

## Učební plán

26-41-M/01 Elektrotechnika, zaměření: technika počítačů

Platnost od 1. 9. 2016

Ročníky		I	II	III	IV	Celkem					
<b>Všeobecně vzdělávací předměty</b>											
Český jazyk a literatura	ČJL	3	1	3		3	12	1			
Anglický jazyk	ANG	3	3	3	3	3	12	12			
Cizí jazyk 2	NEM/RUS	2	2	2	2		4	4			
Společenské vědy	SPV		1	1		1	3	0			
Dějepis	DEJ	2					2	0			
Matematika	MAT	4	3	3		3	13	0			
Fyzika	FYZ	2	2				4	0			
Chemie a ochrana životního prostředí	CHO	3					3	0			
Informatika	INF	2	2		2	2	6	6			
Počítačové sítě	PSI		2	2			2	2			
Ekonomika	EKO					3	3	0			
Tělesná výchova	TEV	2	2	2	2	2	8	8			
		<b>23</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>72</b>	<b>33</b>		
<b>Odborné předměty</b>											
Technická dokumentace	TED	3	3				3	3			
Strojnictví	STN		1				1	0			
Základy elektrotechniky	ZAE	4	3				7	0			
Elektronika	ENA		3	3		3	9	0			
Elektrické stroje a přístroje	ESP		2				2	0			
Elektronické počítače	EPO			4	2	5	2	9	4		
Elektrotechnická měření	ETM			4	2	4	2	8	4		
Automatizační technika	ATT			2			2	0			
Číslicová technika	CTE		3	1			3	1			
Praxe	PRA	3	3	3	3	3	9	9			
Konstrukční cvičení	KOC			2	2	2	2	4	4		
		<b>10</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>57</b>	<b>25</b>
<b>Volitelné předměty</b>											
Technická fyzika	TEF			2		2	4				
Aplikovaná matematika	APM			2		2	4				
Cizí jazyk 2	NEMv/RUSv			2		2	4				
Konverzace z ANG	KOAv					2	2				
				2		2	4				
<b>Celkem</b>		<b>33</b>	<b>16</b>	<b>33</b>	<b>13</b>	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>33</b>	<b>13</b>	<b>133</b>	<b>45</b>
<b>Nepovinné předměty</b>											
Konverzace z cizího jazyka	KONn/KORn					1	1				
Příprava a řízení projektů	PRO			1			1				
Počítačová grafika	PGR			2			2				
PC Hardware a Software	HAS		2				2				
Směrovací protokoly a technologie	Ěx2			2			2				
Bezdrátové sítě	Ěx3					2	2				