

## UČEBNÝ PLÁN

Študijný odbor: 3918 M technické lýceum  
 Orientácia: programovanie  
 Forma, spôsob a organizácia štúdia: denné štúdium pre absolventov ZŠ  
 Zaradenie: súčasť školského vzdelávacieho programu

Názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku				
	1.ročník	2.ročník	3.ročník	4.ročník	SPOLU
<b>CELKOVÝ POČET HODÍN</b>	<b>34</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>133</b>
<b>VŠEOBECNÉ VZDELÁVANIE</b>	<b>24</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>75</b>
<i>Jazyk a komunikácia</i>					
slovenský jazyk a literatúra	3	3	3	3	12
anglický jazyk	3	3	3	3	12
nemecký jazyk	3	3	2	2	10
konverzácia v anglickom jazyku	-	-	-	2	2
<i>Človek, hodnoty a spoločnosť</i>					
etická / náboženská výchova	1	1	-	-	2
dejepis	2	-	-	-	2
občianska náuka	-	1	1	1	3
<i>Človek a príroda</i>					
fyzika	4	2	2	-	8
chémia	2	-	-	-	2
informatika v prírodných vedách	-	-	-	2	2
<i>Matematika a práca s informáciami</i>					
matematika	4	4	2	2	12
<i>Zdravie a pohyb</i>					
telesná a športová výchova	2	2	2	2	8
<b>ODBORNÉ VZDELÁVANIE</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>58</b>
informatika	2	-	-	-	2
technická grafika	2	-	-	-	2
elektrotechnika	2	-	-	-	2
základy výroby	2	2	-	-	4
programovanie	2	2	2	2	8
elektrotechnické schémy a simulácie	-	2	-	-	2
administratíva a korešpondencia	-	2	-	-	2
spracovanie grafiky na PC	-	2	2	-	4
informačné a databázové systémy	-	2	2	-	4
tvorba www stránok	-	2	2	2	6
ekonomika	-	-	2	-	2
technická angličtina	-	-	2	-	2
internet vecí	-	-	2	-	2
digitálne technológie	-	-	2	-	2
operačné systémy a počítačové siete	-	-	2	2	4
úvod do vysokoškolskej matematiky	-	-	-	2	2
ročníkový projekt	-	-	-	2	2
seminár z matematiky	-	-	-	2	2
seminár z fyziky	-	-	-	2	2
seminár z informatiky	-	-	-	2	2