

# Učební plán

Studijní obor: 26-41-M/01 ELEKTROTECHNIKA

Platnost: od 1. 9. 2022

## ŠVP: Elektromobilita a alternativní pohony

Vyučovací předmět	Zkratka předmětu	Týdenní počet hodin v ročníku				Celkem vyučovacích hodin týdně za studium
		I.	II.	III.	IV.	
Český jazyk a literatura	CL	3	3	3	3	12
Anglický jazyk	AJ	3	3	3	3	12
Základy společenských věd	ZSV		2	1		3
Dějepis	DJ	2				2
Matematika	MA	4	4	3	3	14
Fyzika	F	3	1			4
Chemie	CH	2				2
Informační technologie	IT	2	2	2		6
Základy ekologie	ZEK	1				1
Tělesná výchova	TV	2	2	2	2	8
Ekonomika	EK			3		3
<b>Celkem týdně hodin všeobecně vzdělávacích předmětů</b>		<b>22</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>67</b>
Technické kreslení	TK	1				1
Mechanika	ME	2				2
Stavba a provoz strojů	SPS			2	3	5
Konstrukce vozidel	KV			2	4	6
Konstruování pomocí počítače	KPP		2	2	2	6
Strojírenská technologie	ST	2	2			4
Kontrola a měření	KM				2	2
<b>Celkem týdně hodin odborných př. Strojírenství</b>		<b>5</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>26</b>
Základy elektrotechniky	ZE	3	3			6
Elektrické měření	EM			3		3
Elektronika	ET				2	2
Elektrotechnologie	EG		1			1
Elektrické pohony	EP		2	2	3	7
Elektrochemie	ECH		1			1
Číslicová technika	CT		2			2
Automatická regulace	AR			2	4	6
Autoelektronika a diagnostika	AD				2	2
<b>Celkem týdně hodin odborných př. Elektrotechnika</b>		<b>3</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>30</b>
Praxe	PRA	3	3	3		9
<b>Celkem vyučovacích hodin týdně v ročníku</b>		<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>132</b>