**D Učební plán a jeho konstrukce**

**Učební plán**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Zkratka | Název předmětu | | **5. A + 1. C** | **2. C + 6. A** | **3. C + 7. A** | **4. C + 8. A** | **Celkem** |
| ČJL | **Český jazyka a literatura** | 1) | 3 | 4 | 4 | 3 | **14** |
| AJ | **Anglický jazyk** | 2) | 4 | 3 | 3 | 3 | **13** |
|  | **Další cizí jazyk** | 2) 3) | 3 | 3 | 3 | 3 | **12** |
| M | **Matematika** | 1) | 4 | 4 | 3 | 3 | **14** |
| ICT | **Informační a komunikační technologie** | 2) | 2 | 2 | – | – | **4** |
| D | **Dějepis** |  | 3 | 2 | 2 | 1 | **8** |
| ZSV | **Základy společenských věd** | 4) 5) | 1 | 2 | 2 | 1 | **6** |
| F | **Fyzika** | 4) 5) 6) | 3 | 3 | 2 | 2 | **10** |
| Ch | **Chemie** | 5) 6) | 2 | 2 | 3 | 1 | **8** |
| Bi | **Biologie** | 5) 6) | 3 | 3 | 2 | 1 | **9** |
| Ze | **Zeměpis** | 5) | 2 | 2 | 2 | – | **6** |
| HV/VV | **Hudební/Výtvarná výchova** | 7) | 2 | 2 | – | – | **4** |
| TV | **Tělesná výchova** | 5) | 2 | 2 | 2 | 2 | **8** |
|  | Povinné předměty celkem |  | **34** | **34** | **28** | **20** | **116** |
| Vol\_1 | **Volitelný předmět 1** |  | – | – | 2 | 2 | **4** |
| Vol\_2 | **Volitelný předmět 2** |  | – | – | 2 | 2 | **4** |
| Vol\_3 | **Volitelný předmět 3** |  | – | – | 2 | 2 | **4** |
| Vol\_4 | **Volitelný předmět 4** |  | – | – | – | 2 | **2** |
| Vol\_5 | **Volitelný předmět 5** |  | – | – | – | 2 | **2** |
|  | Volitelné předměty celkem |  | **0** | **0** | **6** | **10** | **16** |
|  | **Celkem všechny předměty** |  | **34** | **34** | **34** | **30** | **132** |

**Poznámky:**

1. Třída se v jedné hodině týdně dělí na poloviny.
2. Třída se ve všech hodinách dělí na poloviny.
3. Po celé studium **Německý jazyk (NJ).** Při dostatečném počtu zájemcůje však možné zvolit i RJ.
4. Součástí výuky je část obsahu vzdělávací oblasti Člověk a svět práce.
5. Součástí výuky je část obsahu vzdělávací oblasti Člověk a zdraví.
6. Při tříhodinové dotaci se zařazuje dvouhodinové cvičení (teoretické či laboratorní) jedenkrát za 14 dnů.
7. Žáci si volí jeden z předmětů.

**Volitelný předmět 1, 2 a 3 (dvouletý)**

|  |  |
| --- | --- |
| Název předmětu | Zkratka |
| **Ruský jazyk** | RJ |
| **Latina** | L |
| **Španělský jazyk** | SP |
| **Informatika** | I |
| **Výtvarná výchova 2** | VV2 |
| **Deskriptivní geometrie** | DG |
| **Matematický seminář 1** | MS1 |
| **Konverzace v německém jazyce** | KNJ |
| **Konverzace v anglickém jazyce 1** | KAJ1 |
| **Konverzace v anglickém jazyce 2** | KAJ2 |
| **Společenskovědní seminář** | SVS |
| **Základy přírodních věd** | ZPV |

**Volitelný předmět 4 a 5 (jednoletý)**

|  |  |
| --- | --- |
| Název předmětu | Zkratka |
| **Dějepisný seminář** | DS |
| **Zeměpisný seminář** | ZeS |
| **Fyzikální seminář** | FS |
| **Biologický seminář** | BiS |
| **Chemický seminář** | ChS |
| **Literární seminář** | LS |
| **Matematický seminář 2** | MS2 |
| **Kapitoly z filozofie** | KF |

**Zájmové kroužky**

|  |  |
| --- | --- |
| Název | Zkratka |
| **Sborový zpěv** | SZ |
| **Základy administrativy** | ZA |

**Poznámky:**

1. Volitelné předměty budou otevřeny pouze při dostatečném počtu zájemců.
2. Volitelný předmět 1 je Konverzace v anglickém jazyce 1, 2 nebo Konverzace v německém jazyce.
3. Konverzace v anglickém jazyce 1 prohlubuje veškeré dovednosti potřebné ke složení ústní maturitní zkoušky z anglického jazyka úrovně B2.
4. Náplní předmětu Konverzace v anglickém jazyce 2 je příprava na ústní maturitní zkoušku z anglického jazyka a příprava na mezinárodní Cambridge zkoušky.

**Konstrukce učebního plánu podle Rámcového učebního plánu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Vzdělávací oblasti*** | ***Vzdělávací obory =***  ***vyučovací předměty*** | ***1. roč.*** | | ***2. roč.*** | | ***3. roč.*** | | ***4. roč.*** | ***CELKEM*** |
| **Jazyk a jazyková komunikace** | **Český jazyk**  **a literatura** | **3** | | **3**  **+1** | | **3**  **+1** | | **3** | **12**  **+2 disponibilní část** |
| **Anglický jazyk** | **3**  **+1** | | **3** | | **3** | | **3** | **12**  **+1 disponibilní část** |
| Další cizí jazyk – **Německý jazyk** | **3** | | **3** | | **3** | | **3** | **12** |
| **Matematika**  **a její aplikace** | **Matematika** | **3**  **+1** | | **3**  **+1** | | **2**  **+1** | | **2**  **+1** | **10**  **+4 disponibilní část** |
| **Informatika a informační**  **a komunikační**  **technologie** | **Informační a komunikační technologie** | **2** | | **2** | | **–** | | **–** | **4** |
| **Člověk a společnost** | **Dějepis** | **3** | | **2** | | **1**  **+1** | | **0**  **+1** | **5**  **+2 disponibilní část** |
| **Základy společenských věd** | **0,752**  **+0,22**  **+0,028** | | **0,748**  **+1**  **+0,18**  **+0,072** | | **0,6**  **+1**  **+0,4** | | **0,8**  **+0,2** | **2,9**  **+2 disponibilní část**  **+0,6 Výchova ke zdraví**  **+0,5 Člověk a svět práce** |
| **Geografie** | **Integrováno do Ze** | | | | | | |  |
| **Člověk a příroda** | **Fyzika** | **2**  **+1** | | **3** | | **0,46**  **+1**  **+0,04**  **+0,5** | | **0**  **+2** | **5,46**  **+4 disponibilní část**  **+0,04 Výchova ke zdraví**  **+0,5 Člověk a svět práce** |
| **Chemie** | **2** | | **2** | | **1,95**  **+1**  **0,05** | | **1** | **6,95**  **+1 disponibilní část**  **+0,05 Výchova ke zdraví** |
| **Biologie** | **2,95**  **+0,05** | | **1,95**  **+1**  **+0,05** | | **1,85**  **+0,15** | | **0,95**  **+0,05** | **7,7**  **+1 disponibilní část**  **+0,3 Výchova ke zdraví** |
| **Zeměpis** | **0,99**  **+1**  **+0,01** | | **2** | | **2** | | **–** | **4,99**  **+1 disponibilní část**  **+0,01 Výchova ke zdraví** |
| **Geologie** | **Integrováno do Ze** | | | | | | |  |
| **Umění a kultura** | **Hudební výchova** | **2** | | **2** | | **–** | | **–** | **4** |
| **Výtvarná výchova** | **2** | | **2** | | **–** | | **–** | **4** |
| **Člověk a zdraví** | **Tělesná výchova** | **2** | | **2** | | **2** | | **2** | **8** |
| **Výchova ke zdraví** | **integrováno do ZSV; Bi; Ze; Fy; Ch** | | | | | | | ***(+1 Výchova ke zdraví)\**** |
| **Člověk a svět práce** | **Člověk a svět práce** | **integrováno do ZSV; F** | | | | | | | ***(+1 Člověk a svět práce)\**** |
| **Volitelné vzdělávací aktivity** | **Volitelný předmět 1, 2, 3, 4, 5 (nabídka viz výše)** | **–** | **–** | | **4**  **+2** | | **4**  **+6** | | **8**  **+8 disponibilní část** |
| **Nepovinné vzdělávací aktivity** | **Nepovinné předměty (nabídka viz výše)** | **–** | **–** | | **–** | | **–** | |  |
| **Celková hodinová dotace** | | **29,692**  **+4**  **+0,28**  **+0,028**  **Σ 34** | | **29,698**  **+4**  **+0,23**  **+0,072**  **Σ 34** | | **24,86**  **+8**  **+0,24**  **+0,9**  **Σ 34** | | **19,75**  **+10**  **+0,25**  **Σ 30** | **104**  **+26 disponibilní část**  **+1 Výchova ke zdraví**  **+1 Člověk a svět práce**  **132 celkem** |

\* integrováno ve výše uvedených předmětech