

18 – 20 – M/01 Informační technologie

Délka a forma vzdělávání:

4 roky, denní

Stupeň poskytovaného vzdělávání:

střední vzdělání s maturitní zkouškou

Platnost ŠVP:

od 1. 9. 2024 počínaje 1. ročníkem

Vyučovací předměty	Týdenní hodiny v jednotlivých ročnících			
	1.	2.	3.	4.
Povinné vyučovací předměty				
Český jazyk a literatura	3	3	2	3
Anglický jazyk	4	4	4	3
Dějepis	2	-	-	-
Základy společenských věd	1	1	1	-
Fyzika	2	2	-	-
Chemie	1	-	-	-
Biologie a ekologie	1	-	-	-
Matematika	3	3	3	4
Tělesná výchova	2	2	2	2
Ekonomika	-	2	1	-
Základy informatiky	2	-	-	-
Digitální technologie	4	-	-	-
Programování	3	3	4	2
Hardware	3	2	-	-
Webové aplikace	2	2	2	2
Číslicová technika	-	2	-	-
Internet věcí			2	
Operační systémy	-	2	2	2
Databáze	-	1	2	-
Multimédia	-	2	-	-
Sítě	-	-	3	3
Programování her	-	2	3	-
Kybernetická bezpečnost	-	-	2	2
Projekt	-	-	-	5
Povinně volitelné vyučovací předměty				
Cvičení z matematiky/cvičení z angl. jazyka	-	-	-	1
Volitelné předměty z nabídky	-	-	-	1
Celkem týdenních vyučovacích hodin	33	33	33	30

Nabídka volitelných předmětů:

Seminář z matematiky

Konverzace v anglickém jazyce

Programovatelná stavebnice