

# Učební plán

Název školy:	Střední škola technická Vysoké Mýto
Adresa školy:	Mládežnická 380, 566 01 Vysoké Mýto
Kód a název oboru vzdělání:	23 – 41 – M/01 Strojírenství
Název ŠVP:	Počítačová grafika ve strojírenství
Stupeň vzdělání:	Střední vzdělání s maturitní zkouškou
Délka a forma vzdělávání:	čtyřleté denní
Datum platnosti:	od 1.9.2021

Kategorie a názvy vyučovacích předmětů	Počet týdenních vyučovacích hodin				
	1.roč.	2.roč.	3.roč.	4.roč.	Celkem
<b>Povinné vyučovací předměty</b>					
<b>a) Základní</b>					
Český jazyk a literatura	3	3	3	3	12
Anglický/Německý jazyk	3	4	4	3	14
Základy společenských věd	0	0	2	1	3
Dějepis	2	0	0	0	2
Fyzika	3	2	0	0	5
Chemie	2	0	0	0	2
Člověk a příroda	1	0	0	0	1
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Ekonomika	0	3	0	0	3
Matematika	3	3	2	2	10
Seminář z matematiky	0	0	0	2	2
Informační a kom. tech.	2	2	0	0	4
Cvičení z matematiky	1	1	1	1	4
Seminář z českého jazyka	1	1	1	1	4
Seminář z angl.. jazyka	0	0	0	1	1
<b>b) Předměty specializace</b>					
Počítačová grafika	0	0	2	3	5
Technická dokumentace	2	2	0	0	4
Strojírenská technologie	2	2	2	0	6
Stavba a provoz strojů	0	2	2	2	6
Kontrola a měření	0	0	2	1	3
Mechanika	2	2	2	2	8
Automatizace	0	0	1	2	3
Elektrotechnika	0	1	1	0	2
Konstrukční cvičení	0	1	2	2	5
Technologická cvičení	0	0	1	2	3
Programování CNC strojů	0	0	0	3	3
Konstr. pomocí počítače	0	0	2	2	4
Praxe	5	3	2	0	10
<b>Celkem</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>137</b>