

Učebný plán študijného odboru: 2675 M elektrotechnika**Stupeň vzdelania: úplné stredné vzdelanie ISCED 3A, ŠkVP v súlade so ŠVP 26 elektrotechnika****Číslo učebného plánu: 3/2025**

Cieľové zložky vzdelávania	Počet týždenných vyučovacích hodín vo vzdelávacom programe				Celkový počet hodín za štúdium
	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	
Všeobecné vzdelávanie	50				
Odborné vzdelávanie	68				
Disponibilné hodiny	14				
CELKOM	132				
Všeobecné vzdelávanie	18	15	11	13	50 + 7*
Jazyk a komunikácia	6	6	6	8	26
Slovenský jazyk a literatúra SJL a)	3	3	3	3	12
Cudzí jazyk ANJ, NEJ b)	3	3	3	3	12
Konverzácia v cudzom jazyku KAJ, KNJ c)*				2	2
Človek a hodnoty	1	1			2
Etická výchova/náboženská výchova ETV/NBK, NBE	1	1			2
Človek a spoločnosť	2	2	1	1	6
Dejepis DEJ	1	1			2
Občianska náuka OBN *	1	1	1	1	4
Človek a príroda	2	1			3
Fyzika FYZ	2	1			3
Matematika a práca s informáciami	5	3	2	2	12
Matematika MAT *	3	3	2	2	10
Informatika INF	2				2
Zdravie a pohyb	2	2	2	2	8
Telesná a športová výchova TSV f)	2	2	2	2	8
Odborné vzdelávanie	15	18	22	20	68 + 7*
Teoretické vyučovanie:	10	6	11	10	37
teoretické predmety					32 + 5*
Technické kreslenie b), p) TCK	3				3
Elektrotechnika ELK	3	3			6
Elektrotechnológia ELG	2				2
Strojníctvo STN	2				2
Elektronika b),p) ELE		2	2		4
Telekomunikácie TKM		1			1
Počítačové siete b) PCI			2		2
Automatizácia AUT			3		3
Elektrické stroje a prístroje ESP			3		3
Automatizačná technika ATE				4	4
Priemyselná informatika b),p) PIT				2	2
Technická diagnostika b),p) TDG				1	1
Elektrotechnická spôsobilosť b),p) ETS				1	1
Ekonomika EKO			1	2	3
Praktické vyučovanie:	5	12	11	10	38
teoretické predmety g) (predmety sa vyučujú formou praktických cvič.)	2	9	8	7	24 + 2*
Elektronika b),p) ELE		1	1		2
Elektrické merania b), p) ELR		2	2	2	6

Priemyselná informatika b),p) PIT			1		1
Technická diagnostika b),p) TDG				1	1
Elektrotechnická spôsobilosť b),p) ETS				1	1
Riadiace systémy b), p) RIS			2	3	5
Výpočtová technika b), p) VYT	2	2			4
Grafické systémy b), p) GRS		2			2
Programovanie b),p) PRO		2	2		4
Odborná prax b), n) PRX	3	3	3	3	12
SPOLU	33	33	33	33	132

* z disponibilných hodín