

Učební plán

pro 1. a 2. ročník ve školním roce 2026/2027

Název ŠVP	ELEKTROTECHNIKA – 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. 2025

Předmět	Zkratka	Počet týdenních vyučovacích hodin				
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	celkem
Povinné všeobecně vzdělávací předměty						
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
Povinné odborné předměty						
Základy elektrotechniky	ZAE	6	2	-	-	8
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	2	3	3	-	8
Závěrečný projekt	ZAP	-	-	-	3	3
Povinně volitelné předměty						
Matematický seminář	MAS	-	-	-	2	2
Seminář anglického jazyka	SAJ	-	-	-	2	2
Celkem		32	33	32	33	130