**013753 PLINOINSTALATER**

**OPĆI DIO PROGRAMA (35 tjedana)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rednibroj | **Nastavni predmet** | **Tjedni broj sati** |
| **razred** |  **2.****razred** |  **3.****Razred** |  **UKUPNO** |
| tjedno | godišnje | tjedno | godišnje | tjedno | godišnje |  |
| 1. | Hrvatski jezik | 3 | 105 | 3 | 105 | 3 | 96 | 306 |
| 2. | Strani jezik | 2 | 70 | 2 | 70 | 2 | 64 | 204 |
| 3. | Povijest | 2 |  70 | - | - | - | - | 70 |
| 4. | Etika/Vjeronauk | 1 | 35 | 1 | 35 | 1 | 32 | 102 |
| 5. | Politika i gospodarstvo | - | - | 2 | 70 | - | - | 70 |
| 6. | Tjelesna i zdravstvena kultura | 2 | 70 | 2 | 70 | 2 | 64 | 204 |
| **UKUPNO SATI tjedno i godišnje** | **9** | **315** | **9** | **315** | **7** | **224** | **854** |

**STRUČNO-TEORIJSKI DIO S IZBORNOM NASTAVOM (35 tjedana)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rednibroj | **Nastavni predmet** | **Tjedni broj sati** |
| **razred** |  **2.****razred** |  **3.****Razred** |  **UKUPNO** |
| tjedno | godišnje | tjedno | godišnje | tjedno | godišnje |  |
| 7. | Osnove računalstva | 1,5 | 53 | - | - | - | - | 53 |
| 8. | Matematika u struci | 2 | 70 | 1 | 35 | 1 | 32 | 137 |
| 9. | Tehničko crtanje | 1,5 | 53 | - | - | - | - | 53 |
| 10. | Osnove tehničkih materijala | 1 | 35 | - | - | - | - | 35 |
| 11. | Osnove tehničke mehanike | - | - | 2 | 70 | - | - | 70 |
| 12. | Elementi strojeva i protoka | - | - | 2 | 70 | - | - | 70 |
| 13. | Osnove automatizacije | - | - | - | - | 2 | 64 | 64 |
| 14. | Nove tehnologije | - | - | - | - | 2 | 64 | 64 |
| 15. | Izborni dioTjelesna I zdravstvena kulturaStrukovni predmetiMatematika u struci | 1 | 35 | 2 | 70 | 2 | 64 | 169 |
| **UKUPNO SATI**  | **7** | **246** | **2** | **245** | **7** | **224** | **715** |

**PRAKTIČNI DIO (40 tjedana)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rednibroj | **Nastavni predmet** | **Tjedni broj sati** |
| **razred** |  **2.****razred** |  **3.****razred** | **UKUPNO** |
| godišnje | godišnje | godišnje |  |
| 16. | Praktična nastava u školi s vježbama – najviše sati | 340 | 270 | 160 | 770 |
| 17. | Praktična nastava u školskoj radionici – najviše satiTehnologija obrade i montažeTehnologija strojarskih instalacijaTehnologija plinoinstalacija | 27070 | 105 | 32128 | 790 |
| 18. | Praktična nastava u radnom procesu – najmanje sati | 560 | 630 | 640 | 1830 |
| **UKUPNO SATI**  | **900** | **900** | **800** | **2600** |