Název školního vzdělávacího programu	**Informační technologie**
Kód a název oboru vzdělání	**18 - 20 - M/01**
Délka a forma studia	**4 roky - denní**
Stupeň vzdělání	**Střední vzdělání s maturitní zkouškou**
Datum platnosti	**UP od 01. 09. 2019; Z-03 platná od 1. 9. 2022**

UČEBNÍ PLÁN

Kategorie a název předmětu		Zkratka předmětu	Počet týdenních vyučovacích hodin v ročníku								Celkem hodin za studium	Z toho cvičení
			1.		2.		3.		4.			
1. Povinné všeobecně vzdělávací			celk.	cvič.	celk.	cvič.	celk.	cvič.	celk.	cvič.		
1.1.	Český jazyk a literatura	**CJL**	3		3		3		3		**12**	**0**
1.2.	Anglický jazyk 1	**AJ1**	3	3	3	3	3	3	3	3	**12**	**12**
	Německý jazyk 2	**NJ2**	2	2	2	2					**4**	**4**
	Ruský jazyk 2	**RJ2**										
1.4.	Občanská nauka	**OBN**			1		1		1		**3**	**0**
1.5.	Dějepis	**DEJ**	2								**2**	**0**
1.6.	Matematika	**MAT**	3	1	3	0	3	0	3	0	**12**	**1**
1.7.	Fyzika	**FYZI**	2		2		2		2		**8**	**0**
1.8.	Chemie	**CHI**	1		1						**2**	**0**
1.9.	Základy ekologie	**ZEK**	1								**1**	**0**
1.10.	Ekonomika	**EKOI**					2	0	3	1	**5**	**1**
1.11.	Informační a komunikační technolo	**ICT**	3	2	2	2					**5**	**4**
1.12.	Tělesná výchova	**TEV**	2		2		2		2		**8**	**0**
	Celkový počet hodin		**22**	**8**	**19**	**7**	**16**	**3**	**17**	**4**	**74**	**22**
2. Povinné odborné			celk.	cvič.	celk.	cvič.	celk.	cvič.	celk.	cvič.		
2.1.	Hardware	**HW**	2		2		2		2		**8**	**0**
2.2.	Počítačové sítě	**PS**	2	0	3	2	3	2	3	2	**11**	**6**
2.3.	Programování a vývoj aplikací	**PVA**	2	2	3	2	2	2	2	2	**9**	**8**
2.4.	Aplikační software	**APS**	2	0	1	1	3	2	2	**1**	**8**	**4**
2.5.	Operační systémy	**OSY**			2		2	2	2	2	**6**	**4**
2.6.	Praktická cvičení	**PRAI**	2	2	2	2	2	2	2	2	**8**	**8**
2.7.	Kybernetická bezpečnost systémů	**KBS**					2		2	**0**	**4**	**0**
	Celkový počet hodin		**10**	**4**	**13**	**7**	**16**	**10**	**15**	**9**	**54**	**30**
Celkový počet hodin			**32**	**12**	**32**	**14**	**32**	**13**	**32**	**13**	**128**	**52**
3. Nepovinné volitelné			celk.	cvič.	celk.	cvič.	celk.	cvič.	celk.	cvič.		
3.1.	Anglická konverzace	**AJK**					2	0	2	0	4	0
	Německá konverzace	**NJK**										