

# Školní vzdělávací program - Učební plán platný od 1. 9. 2017

Motto: Velký cíl dává životu velký smysl.

	Humanitní vědy				Přírodní vědy				Programování			
	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Český jazyk	3	4	4	5	3	3	3	4	3	3	3	4
Anglický jazyk - český učitel	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2
Anglický jazyk - rodilý mluvčí - konverzace	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Německý - Francouzský - Ruský jazyk *)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Německý - Francouzský - Ruský jazyk *) - konverzace		1		1		1		1		1		1
Latina		2	2									
Základy společenských věd	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
Dějepis	3	2	3	2	2	2	2		2	2	2	
Zeměpis	2	2		2	2	2		2	2	2		
Matematika	3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3
Fyzika	2 1/6	2	2 1/6		2 1/3	2 2/3	3 2/3	2	2 1/6	2	2 1/6	3
Chemie	2 1/6	2	2 1/6		2 1/3	2 2/3	3 2/3	2	2 1/6	2	2 1/6	
Biologie *)	2 2/3	2	2 2/3		3 1/3	2 2/3	3 2/3	2	2 2/3	2	2 2/3	
		laboratorní dny						lab. hodiny		laboratorní dny		
Počítačové technologie	2				2							
Aplikační software		2				2			2			
Programování									2	2	2	2
Algoritmy									2			
Programování webových aplikací										2		
Operační systémy												2
Vizuální kultura a výtvarná tvorba - Hudební umění *)	2	2			2	2			2	2		
Tělesná výchova	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Volitelný předmět I			2				2				2	
Volitelný předmět II			2				2				2	
Volitelný předmět III				2				2				2
Volitelný předmět IV				2				2				2
Volitelný předmět V				2				2				2
<b>Součet</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>32</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>31</b>
				136				136				136

Do učebního plánu je zahrnuto zvýšení hodin výuky cizích jazyků (o 1 hodinu v každém roce) z důvodu realizace Metropolitního projektu rozvoje cizích jazyků - financováno MHMP.

Vysvětlivky:

\*) V 1. a 3. ročníku zaměření Humanitní vědy a Programování jsou 2,5 hodiny teoretické výuky a 3 hodiny laboratorních cvičení v každém pololetí

1/6 - třída dělena, během pololetí 3 cvičení z Bi, Ch, Fy

1/3 - třída dělena, výuka probíhá v celém školním roce, 1 hodina týdně, střídá se Bi, Ch, Fy

2/3 - třída dělena, výuka probíhá celý školní rok, 2 hodiny týdně, střídá se Bi, Ch, Fy