

5. Školní učební plán

5.1. Školní učební plán pro nižší stupeň osmiletého gymnázia

Tab. 1

A – učební plán pro nižší stupeň osmiletého gymnázia

Vyučovací předmět	prima	sekunda	tercie	kvarta	Časová dotace
celkem					
Český jazyk a literatura 1)	5	4	4	4	17
Anglický jazyk 2)	4	4	3	3	14
Další cizí jazyk 2) 3)	-	-	3	3	6
Matematika 4)	5	5	4	4	18
Fyzika	2	2	2	2	8
Chemie	-	2	2	2	6
Biologie	2	2	2	2	8
Zeměpis	2	2	2	2	8
Občanská výchova	1	1	1	1	4
Dějepis	2	2	2	2	8
Tělesná výchova 5)	2	2	2	2	8
Hudební výchova	1	1	1	1	4
Výtvarná výchova	2	2	1	1	6
Informační a komunikační technologie 2)	-	-	2	2	4
Volitelné předměty 6) 7)	-	1	1	1	3
Celkem předepsaných hodin	28	30	32	32	122

Poznámky k učebnímu plánu pro nižší stupeň osmiletého gymnázia:

- 1) Třída se v jedné hodině týdně dělí na poloviny (prima).
- 2) Třída se ve všech hodinách dělí na poloviny.
- 3) Pro celé studium Francouzský jazyk nebo Německý jazyk, případně Ruský jazyk
- 4) Třída se v jedné hodině týdně dělí na poloviny (prima,sekunda).
- 5) Třída se dělí na chlapeckou a dívčí skupinu.
- 6) **Volitelné předměty:**

Sekunda	Seminář: biologie,fyzika chemie	náplní vzdělávacího obsahu je obsah oblasti Člověk a svět práce - tématický okruh Práce s laboratorní technikou
Tercie	Seminář: biologie,fyzika chemie	náplní vzdělávacího obsahu je obsah oblasti Člověk a svět práce - tématický okruh Práce s laboratorní technikou
Kvarta	Seminář: biologie,fyzika chemie	náplní vzdělávacího obsahu je obsah oblasti Člověk a svět práce - tématický okruh Práce s laboratorní technikou

- 7) Třída se v jedné hodině týdně dělí na poloviny (sekunda,tercie,kvarta).

- Vzdělávací obsahy oborů Člověk a svět práce a Výchova ke zdraví mají odlišné členění – viz. tabulka č. 1.1.,1.2.

Vysvětlivky:

použité zkratky:

INT – integrace obsahu,
 PRO – realizace pomocí projektu
 KURZ - kurz
 SEM – seminář, beseda
 EX - exkurze

5.1.1. Integrace (INT) vzdělávacích oborů:

Vyučovací předmět (Vzdělávací obor)	prima	sekunda	tercie	kvarta	celkem hodin
Chemie (z toho INT Člověk a svět práce)				1,0	1,0
Fyzika (z toho INT Člověk a svět práce)			1,0		1,0
Biologie a Tělesná výchova (z toho INT Člověk a svět práce) (z toho INT Výchova ke zdraví)	0,25 0,25	0,75 0,25	0,50	0,50	1,0 1,50
Občanská výchova a Tělesná vých. (z toho INT Člověk a svět práce) (z toho INT Výchova ke zdraví)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50 0,50
Informační a komunikační technologie (z toho INT Člověk a svět práce)			0,25	0,25	0,50
Souhrn:					
Člověk a svět práce	0,25	0,75	1,50	1,50	4
Výchova ke zdraví	0,50	0,50	0,50	0,50	2

Tab. 1.1.

Člověk a svět práce – součást vyučovacích předmětů:

Seminář chemie-vol.př.(SCh-vol.), Biologie(Bi)-Seminář biologie-vol.př.(SBi-vol.),Seminář fyzika-vol.př.(SFy-vol.), Občanská výchova (OV), Informační a komunikační technologie (ICT).

Vzdělávací obsah	prima	sekunda	tercie	kvarta
Svět práce			OV	OV
Pěstelské práce,chovatelství	Bi			
Práce s laboratorní technikou		SBi,SFy SCh-vol.	SFy,SCh SBi-vol.	SCh,SBi SFy-vol.
Využití digitálních technologií			ICT	ICT

Tab. 1.2.

Výchova ke zdraví – součást vyučovacích předmětů:

Biologie(Bi), Občanská výchova(OV), Tělesná výchova (TV)

Vzdělávací obsah	prima	sekunda	tercie	kvarta
Vztahy mezi lidmi a formy soužití	OV			
Změny v životě člověka a jejich reflexe		OV		Bi
Zdravý způsob života a péče o zdraví	Bi	Bi	Bi	
Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence	OV		Bi	Bi
Dopravní výchova	TV		TV	
Hodnota a podpora zdraví	OV	OV		
Osobnostní a sociální rozvoj		TV-KURZ	TV-KURZ	

5.2. Školní učební plán pro čtyřleté gymnázium a vyšší stupeň osmiletého gymnázia

Tab. 2

B – učební plán pro čtyřleté gymnázium a vyšší stupeň osmiletého gymnázia

Vyučovací předmět	1.ročník kvinta	2.ročník sexta	3.ročník septima	4.ročník oktáva	Časová dotace celkem
Český jazyk a literatura 4)	4	4	4	4	16
Anglický jazyk 1)	3	3	3	3	12
Další cizí jazyk 1) 2) 6)	3+1	3+1	3	3	12+2
Matematika 5)	5	4	4	3	16
Fyzika	3	2	2	-	7
Chemie	3	2	2	-	7
Biologie	2	3	2	-	7
Geografie (zeměpis)	2	3	2	-	7
Občanský a společenskovední základ	2	2	3	-	7
Dějepis	2	2	3	-	7
Tělesná výchova 3)	2	2	2	2	8
Hudební výchova/výtvarná výchova	2/2	2/2	-	-	4
Informatika a informační a komunikační technologie 1)	-	2	-	2	4
Volitelný předmět 1	-	-	2	2	4
Volitelný předmět 2	-	-	2	2	4
Volitelný předmět 3	-	-	-	3	3
Volitelný předmět 4	-	-	-	3	3
Volitelný předmět 5	-	-	-	2	2
Volitelný předmět 6	-	-	-	2	2
Celkem předepsaných hodin	33+1	34+1	34	31	132+2

Poznámky k učebnímu plánu pro čtyřleté gymnázium a vyšší stupeň osmiletého gymnázia:

- 1) Třída se ve všech hodinách dělí na poloviny.
- 2) Pro celé studium Francouzský jazyk nebo Německý jazyk, případně Ruský jazyk
- 3) Třída se dělí na chlapeckou a dívčí skupinu
- 4) Třída se v jedné hodině týdně dělí na poloviny (septima, 1.,2. a 3.ročník čtyřletého studia)
- 5) Třída se v jedné hodině týdně dělí na poloviny (sexta, 1. a 2.ročník čtyřletého studia)
- 6) Navýšení hodin dalšího cizího jazyka dle „Metropolitního programu podpory středoškolské jazykové výuky pro školní rok 2010/2011 - varianta A“

- **Nabídka volitelných předmětů:**

Literární seminář , Rétorika, Semináře v anglickém a dalším cizím jazyce, Seminář z dějepisu, Seminář z matematiky, Seminář z fyziky, Seminář z biologie, Seminář z chemie, Seminář ze zeměpisu, Společensko vědní seminář, Seminář z dějin umění, Seminář z psychologie a sociologie, Seminář ekonomicko právní, Moderní dějiny, Latina.

- **Hudební/Výtvarná výchova** - předměty vychází ze vzdělávacích oborů Hudební a Výtvarný obor

- **Vzdělávací obsahy oborů** *Člověk a svět práce, Výchova ke zdraví a Geologie* – viz. *tabulka č. 2.2.,2.3.,2.4.*

Vysvětlivky:

použité zkratky:

- INT – integrace obsahu,
- PRO – realizace pomocí projektu
- KURZ - kurz
- SEM – seminář, beseda
- EX - exkurze

5.2.1. Integrace (INT) vzdělávacích oborů:

Vyučovací předmět (<i>Vzdělávací obor</i>)	1.ročník kvinta	2.ročník sexta	3.ročník septima	4.ročník oktáva
Český jazyk a literatura (z toho INT <i>Výchova ke zdraví</i>)			•	
Chemie (z toho INT <i>Geologie</i>)	•	•	•	
Biologie (z toho INT <i>Geologie</i>) (z toho INT <i>Výchova ke zdraví</i>)		•	•	
Občanský a společenskovední základ (z toho INT <i>Člověk a svět práce</i>) (z toho INT <i>Výchova ke zdraví</i>)	•	•	•	
Tělesná výchova (z toho INT <i>Výchova ke zdraví</i>)	•	•	•	
Geografie (z toho INT <i>Geologie</i>)	•			
Souhrn:				
<i>Člověk a svět práce</i>		•	•	
<i>Výchova ke zdraví</i>	•	•	•	
<i>Geologie</i>	•	•	•	

Tab. 2.2.

Člověk a svět práce – součást vyučovacího předmětu *Občanský a společenskovední základ (OSZ)*, realizován ve 2. a 3 . ročníku (sexta,septima) v plném rozsahu (INT).

Vzdělávací obsah	1.ročník kvinta	2.ročník sexta	3.ročník septima	4.ročník oktáva
Trh práce a profesní volba			OSZ-EX OSZ	
Pracovně právní vztahy			OSZ-SEM OSZ	
Tržní ekonomika		OSZ	OSZ	
Národní hospodářství a úloha státu v ekonomice			OSZ	
Finance			OSZ	

Tab. 2.3.

Výchova ke zdraví – součást vyučovacích předmětů (INT):

Biologie (Bi), Občanský a společenskovední základ (OSZ), Tělesná výchova (TV),
Český jazyk a literatura (ČJL).

Vzdělávací obsah	1.ročník kvinta	2.ročník sexta	3.ročník septima	4.ročník oktáva
Zdravý způsob života	Bi	Bi		
Vztahy mezi lidmi a formy soužití		OSZ	ČJL	
Změny v životě člověka a jejich reflexe	OSZ		Bi	
Rizika ohrožující zdraví	TV OSZ	Bi	OSZ TV-KURZ	
Ochrana člověka za mimořádných situací		TV-KURZ	TV-KURZ	

Tab. 2.4.

Geologie součást vyučovacích předmětů (INT):

Biologie (Bi), Chemie (Che), Geografie (G)

Vzdělávací obsah	1.ročník kvinta	2.ročník sexta	3.ročník septima	4.ročník oktáva
Složení, struktura a vývoj Země	G CH	CH	Bi	
Geologické procesy v litosféře	G			
Voda	G CH,Bi	CH		
Člověk a anorganická příroda	G			