

## V. Učební plán

Studijní obor: 26-41-M/01 ELEKTROTECHNIKA

ŠVP: Elektroenergetika

Platnost: od 1. 9. 2022

Vyučovací předmět	Zkratka	Týdenní počet hodin v ročníku				Týdenních hodin
		I.	II.	III.	IV.	
Český jazyk a literatura	CL	3(1)	3	3	3(1)	12
Cizí jazyk	AJ/NJ	3(3)	3(3)	3(3)	3(3)	12
Matematika	MA	4(1)	4(1)	3(1)	3(1)	14
Fyzika	FY	3(1)	2	0	0	5
Chemie	CH	2	0	0	0	2
Základy ekologie	ZK	1	0	0	0	1
Základy společenských věd	ZSV	0	2	1	0	3
Dějepis	DJ	2	0	0	0	2
Tělesná výchova	TV	2(2)	2(2)	2(2)	2(2)	8
Informační technologie	IT	2(2)	2(2)	2(2)	2(2)	8
Ekonomika	EK	0	0	3(1)	0	3
<b>Celkem týdně hodin všeobecně vzdělávacích předmětů</b>		<b>22</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>70</b>
Základy elektrotechniky	ZE	5(1)	3(1)	0	0	8
Automatizační technika	AT	0	0	2	4(2)	6
Číslicová technika	CT	0	3	0	0	3
Elektrotechnologie	EG	0	1	0	0	1
Elektronika	ET	0	3	2	0	6
Praxe	PRA	3(3)	3(3)	3(3)	0	9
Elektrická měření	EM	0	0	4(2)	4(3)	8
Technické kreslení	TK	3(1)	0	0	0	3
Strojnictví	SN	0	2	0	0	2
Elektrická zařízení	EZ	0	0	0	2	2

Elektrické stroje a přístroje	ES	0	0	3(1)	5(1)	8
Elektroenergetika	EE	0	0	2	5(2)	7
<b>Celkem týdně hodin odborných předmětů</b>		<b>11</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>62</b>
<b>Celkem týdenních hodin</b>		<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>132</b>

**Přehled využití vyučovací doby (počet týdnů):**

Činnost	I. ročník	II. ročník	III. ročník	IV. ročník
Vyučování dle rozpisu učiva	34	34	34	27
Lyžařský výcvikový kurz	1			
Sportovně turistický kurz			1	
Odborná praxe ve firmách		2	2	
Maturitní zkouška				2
Časová rezerva	5	4	3	5
<b>Celkem</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

VI. Přehled rozpracování obsahu vzdělávání v RVP do ŠVP

Škola:	<b>Střední průmyslová škola strojní a elektrotechnická České Budějovice</b>			
Kód a název RVP:	<b>26 - 41 - M/01 ELEKTROTECHNIKA</b>			
Název ŠVP:	<b>Elektroenergetika</b>			
Vzdělávací oblasti a obsahové okruhy	Min. počet týdenních vyučovacích hodin	Vyučovací předmět	Počet týdenních vyučovacích hodin celkem	Využití disponibilních hodin
Český jazyk	5	Český jazyk a literatura	7	2
Cizí jazyk	10	Cizí jazyk	12	2
Společenskovědní vzdělávání	5	Základy společenských věd Dějepis	3 2	0
Přírodovědné vzdělávání	6	Fyzika Chemie Základy ekologie	5 2 1	2

Matematické vzdělávání	12	Matematika	14	2
Estetické vzdělávání	5	Český jazyk a literatura	5	0
Vzdělávání pro zdraví	8	Tělesná výchova	8	0
Vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích	6	Informační technologie	8	2
Ekonomické vzdělávání	3	Ekonomika	3	0
Elektrotechnický základ (vč.el.chemie)	6	Základy elektrotechniky	8	2
		Automatizační technika	6	
		Číslicová technika	3	
		Elektrotechnologie	1	
		Elektronika	5	
Elektrotechnika	16	Praxe	9	8
Elektrotechnická měření	8	Elektrická měření	8	0
		Technické kreslení	3	
Technické kreslení	3	Strojnictví	2	2
		Elektrická zařízení	2	
		Elektrické stroje a přístroje	8	
Disponibilní hodiny	35	Elektroenergetika	7	17
<b>Celkem</b>	<b>128</b>		<b>132</b>	<b>39</b>
Odborná praxe	4 týdny	Praxe ve firmách	4 týdny	
Kurzy	1 týden	Sportovní kurzy	2 týdny	