|  |  |
| --- | --- |
| **ГРАЂЕВИНСКИ ТЕХНИЧАР ЗА ВИСОКОГРАДЊУ** | |
| Редни број | **Прва година** |
|  |  |
| 1. | **Српски језик и књижевност** |
| 2. | **Страни језик** |
| 3. | **Историја** |
| 4. | **Музичка уметност** |
| 5. | **Физичко и здравствено васпитање** |
| 6. | **Математика** |
| 7. | **Рачунарство и информатика** |
| 8. | **Географија** |
| 9. | **Физика** |
| 10. | **Хемија** |
| 11. | **Биологија** |
| 12. | **Нацртна геометрија** |
| 13. | **Техничко цртање** |
| 14. | **Грађевински материјали** |
| 15. | **Грађевинске конструкције** |
| 16. | **Изборни предмет** |
|  |  |
|  | **Друга година** |
|  |  |
| 1. | Српски језик и књижевност |
| 2. | Страни језик |
| 3. | Историја |
| 4. | Физичко и здравствено васпитање |
| 5. | Математика |
| 6. | Физика |
| 7. | Нацртна геометрија |
| 8. | Грађевинске конструкције |
| 9. | Статика и отпорност материјала |
| 10. | Примена рачунара у грађевинарству |
| 11. | Историја архитекуре |
| 12. | Ликовна култура и цртање |
|  | Практична настава |
|  | Изборни предмет |
|  |  |
|  | **Трећа година** |
|  |  |
| 1. | Српски језик и књижевност |
| 2. | Страни језик |
| 3. | Социологија |
| 4. | Физичко и здравствено васпитање |
| 5. | Математика |
| 6. | Физика |
| 7. | Грађевинске конструкције |
| 8. | Статика и отпорност материјала |
| 9. | Примена рачунара у грађевинарству |
| 10. | Бетон |
| 11. | Организација грађења |
| 12. | Геодезија |
| 13. | Механика тла и фундирање |
|  | Разрада пројеката |
|  | Макетарство |
|  | Изборни предмет |
|  |  |
|  | **Четврта година** |
|  |  |
| 1. | Српски језик и књижевност |
| 2. | Страни језик |
| 3. | Филозофија |
| 4. | Физичко и здравствено васпитање |
| 5. | Математика |
| 6. | Устав и права грађана |
| 7. | Практична настава |
| 8. | Бетон |
| 9. | Организација грађења |
| 10. | Разрада пројеката |
| 11. | Кућне инсталације |
| 12. | Металне и дрвене конструкције |
|  | Префабриковано грађење |