

## Učební plán na vyšším stupni osmiletého gymnázia

Vzdělávací oblast	Vzdělávací obor	Předmět	KVINTA	SEXTA	SEPTIMA	OKTÁVA	CELKEM
Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a literatura	Český jazyk a literatura	4	3	4	5	<b>16</b>
	Cizí jazyk	Anglický jazyk <sup>1</sup>	4	4	3	5	<b>16</b>
	Další cizí jazyk	2. cizí jazyk <sup>1,2</sup>	3	3	3	3	<b>12</b>
Člověk a společnost	Občanský a společenskovední základ	Základy společenských věd <sup>3</sup>	1	1	2	2	<b>6</b>
	Dějepis	Dějepis	2	3	2	0	<b>7</b>
Matematika a její aplikace	Matematika a její aplikace	Matematika	4	4	4	5	<b>17</b>
Člověk a příroda	Fyzika	Fyzika <sup>4</sup>	3	3	3	0	<b>9</b>
	Chemie	Chemie <sup>5,6</sup>	2	2	2	0	<b>6</b>
	Biologie	Biologie <sup>5,6,7</sup>	2	2	2	2	<b>8</b>
	Geografie	Zeměpis <sup>6</sup>	2	2	1	0	<b>5</b>
Informační a komunikační technologie	Informační a komunikační technologie	Informatika a výpočetní technika <sup>1,8</sup>	2	2	0	0	<b>4</b>
Umění a kultura	Hudební obor	Hudební výchova <sup>1,9</sup>	2 (0)	2 (0)	0	0	<b>4</b>
	Výtvarný obor	Výtvarná výchova <sup>1,9</sup>	(0) 2	(0) 2	0	0	<b>4</b>
Člověk a zdraví	Tělesná výchova	Tělesná výchova <sup>1,10</sup>	2	2	2	2	<b>8</b>
Volitelné vzdělávací aktivity	Volitelné vzdělávací aktivity	Volitelný předmět 1	0	0	2	2	<b>4</b>
		Volitelný předmět 2	0	0	2	2	<b>4</b>
		Volitelný předmět 3	0	0	2	2	<b>4</b>
		Volitelný předmět 4	0	0	0	2	<b>2</b>
<b>CELKEM</b>			<b>33</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>132</b>

## **Poznámky:**

- <sup>1</sup> - Třída se ve všech hodinách dělí na poloviny.
- <sup>2</sup> - 2. cizí jazyk – z nabídky německý, francouzský, ruský (žáci pokračují v jazyce, který si zvolili v tercii)
- <sup>3</sup> - Součástí výuky v kvintě a sextě je část vzdělávacího obsahu oblasti Člověk a svět práce – tématický okruh Svět práce.
- <sup>4</sup> - Součástí výuky v kvintě a sextě je část vzdělávacího obsahu oblasti Člověk a svět práce – tématický okruh Práce s laboratorní technikou.
- <sup>5</sup> - Součástí výuky v kvintě, sextě a septimě je část vzdělávacího obsahu oblasti Člověk a svět práce – tématický okruh Práce s lab.technikou.
- <sup>6</sup> - Součástí výuky v předmětu je část vzdělávacího oboru Geologie.
- <sup>7</sup> - Součástí výuky v septimě je část vzdělávacího obsahu oblasti Člověk a zdraví.
- <sup>8</sup> - Součástí výuky v předmětu je obsah oblasti Člověk a svět práce – tématický okruh Využití digitálních technologií.
- <sup>9</sup> - Žáci si v kvintě zvolí z nabídky hudební nebo výtvarná výchova.
- <sup>10</sup> - Součástí výuky v předmětu je část vzdělávacího obsahu oblasti Člověk a zdraví.

## **Další vzdělávací oblasti – integrace do jiných předmětů**

### **1. Člověk a svět práce:**

Integrováno do předmětu ZSV s dotací 0,5 hod. v kvintě a 0,5 hod. v sextě, některá témata začleněna do předmětů INF, BIO, FYZ a CHE.

### **2. Člověk a zdraví: I**

Integrováno do předmětu BIO s dotací 1 hodina v septimě, některá témata oboru začleněna do předmětu TV.

### **Průřezová témata:**

Do vzdělávání jsou zařazena tato průřezová témata:

- Osobnostní a sociální výchova, výchova
- Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech
- Multikulturní výchova
- Environmentální výchova
- Mediální výchova

Průřezová témata jsou integrována do jednotlivých předmětů v různých ročnících ročnících (viz osnovy).

## **Volitelné předměty**

Žáci si v septimě vybírají z dané nabídky 3 jednorocní volitelné předměty. V oktávě si z dané nabídky vybírají 4 jednorocní volitelné předměty. Jsou-li v nabídce, mohou si v oktávě vybrat stejné předměty jako v septimě.

**Nabídka volitelných předmětů v septimě:**

Cvičení z matematiky (CvMa)  
Cvičení z fyziky (CvFy)  
Cvičení z biologie (CvBi)  
Cvičení z chemie (CvCh)  
Cvičení z informatiky a výpočetní techniky (CvInf)  
Společenskovědní seminář (SvSe - 1 hodina Zsv + 1 hodina DĚ)  
Seminář ze zeměpisu (SeZe)  
Seminář z výtvarné výchovy (SeVv)  
Seminář z hudební výchovy (SeHv)  
Seminář z českého jazyka (SeČj)  
Anglický jazyk – příprava na zkoušky FCE (FCE)  
Konverzace v anglickém jazyce (KAj)  
Konverzace v německém jazyce (KNj)  
Konverzace ve francouzském jazyce (KFj)  
Konverzace v ruském jazyce (KRj)  
Deskriptivní geometrie (Dg)

**Nabídka volitelných předmětů v oktávě:**

Seminář ze základů společenských věd (SeZsv)  
Seminář z dějepisu (SeDĚ)  
Seminář z českého jazyka (SeČj)  
Cvičení z matematiky (CvMa)  
Cvičení z fyziky (CvFy)  
Cvičení z biologie (CvBi)  
Cvičení z chemie (CvCh)  
Cvičení z informatiky a výpočetní techniky (CvInf)  
Seminář ze zeměpisu (SeZe)  
Seminář z výtvarné výchovy (SeVv)  
Seminář z hudební výchovy (SeHv)  
Seminář z českého jazyka (SeČj)  
Anglický jazyk – příprava na zkoušky FCE (FCE)  
Konverzace v anglickém jazyce (KAj)  
Konverzace v německém jazyce (KNj)  
Konverzace ve francouzském jazyce (KFj)  
Konverzace v ruském jazyce (KRj)  
Deskriptivní geometrie (Dg)