**Učebný plán pre študijný odbor 7902 J gymnázium - štvorročné štúdium**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vzdelávacia oblasť** | **Predmet** | **I.A** | **DH** | **II.A** | **DH** | **III.A** | **DH** | **IV.A** | **DH** | **Počet hodín****(1. - 4. roč.)** |
| **Jazyk a komunikácia** | slovenský jazyk a lit. | 3 | 1 | 3 |  | 3 |  | 3 |  | 12 + 1 |
| prvý cudzí jazyk *a, b/* | 3 | 1 | 3 | 1 | 4 |  | 4 |  | 14 + 2 |
| druhý cudzí jazyk *a, b/* | 3 |  | 3 |  | 3 |  | 3 |  | 12 |
| seminár z cudzieho jazyka *e/* |  | *1* |  | *1* |  | *1* |  |  |  |
| literárny seminár *e/* |  |  |  |  |  |  |  | *2* |  |
| konverzácia v anglickom / nemeckom jazyku *e/* |  |  |  |  |  |  |  | *2+2* |  |
| seminár z anglického/ nemeckého jazyka *e/*  |  |  |  |  |  | *1* |  |  |  |
|  | **9** | **2** | **9** | **1** | **10** | ***1*** | **10** |  | **38 + 3**  |
| **Človek a príroda** | fyzika *b, c/* | 2 |  | 2 |  | 1 | 1 |  |  | 5 + 1 |
| chémia *b, c/* | 2 |  | 2 |  | 1 | 1 |  |  | 5 + 1 |
| biológia *b, c/* | 2 |  | 3 |  | 1 | 1 |  |  | 6 + 1 |
| seminár z fyziky *e/* |  |  |  |  |  | *1* |  | *2+2* |  |
| seminár z chémie *e/* |  | *0,5* |  |  |  | *1* |  | *2+2* |  |
| seminár z biológie *e/* |  | *0,5* |  |  |  | *1* |  | *2+2* |  |
|  | **6** |  | **7** |  | **3** | **3** |  |  | **16 + 3**  |
| **Človek a spoločnosť** | dejepis | 2 |  | 2 |  | 2 |  |  |  | 6 |
| geografia | 1 | 1 | 2 |  | 1 |  |  |  | 4 + 1 |
| občianska náuka |  |  | 1 | 1 | 2 |  |  |  | 3 + 1 |
| seminár z dejepisu *e/* |  |  |  |  |  | *1* |  | *2+2* |  |
| seminár z geografie *e/* |  |  |  |  |  | *1* |  | *2+2* |  |
| seminár z obč. náuky *e/* |  |  |  |  |  | *1* |  | *2+2* |  |
|  | **3** | **1** | **5** | **1** | **5** |  |  |  | **13 + 2** |
| **Človek a hodnoty** | etická / nábož. vých. *d/* | **1** |  | **1** |  |  |  |  |  | **2** |
| **Matematika a práca****s informáciami** | matematika *c/* | 4 |  | 4 |  | 4 |  |  |  | 12 |
| informatika *b/* | 1 | 1 | 1 | *1* | 1 |  |  |  | 3 + 1  |
| seminár z matematiky *e/* |  |  |  |  |  | *1* |  | *2+2* |  |
| seminár z informatiky *e/* |  |  |  |  |  | *1* |  | *2+2* |  |
|  | **5** | **1** | **5** |  | **5** |  |  |  | **15 + 1**  |
| **Umenie a kultúra** | umenie a kultúra | **1** |  | **1** |  |  |  |  |  | **2** |
| **Zdravie a pohyb**  | telesná a šport. vých. *b/* | **2** |  | **2** |  | **2** |  | **2** |  | **8** |
| **Voliteľné hodiny** *e/* |  | ***1*** |  | ***1*** |  | ***3*** |  | ***16*** | ***21*** |
| **Spolu: povinné hodiny****+ disponibilné hodiny** | **27** | **5** | **30** | **3** | **25** | **3*+3*** | **12** | ***16*** | **94 + 30** |
| **Spolu:** | **32** |  | **33** |  | **31** |  | **28** |  | **124** |

Počet hodín voliteľných predmetov v 1. ročníku – 1 hodina

Žiaci si v 1. ročníku volia zameranie - **prírodné vedy** alebo **cudzí jazyk** (anglický, nemecký, ruský, španielsky, francúzsky) - v ktorom pokračujú počas celého štúdia.

Žiaci si povinne volia 1 hodinu z nasledovných predmetov:

|  |  |
| --- | --- |
| **Predmet** | **Počet vyučovacích hodín** |
| seminár z cudzieho jazyka | 1 |
| seminár z biológie / seminár z chémie  | 1 |
| **Spolu** | 2 hodiny |

O otvorení seminára rozhoduje riaditeľka školy na základe záujmu žiakov a podmienok školy.

Počet hodín voliteľných predmetov v 2. ročníku – 1 hodina

Žiaci si povinne volia 1 hodinu z nasledovných predmetov:

|  |  |
| --- | --- |
| **Predmet** | **Počet vyučovacích hodín** |
| seminár z cudzieho jazyka | 1 |
| seminár z informatiky | 1 |
| **Spolu** | 2 hodiny |

O otvorení seminára rozhoduje riaditeľka školy na základe záujmu žiakov a podmienok školy.

Počet hodín voliteľných predmetov v 3. ročníku – 3 hodiny

Žiaci si povinne volia 3 hodiny z nasledovných predmetov:

(žiaci s prírodovedným zameraním si povinne volia aspoň 1 hodinu zo skupiny prírodovedných predmetov\*)

|  |  |
| --- | --- |
| **Predmet** | **Počet vyučovacích hodín** |
| seminár z matematiky | 1 |
| seminár z dejepisu | 1 |
| seminár z občianskej náuky | 1 |
| seminár z fyziky\* | 1 |
| seminár z chémie\* | 1 |
| seminár z biológie\* | 1 |
| seminár z informatiky\* | 1 |
| seminár z geografie\* | 1 |
| seminár z anglického jazyka | 1 |
| seminár z nemeckého jazyka | 1 |
| seminár z cudzieho jazyka | 1 |
| **Spolu** | 11 hodín |

O otvorení seminára rozhoduje riaditeľka školy na základe záujmu žiakov a podmienok školy.

Počet hodín voliteľných predmetov vo 4. ročníku – 16 hodín.

Semináre sa vyučujú ako dvojhodinovky.

Žiaci si povinne volia 16 hodín, t.j. 8 dvojhodinoviek z nasledovných predmetov:

|  |  |
| --- | --- |
| **Predmet** | **Počet vyučovacích hodín** |
| literárny seminár | 2+2 |
| konverzácie v anglickom jazyku | 2+2 |
| konverzácie v nemeckom jazyku | 2+2 |
| seminár z matematiky | 2+2 |
| seminár z dejepisu | 2+2 |
| spoločenskovedný seminár  | 2+2 |
| seminár z fyziky | 2+2 |
| seminár z chémie | 2+2 |
| seminár z biológie | 2+2 |
| seminár z informatiky | 2+2 |
| seminár z geografie | 2+2 |
| seminár z vyššej matematiky | 2 |
| ekonomika | 2 |
| **Spolu** | 48 hodín |

O otvorení seminára rozhoduje riaditeľka školy na základe záujmu žiakov a podmienok školy.