NASTAVNI PLAN ZA STRUKOVNU KVALIFIKACIJU (ZANIMANJE)

**MONTER I OBRAĐIVAČ REZANJEM I DEFORMACIJOM**

|  |
| --- |
| 1. **OPĆEOBRAZOVNI DIO**
 |
| Red. broj | NASTAVNI PREDMET | Broj sati | Ukupno sati |
| 1. razred | 2. razred | 3. razred |
| tj | g | tj | g | tj | g |
| 1. | Hrvatski jezik | **3** | 105 | **3** | 105 | **3** | 96 | **306** |
| 2. | Strani jezik (engleski/ njemački) | **2** | 70 | **2** | 70 | **2** | 64 | **204** |
| 3. | Povijest | **2** | 70 | **-** | - | **-** | - | **70** |
| 4. | Politika i gospodarstvo | **-** | - | **2** | 70 | **-** | - | **70** |
| 5. | Tjelesna i zdravstvena kultura | **2** | 70 | **2** | 70 | **2** | 64 | **204** |
| 6. | Vjeronauk / Etika (izborni predmet) | **1** | 35 | **1** | 35 | **1** | 32 | **102** |
| 7. | Matematika | **2** | 70 | **2** | 70 | **2** | 64 | **204** |
| 1. **STRUKOVNI DIO**
 |
| 8. | Računalstvo | **2** 1+1 | 70 | - | - | - | - | **70** |
| 9. | Tehnička mehanika | **3**2+1 | 105 | - | - | - | - | **105** |
| 10. | Tehnički materijali | **3**2,5+0,5 | 105 | - | - | - | - | **105** |
| 11. | Obrada materijala | **3**2+1 | 105 | - | - | - | - | **105** |
| 12. | Tehničko crtanje | **3**1,5+1,5 | 105 | **2**1+1 | 70 | - | - | **175** |
| 13. | Elementi strojeva | - | - | **2**1,5+0,5 | 70 | - | - | **70** |
| 14. | Elektrotehnika | - | - | **2** | 70 | - | - | **70** |
| 15. | Obrada i montaža | - | - | **3** | 105 | **3** | 96 | **201** |
| 16. | Metalne konstrukcije | - | - | - | - | **2** | 64 | **64** |
| 1. **PRAKTIČNI DIO**
 |
| 17. | Praktična nastava obrade materijala | **7** | 245 | - | - | - | - | **245** |
| 18. | Praktična nastava obrade i montaže | - | - | **12** | 420 | **20** | 640 | **1060** |
| 1. **STRUČNA PRAKSA**
 | 182 | 182 | 35 | **399** |
| **UKUPNO:** | **33** | **1337** | **33** | **1337** | **35** | **1155** | **3829** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OPOMENA |  7 sati |  7 sati |  6 sati |
| UKOR | **13** sati | **13** sati | **12** sati |
| OPOMENA PRED ISKLJUČENJE | **20** sati | **20** sati | **17** sati |
| ISKLJUČENJE | **27** sati | **27** sati | **23** sati |