**Učebný plán pre študijný odbor 7902 J gymnázium**

**- osemročné štúdium**

**(platný od šk. roka 2015/2016)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vzdelávacia oblasť** | **Predmet** | **pri** | **DH** | **sek** | **DH** | **ter** | **DH** | **kva** | **DH** | **Počet hodín**  **(1. – 4. roč.)** |
| **Jazyk a komunikácia** | slovenský jazyk a lit. | 5 |  | 4 |  | 5 |  | 5 |  | 19 |
| prvý cudzí jazyk *a, b/* | 4 |  | 4 |  | 4 |  | 4 |  | 16 |
| druhý cudzí jazyk *a, b/* | 2 |  | 2 |  | 2 | 1 | 2 | 1 | 8 + 2 |
|  | | **11** |  | **10** |  | **11** | **1** | **11** | **1** | **43 + 2** |
| **Človek a príroda** | fyzika *b, c/* | 1 |  | 1 |  | 2 |  | 2 |  | 6 |
| chémia *b, c/* | 1 |  | 1 |  | 1 |  | 2 |  | 5 |
| biológia *b, c/* | 1 | 1 | 2 |  | 1 |  | 1 |  | 5 + 1 |
|  | | **3** | **1** | **4** |  | **4** |  | **5** |  | **16 + 1** |
| **Človek a spoločnosť** | dejepis | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |  | 5 + 3 |
| geografia | 1 |  | 1 |  | 1 |  | 1 |  | 4 |
| občianska náuka | 1 |  | 1 |  | 1 |  |  |  | 4 |
|  | | **3** | **1** | **3** | **1** | **3** | **1** | **4** |  | **13 + 3** |
| **Človek a hodnoty** | etická / nábož. vých. *c/* | **1** |  | **1** |  | **1** |  | **1** |  | **4** |
| **Matematika a práca**  **s informáciami** | matematika | 4 |  | 4 |  | 4 |  | 5 |  | 17 |
| informatika *b/* |  | 1 | 1 |  | 1 |  | 1 |  | 3 + 1 |
|  | | **4** | **1** | **5** |  | **5** |  | **6** |  | **20 + 1** |
| **Umenie a kultúra** | výtvarná výchova | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  | 2 |
| hudobná výchova | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  | 2 |
|  | | **2** |  | **2** |  |  |  |  |  | **4** |
| **Zdravie a pohyb** | telesná a šport. vých. *b/* | **2** | **1** | **2** | **1** | **2** | **1** | **2** | **1** | **8 + 4** |
| **Spolu: povinná časť + disponibilné hodiny** | | **26** | **4** | **27** | **2** | **26** | **3** | **29** | **6** | **108 + 11** |
| **Spolu:** | | **30** | | **29** | | **29** | | **31** | | **119** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vzdelávacia oblasť** | **Predmet** | **kvi** | **DH** | **sx** | **DH** | **sep** | **DH** | **okt** | **DH** | **Počet hodín**  **(5. – 8. 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 |
| literárny seminár *e/* |  |  |  |  |  |  |  | *2* |  |
| konverzácia v anglickom / nemeckom jazyku *e/* |  |  |  |  |  |  |  | *2+2* |  |
| seminár z anglického jazyka *e/* |  |  |  |  |  | *1* |  |  |  |
|  | | **9** | **2** | **9** | **1** | **10** |  | **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/* |  |  |  |  |  | *1* |  | *2+2* |  |
| seminár z biológie *e/* |  |  |  |  |  | *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 občianskej 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 + 2 |
| projektové zručnosti *b/* |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 0 + 1 |
| seminár z matematiky *e/* |  |  |  |  |  | *1* |  | *2+2* |  |
| seminár z informatiky *e/* |  |  |  |  |  | *1* |  | *2+2* |  |
|  | | **5** | **2** | **5** | **1** | **5** |  |  |  | **15 + 3** |
| **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/* | |  |  |  |  |  | ***3*** |  | ***16*** | ***19*** |
| **Spolu: povinné hodiny**  **+ disponibilné hodiny** | | **27** | **5** | **30** | **3** | **25** | **3**  ***+3*** | **12** | ***16*** | **94 + 30** |
| **Spolu:** | | **32** |  | **33** |  | **31** |  | **28** |  | **124** |

Poznámky:

a/ Jazyk anglický, nemecký a ruský. Cudzí jazyk 2 je iný ako cudzí jazyk 1. skupiny.

b/ Trieda sa delí na skupiny podľa charakteru predmetu na každej hodine v predmetoch prvý a druhý cudzí jazyk, informatika a projektové zručnosti, etická a náboženská výchova.

Trieda sa delí na skupiny aj na hodinách, ktoré majú charakter laboratórnych cvičení, praktických cvičení a projektov v predmetoch fyzika, chémia a biológia.

Delenie na skupiny je pri minimálnom počte 24 žiakov v triede. V predmete informatika môže byť v skupine najviac 15 žiakov.

V predmete telesná a športová výchova sa trieda delí na chlapcov a dievčatá. Pri nedostatku žiakov v skupine možno spájať skupiny z iných tried. V 2. a 5. ročníku absolvujú žiaci plavecký kurz, v 3. a 6. ročníku lyžiarsky a snowboardový kurz, v 7. ročníku kurz na ochranu života a zdraviav trvaní troch dní po 6 hodín.

c/ Trieda sa na jednej hodine v týždni v 3. a 4. ročníku delí na skupiny v predmetoch fyzika, chémia, biológia, v 5. až 8. ročníku v jednom z predmetov fyzika, chémia, biológia a matematika.

d/ Vyučuje sa jeden z predmetov etická výchova alebo náboženská výchova podľa záujmu žiakov a ich rodičov, resp. zákonných zástupcov. Predmety sa neklasifikujú. Na vysvedčení a v katalógu sa uvedie „absolvoval/-a“. Na vyučovanie týchto predmetov je možné tvoriť skupiny z rôznych tried s najvyšším počtom žiakov 20. Ak počet žiakov v skupine na vyučovanie etickej výchovy alebo náboženskej výchovy klesne pod 12, možno do skupín spájať aj žiakov z rôznych ročníkov.

e/ Voliteľné hodiny sme použili na zavedenie voliteľných predmetov v 7. a 8. ročníku. Na vyučovanie povinne voliteľných predmetov možno spájať žiakov rôznych tried toho istého ročníka a vytvárať skupiny s najvyšším počtom žiakov 23.

Disponibilné hodiny boli použité na rozšírenie a prehĺbenie obsahu predmetov zaradených do ŠVP.

Počet hodín voliteľných predmetov v 7. ročníku – 3 hodiny.

Žiaci si povinne volia 3 hodiny z nasledovných 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 |
| **Spolu** | 9 hodín |

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

Počet hodín voliteľných predmetov v 8. 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 |
| deskriptívna geometria | 2 |
| ekonomika | 2 |
| psychológia | 2 |
| latinčina | 2 |
| **Spolu** | 52 hodín |

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