**Konkretizovaný učební plán oboru Laboratorní asistent 53 – 43 – M/01**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kategorie a názvy vyučovacích předmětů** | **Zkratky předmětů** | **Počet týdenních vyučovacích hodinv ročníku** | **Celkem** |
| **1.** | **2.** | **3.** | **4.** |
| **A) Povinné vyučovací předměty** |
| **1) Všeobecné vzdělávání** |  |  |  |  |  |  |
| Český jazyk a literatura | CJL | **3** | **3** | **3** | **4** | **13** |
| Cizí jazyk | AGJ,NEJ | **3(3)** | **3(3)** | **3(3)** | **3(3)** | **12** |
| *Metropolitní podpora výuky cizích jazyků* | AGJ,NEJ | **1(1)** | **1(1)** | **1(1)** | **1(1)** | **4** |
| Dějepis | DEJ | **1** | **2** | **0** | **0** | **3** |
| Občanská nauka | OBN | **1** | **1** | **0** | **0** | **2** |
| Fyzika | FYZ | **2** | **2** | **0** | **0** | **4** |
| Chemie | CHE | **3** | **2** | **0** | **0** | **5** |
| Bioekologie | BIE | **2** | **0** | **0** | **0** | **2** |
| Matematika | MAT | **3** | **3** | **3** | **2** | **11** |
| Tělesná výchova | TEV | **2(2)** | **2(2)** | **2(2)** | **2(2)** | **8** |
| Informační a komunikační technologie | IKT | **2(2)** | **2(2)** | **0** | **0** | **4** |
| Ekonomika | EKO | **0** | **0** | **2** | **0** | **2** |
| Psychologie a komunikace | PSK | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** |
| **2) Odborné vzdělávání** |  |  |  |  |  |  |
| Somatologie a latinská odborná terminologie | SOM | **3** | **0** | **0** | **0** | **3** |
| Patologie  | PAT | **0** | **2** | **0** | **0** | **2** |
| Cvičení z chemie | CCH | **0** | **1(1)** | **0** | **0** | **1** |
| Základy genetiky  | ZGE | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** |
| Cvičení z biologie | CBI | **1(1)** | **0** | **0** | **0** | **1** |
| Analytická chemie | ANC | **0** | **3(3)** | **0** | **0** | **3** |
| Biochemie | BIC | **0** | **0** | **2** | **2** | **4** |
| Laboratorní technika |  LAT | **3(3)** | **0** | **0** | **0** | **3** |
|  Vybrané laboratorní metody  | VLM | **0** | **0** | **2(2)** | **0** | **2** |
|  Výchova ke zdraví a veřejné zdravotnictví | VZD | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** |
|  První pomoc | PRP | **1(1)** | **0** | **0** | **0** | **1** |
|  Klinická biochemie  | KLB | **0** | **2** | **2** | **2** | **6** |
|  Cvičení z klinické biochemie  | KLBc | **0** | **2(2)** | **2(2)** | **4(4)** | **8** |
|  Histologie a histologická technika | HHT | **0** | **0** | **2** | **2** | **4** |
|  Cvičení z histologie a z histologické techniky | HHTc | **0** | **0** | **2(2)** | **2(2)** | **4** |
|  Hematologie a transfuzní služba  | HTS | **0** | **0** | **2** | **2** | **4** |
|  Cvičení z hematologie a transfuzní služby | HTSc | **0** | **0** | **2(2)** | **2(2)** | **4** |
|  Mikrobiologie, imunologie a epidemiologie | MIE | **0** | **2** | **2** | **2** | **6** |
|  Cvičení z mikrobiologie a imunologie | CMI | **0** | **0** | **2(2)** | **2(2)** | **4** |
| **3) Volitelné předměty** |  |  |  |  |  |  |
|  Matematika – seminář anebo | MAs | **0** | **0** | **0** | **2** | **2** |
| Konverzace v cizím jazyce  | KOAv/KONv | **0** | **0** | **0** | **2** | **2** |
| **CELKEM** |  | **31** | **33** | **34** | **33** | **131** |
| ***CELKEM s Metropolitním programem*** | **32** | **34** | **35** | **34** | **135** |