1. **NASTAVNI PLAN**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R/B** | **Operater na CNC mašinama** | **I razred** | **II razred** | **III razred** | **Ukupno** |
| A | **OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI** |
| 1.  | Bosanski jezik i književnost | 2 | 2 | 2 | **6** |
| 2. | Engleski jezik | 2 | 2 |  | **4** |
| 3. | Historija | 2 |  |  | **2** |
| 4. | Tjelesni i zdravstveni odgoj | 2 | 2 | 2 | **6** |
| 5. | Demokratija i ljudska prava |  |  | 2 | **2** |
| 6. | Matematika | 2 | 2 | 2 | **6** |
| 7. | Tehnička fizika | 2 |  |  | **2** |
| 8. | Informatika | 3 |  |  | **3** |
|  |  |  |  |  |  |
| **A** | **UKUPNO (opšteobrazovni predmeti)** | **15** | **8** | **8** | **31** |
|  |  |  |  |  |  |
| **B** | **STRUČNI PREDMETI** |
| 1. | Osnovi mašinstva | 3 | 2 |  | **5** |
| 2.  | Tehnički materijali  | 2 |  |  | **2** |
| 3. | Osnovi elektrotehnike | 2 |  |  | **2** |
| 4. | Tehnologija obrade | 2 | 3 |  | **5** |
| 5. | Osnovi poduzetništva |  | 2 |  | **2** |
| 6.  | CAD i CAM tehnologije |  | 2 | 4 | **6** |
| 7. | CNC mašine |  |  | 2 | **2** |
| 8. | Praktična nastava (ukupno) | 6 | 13 | 14 | **33** |
| 8.1. | Praktična nastava (radionica) | 6 | 9 | 9 |  |
| 8.2. | Praktična nastava (privrednim subjektima) |  | 4 | 5 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **B** | **UKUPNO (stručni predmeti)** | **15** | **22** | **20** | **57** |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **FAKULTATIVNA NASTAVA** |
| 1. | Islamska/Pravoslavna/Katolička vjeronauka[[1]](#footnote-1) | 1 | 1 | 1 |  |
| 2. | Etika | 1 | 1 | 1 |  |
| **C** | **UKUPNO (fakultativna nastava)** | **1** | **1** | **1** | **3** |
| **D** | **IZBORNA NASTAVA** |
| 1.  | Engleski jezik |  |  | 2 |  |
| 2. | Automatizacija i robotika |  |  | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **D** | **UKUPNO (izborna nastava)** |  |  | **2** | **2** |
|  |  |  |  |  |  |
| **E** | **UKUPNO (A+B+C+D)** | **31** | **31** | **31** | **93** |

1. Po izboru učenika uz saglasnost roditelja [↑](#footnote-ref-1)