

Učební plán oboru :

**18-20-M/01 Informační technologie**

specializace: Síťový specialista, Počítačová grafika a multimédia, Programátor					
	Týdenní dotace hodin				Celkem
	I.	II.	III.	IV.	
Jazykové vzdělávání a komunikace					
Estetické vzdělávání					
Český jazyk a estetika	3	3	3	4	13
Anglický jazyk	3/3	3/3	3/3	3/3	12
Cvičení z anglického jazyka	-	-	2/2	2/2	4
Společenskovední vzdělávání					
Společenské vědy	2	1	3	-	6
Přírodovědní vzdělávání					
Fyzika	2	2	1	1	6
Chemie	1	-	-	-	1
Ekologie	-	1	-	-	1
Matematické vzdělávání					
Matematika	5/2	3	3	3	14
Matematický seminář	-	-	-	2/2	2
Vzdělávání pro zdraví					
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Vzdělávání v ICT					
Zpracování dokumentů na PC	2/2	-	-	-	2
Programové vybavení	5/5	-	-	-	5
Ekonomické vzdělávání					
Ekonomika	1	3	2	2	8
Odborné vzdělávání					
Elektrotechnika	2	2	-	-	4
Hardware					
Hardwarové vybavení	2	2	2/2	-	6
Operační systémy					
Počítačové systémy	-	2/2	2/2	3/3	7
Aplikační software					
Počítačová grafika a multimédia I	2/2	2/2	2/2	6/6*	12*
Základy filmové tvorby	-	-	-	2/2*	2*
Tworba webových stránek	-	2/2	2/2	3/3	7
Počítačové sítě					
Počítačové sítě I	-	2	3	6/4*	11*
Kybernetická bezpečnost	-	-	-	2/2*	2*
Programování a vývoj aplikací					
Programování	-	2/1	3/2	-	5
Vývoj aplikací	-	-	-	6/6*	6
Architektura databází	-	-	-	2/2*	
Nepovinné předměty					
Cizí jazyk II.	2/2**	2/2**	2/2**	2/2**	(8)
<b>Celkem</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>130</b>
* volitelný předmět					
** nepovinný předmět					