b>14</b>	<b>20</b>	<b>21</b>
<b>SUMA – tjedno sati tijekom nastavne godine</b>		<b>34</b>	<b>40</b>	<b>40</b>
<b>Praktična nastava u radnom procesu – sati godišnje u vrijeme školskih praznika / završni rad</b>		<b>305</b>	<b>95</b>	<b>32</b>

		Godišnji broj sati	Godišnji broj sati	Godišnji broj sati
<b>Praktični dio – tijekom školske godine</b>		<b>900</b>	<b>900</b>	<b>800</b>
a)	<b>Praktična nastava u školi s vježbama – tijekom nastavne godine</b>	<b>315</b>	<b>245</b>	<b>160</b>
	Osnove računalstva	35	-	-
	Tehničko crtanje i dokumentiranje	35	-	-
	Elektrotehnika	35	35	-
	Električni strojevi	-	35	16
	Električne instalacije	-	35	-
	Tehnologija solarnih toplinskih sustava -IN	-	-	32
	Električni uređaji	-	-	16
	Elektronika i upravljanje	-	-	32
	<i>Praktična nastava u školskoj radionici</i>	<b>210</b>	<b>140</b>	<b>64</b>
b)	<b>Praktična nastava u radnom procesu – tijekom nastavne godine</b>	<b>585</b>	<b>655</b>	<b>640</b>
	u vrijeme ljetnih praznika / završni rad	280	560	608
		305	95	32