|  |
| --- |
| **UČEBNÍ PLÁN** |
| **Kód a název oboru vzdělávání:** | 78-42-M/05 Přírodovědné lyceum |  |
| **Název ŠVP:** | Přírodovědné lyceum |  |
| **Stupeň vzdělání:** | Střední odborné s maturitní zkouškou |  |
| **Délka a forma studia:** | 4 roky denní |  |
| **Datum platnosti:** | od 1. 9. 2016 počínaje prvním ročníkem  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Vyučovací předměty** | 1. ročník | 2. ročník | 3. ročník | 4. ročník | Celkem |  |
| **Povinné vyučovací předměty** |  |  |  |  |  |  |
| **Základní  všeobecné**  | 24 | 25 | 20 | 22 | 91 |  |
| Český jazyk a literatura | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |  |
| Seminář z českého jazyka a literatury | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |  |
| Cizí jazyk I. | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 |  |
| Cizí jazyk II. | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 |  |
| Matematika | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |  |
| Seminář z matematiky | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |  |
| Základy společenských věd  | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |  |
| Chemie | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 6 |  |
| Fyzika | 0 | 2 | 2 | 2 | 6 |  |
| Biologie  | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 6 |  |
| Dějepis | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 |  |
| Tělesná výchova | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 |  |
| Zeměpis | 2 | 2 | 0 | 0 | 4 |  |
| Informační a komunikační technologie | 2 | 2 | 1 | 1 | 6 |  |
| **Základní odborné** | **9** | **8** | **6** | **6** | **29** |  |
| Člověk a prostředí | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 6 |  |
| Technologické procesy | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 6 |  |
| Aplikovaná biologie | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 6 |  |
| Aplikovaná chemie | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 6 |  |
| Ekonomika | 1 | 2 | 0 | 0 | 3 |  |
| Právo | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |  |
| **Povinně volitelné předměty**  | 0 | 0 | 4 | 4 | 8 |  |
| Konverzace v anglickém jazyce | 0 | 0 | 2 | 2 | 4 |  |
| Konverzace v německém jazyce | 0 | 0 | 2 | 2 | 4 |  |
| Seminář z přírodních věd | 0 | 0 | 2 | 2 | 4 |  |
| **Celkem povinné předměty** | 33 | 33 | 30 | 32 | 128 |  |
| **Volitelné předměty**  | 1. ročník | 2. ročník | 3. ročník | 4. ročník | Celkem  |  |
| Cizí jazyk III. | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| Logika a matematika | - | 1 | 1 | - | 2 |  |
| **Celkem maximálně** | **33** | **34** | **33** | **34** | 134 |  |