

Učebný plán študijného odboru 2561 M informačné a sieťové technológie

Stupeň vzdelania: úplné stredné vzdelanie ISCED 3A, ŠkVP v súlade so ŠVP 25 informačné a komunikačné technológie

Vzdelávacia oblasť: IKT systémy a ich správa

Číslo učebného plánu: 2/2025

Kategoríe a názvy vzdelávacích oblastí a vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku				Spolu
	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4 ročník	
Všeobecné vzdelávanie	50				
Odborné vzdelávanie	68				
Disponibilné hodiny	14				
Všeobecné vzdelávanie	16	15	11	15	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	-	-	-	2	2*
Človek a hodnoty	1	1	-	-	2
Etická výchova/náboženská výchova ETV/NBK, NBE c)	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	3	3	2	4	12*
Matematika MAT d)	3	3	2	2	10
Aplikovaná matematika APM	-	-	-	2	2
Zdravie a pohyb	2	2	2	2	8
Telesná a športová výchova TSV f)	2	2	2	2	8
Odborné vzdelávanie	17	18	22	18	68 + 7*
Teoretické vyučovanie	8	3	5	6	16 + 6*
Databázové aplikácie DAA	-	-	1	-	1
Elektrotechnika ELK	3	3	-	-	6
Ekonomika EKO	-	-	1	2	3
Elektronika ELE	-	-	2	-	2
Elektrotechnická spôsobilosť ETS l)	-	-	-	1	1
Informačná bezpečnosť IBE	-	-	-	1	1
Operačné systémy OSY	1	-	1	-	2
PC architektúra PAY	1	-	-	-	1
Programovanie PRO	1	-	-	-	1
Sieťové technológie SIE	1	-	-	2	3
Softvérové aplikácie SWE	1	-	-	-	1
Praktické vyučovanie	9	15	17	12	52+1
Aplikovaná informatika API f)	-	-	2	2	4
Databázové aplikácie DAA	-	2	-	-	2
Elektrické merania ELR	-	-	2	-	2
Internet vecí IVI	-	-	-	2	2
PC architektúra PAY	-	1	-	1	2
Počítačová grafika a multimédia PMU	-	2	2	-	4
Programovanie PRO	2	2	2	2	8
Serverové technológie SXT	-	-	2	-	2
Sieťové technológie SIE	2	3	2	2	9
Softvérové aplikácie SWE	2	-	-	-	2
Technológie internetu TIU	-	2	2	-	4
Odborná prax PRX k)	3	3	3	3	12
SPOLU	33	33	33	33	132

*z disponibilných hodín