|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ТЕХНИЧАР ГРЕЈАЊА И КЛИМАТИЗАЦИЈЕ** | | | | | |
|  | **НАЗИВ ПРЕДМЕТА** | **I** | **II** | **III** | **IV** |
| 1. | Српски језик и књижевност | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 2. | Енглески језик | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 3. | Физичко васпитање | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 4. | Математика | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 5. | Рачунарство и информатика | 0+2 |  |  |  |
| 6. | Хемија | 2 |  |  |  |
| 7. | Биологија | 2 |  |  |  |
| 8. | Ликовна култура | 1 |  |  |  |
| 9. | Историја |  | 2 |  |  |
| 10. | Географија |  | 2 |  |  |
| 11. | Социологија са правима грађана |  |  |  | 2 |
| 14. | Физика | 2 |  |  |  |
| 15. | Техничко цртање | 0+3 |  |  |  |
| 16. | Машински материјали | 2 |  |  |  |
| 17. | Техничка механика | 2 |  |  |  |
| 18. | Машински елементи |  | 0+2 |  |  |
| 19. | Електротехника и електроника |  | 0+3 |  |  |
| 20. | Хидраулика и пнеуматика |  | 2 |  |  |
| 21. | Термодинамика |  | 2 |  |  |
| 22. | Технологија машинске обраде |  | 0+2 |  |  |
| 23. | Термоенергетски процеси |  |  | 3 |  |
| 24. | Техника мерења и аутоматизације |  |  | 2+2 |  |
| 25. | Постројења за грејање и хлађење |  |  | 0+3 | 0+3 |
| 26. | Постројења за вентилацију и климатизацију |  |  | 0+3 | 0+3 |
| 27. | Аутоматизација постројења |  |  |  | 0+3 |
| 28. | Практична настава | 5 | 6 | 6 | 6 |
| 29. | Предузетништво |  |  |  | 0+2 |
| 30. | Изборни предмет према програму образоовног профила |  |  | 2 | 2 |
| 31. | Изборни предмет Г.В или В.Н. | 1 | 1 | 1 | 1 |