NASTAVNI PLAN ZA STRUKOVNU KVALIFIKACIJU (ZANIMANJE)

**AUTOELEKTRIČAR – JMO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | **1** | | | 35 | **1** | 35 | **1** | | 32 | **102** |
| 6. | Vjeronauk / Etika (*izborni predmet*) | **1** | | | 35 | **1** | 35 | **1** | | 32 | **102** |
| 7. | *(Izborna nastava*: ) Matematika | - | | | - | **2** | 70 | **2** | | 64 | **134** |
| 1. **STRUKOVNI DIO** 9119 | | | | | | | | | | | |
| 8. | Osnove računalstva | | **2**  1+1 | | 70 | - | - | - | | - | **70** |
| 9. | Matematika u struci | | **2** | | 70 | - | - | - | | - | **70** |
| 10. | Tehničko crtanje i dokumentiranje | | **1,5**  1+0,5 | | 53 | - | - | - | | - | **53** |
| 11. | Elektrotehnika | | **4**  *3+1* | | 140 | **2**  1+1 | 70 | - | | - | **210** |
| 12. | *(Izborna nastava*: ) Elektrotehnika | | **1** | | 35 | - | - | - | | - | **35** |
| 13. | Automehanika | | - | | - | **2** | 70 | **-** | | - | **70** |
| 14. | Elektronika i upravljanje | | - | | - | **2**  1+1 | 70 | **2**  1,5+0,5 | | 64 | **134** |
| 15. | Autoelektrika | | - | | - | **2,5**  2+0,5 | 87 | **4,5**  4+0,5 | | 144 | **231** |
| 16. | Elektronički uređaji u vozilima | | - | | - | - | - | **1,5** | | 48 | **48** |
| 17. | *(Izborna nastava*: ) Dijagnostički uređaji u vozilu | | **-** | | - | **-** | - | **2** | | 64 | **64** |
| 1. **PRAKTIČNI DIO** 10,58,510 | | | | | | | | | | | |
| 18. | Praktična nastava | **20\*** | | 812 | | **20\*** | 812 | | **22,5\*** | 720 | **2344** |
| **UKUPNO:** | | **39,5\*** | | **1494,5** | | **39,5\*** | **1494,5** | | **41,5\*** | **1328** | **4317** |

\* = neke od vrijednosti su računate na bazi 40 tjedana u šk.g. zato se za izračun odgojne mjere uzima SAMO konačni zbroj sati (osjenčana vrijednost)!

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OPOMENA | 7 sati | 7 sati | 6 sati |
| UKOR | **15** sati | **15** sati | **13** sati |
| OPOMENA PRED ISKLJUČENJE | **22** sati | **22** sati | **20** sati |
| ISKLJUČENJE | **30** sati | **30** sati | **27** sati |