**132103 RUKOVATELJ SAMOHODNIM GRAĐEVINSKIM STROJEVIMA**

**OPĆI DIO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Redni  broj | **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 |
| 7. | Matematika | 2 | 70 | 2 | 70 | 2 | 64 | 204 |
| 8. | Računalstvo | - | - | - | - | 2 | 70 | 70 |
| **UKUPNO SATI tjedno i godišnje** | | **12** | **420** | **12** | **420** | **12** | **390** | **1230** |

**STRUČNI DIO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Redni  broj | **Nastavni predmet** | **Tjedni broj sati** | | | | | | |
| **razred** | | **2.**  **razred** | | **3.**  **razred** | | **UKUPNO** |
| tjedno | godišnje | tjedno | godišnje | tjedno | godišnje |  |
| 9. | Tehnička fizika | 2 | 70 | - | - | - | - | 70 |
| 10. | Poznavanje materijala | 2 | 70 | - | - | - | - | 70 |
| 11. | Tehničko crtanje s elementima strojeva | 4 | 140 | - | - | - | - | 140 |
| 12. | Motori i prijenosi | 4 | 140 | - | - | - | - | 140 |
| 13. | Uljna hidraulika i pneumatika | - | - | 2 | 70 | - | - | 70 |
| 14. | Elektroinstalacija strojeva | - | - | - | - | 2 | 64 | 64 |
| 15. | Izvođenje građevinskih radova strojevima | - | - | 2 | 70 | 2 | 64 | 134 |
| 16. | Tehnologija zanimanja | 2 | 70 | 2 | 70 | 2 | 64 | 204 |
| 17. | Praktična nastava | 8 | 280 | 16 | 560 | 16 | 512 | 1352 |
| **UKUPNO SATI stručni dio** | | **22** | **770** | **22** | **770** | **22** | **704** | **2310** |
| **SVEUKUPNO** | | **34** | **1190** | **34** | **1190** | **34** | **1094** | **3576** |
| **STRUČNA PRAKSA – godišnji zbroj sati** | | **182** | | **182** | | **35˝** | | **399** |

˝ Sati za izradu završnog rada