



Učební plán pro školní rok 2024-2025						
Obor: <b>Informační technologie</b> Zaměření: <b>Programování - Internet věci</b>						
Vyučovací předmět		Ročník				Celkem za studium
Název	Zkratka	1.	2.	3.	4.	
Český jazyk a literatura	ČJ	3	3	3	4	13
Anglický jazyk	AJ	3	3	3	3	12
Cizí jazyk 2	NJ / RJ / SJ	2	2	0	0	4
Základy společenských věd	ZSV	2	1	1	1	5
Základy přírodních věd	ZPV	2	2	0	0	4
Obecná elektrotechnika	OET	2	0	0	0	2
Matematika	M	4	4	3	3	14
Tělesná výchova	TV	2	2	2	2	8
Elektronická komunikace	EKO	1	0	0	0	1
Mediální komunikace	MK	0	0	1	0	1
Ekonomika v rámci EU	EK	0	2	2	2	6
Komponenty počítačů	KP	2	2	0	0	4
Informační a řídicí systémy	IRS	1	2	2	2	7
Praktická cvičení	PCV	2	2	2	2	8
Operační systémy	OS	0	2	2	2	6
Aplikační software	AS	2	2	1	2	7
Internetové prezentace	IP	0	0	2	2	4
Grafické systémy	GRS	0	0	2	2	4
Počítačové sítě	PS	2	2	0	0	4
Programování	PG	2	2	2	2	8
Povinně volitelný maturitní seminář						
Seminář z anglického jazyka	SEA	0	0	2	2	4
Seminář z matematiky	SEM	0	0	2	2	
Povinně volitelný odborný předmět (zaměření oboru)						
Aplikační programování	APG	0	0	2	2	4
Internet věci	IOT	0	0	2	2	
Celkem		32	33	32	33	130



## PŘEDMĚTY VYUČOVANÉ V 1. ROČNÍKU

Název vyučovacího předmětu	Zkratka
Český jazyk a literatura	ČJ
Anglický jazyk	AJ
Cizí jazyk 2	NJ / RJ / SJ
Základy společenských věd	ZSV
Základy přírodních věd	ZPV
Obecná elektrotechnika	OET
Matematika	M
Tělesná výchova	TV
Elektronická komunikace	EKO
Komponenty počítačů	KP
Informační a řídicí systémy	IRS
Praktická cvičení	PCV
Aplikační software	AS
Počítačové sítě	PS
Programování	PG