

# Učební plán

pro 1. ročník ve školním roce 2024/2025

Název ŠVP	<b>ELEKTROTECHNIKA</b> – počítačové a řídicí systémy
Kód a název oboru vzdělání	26-41-M/01 Elektrotechnika
Délka a forma studia	Čtyřleté denní studium
Stupeň vzdělání	Střední vzdělání s maturitní zkouškou
Datum platnosti ŠVP	1. 9. 2024

Předmět	Zkratka	Počet týdenních vyučovacích hodin				
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	celkem
<b>Povinné všeobecně vzdělávací předměty</b>						
Český jazyk a literatura	CJL	3	3	3	4	13
Anglický jazyk	ANJ	3	3	3	2	11
Odborná angličtina	OAJ				1	1
Občanská nauka	OBN	1	1	1	-	3
Dějepis	DEJ	2	-	-	-	2
Fyzika	FYZ	2	2	-	-	4
Chemie a ekologie	CHEK	2	-	-	-	2
Matematika	MAT	4	3	3	3	13
Tělesná výchova	TEV	2	2	2	2	8
Informatika	INF	2	2	-	-	4
Ekonomika	EKO	-	-	2	1	3
<b>Povinné odborné předměty</b>						
Základy elektrotechniky	ZAE	5	2	-	-	7
Elektrotechnologie	ETC	-	2	-	-	2
Elektronika	ELN	-	3	2	3	8
Elektrotechnická měření	ELM	-	-	5	5	10
Technická dokumentace	TED	3	-	-	-	3
Základy řídicí techniky	ZRT	-	2	2	3	7
Počítačové systémy	POS	-	3	2	2	7
Počítačové aplikace	POA	-	-	2	-	2
Programování	PRG	-	2	2	2	6
Učební praxe	UPX	3	3	3	-	9
Závěrečný projekt	ZAP	-	-	-	3	3
<b>Povinně volitelné předměty</b>						
Matematický seminář	MAS	-	-	-	2	2
Seminář anglického jazyka	SAJ	-	-	-	2	2
<b>Celkem</b>		<b>32</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>130</b>