

| Predmeti | I | II | III | IV |
|---|---|-----|----------|----------|
| Srpski jezik i književnost | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Strani jezik | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Istorija | 2 | | | |
| Geografija | 2 | | | |
| Likovna kultura | 1 | | | |
| Fizičko vaspitanje | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematika | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Računarstvo i informatika | 2 | | | |
| Fizika | 2 | | | |
| Hemija | 2 | | | |
| Biologija | | 2 | | |
| Sociologija sa pravima građana | | | 2 | |
| Verska nastava/Gradansko vaspitanje | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Izborni program obrazovnog profila | | | 2 | 2 |
| Osnove elektrotehnike | 3 | 3 | | |
| Osnove mašinstva | 2 | | | |
| Uvod u elektroenergetiku | | 2 | | |
| Softverski alati u elektroenergetici | | 0+2 | | |
| Električna merenja | | 2+1 | | |
| Elektronika | | 2+1 | | |
| Električne instalacije i osvetljenje | | 2 | 0+2 | |
| Merenja u elektroenergetici | | | 0+2 | |
| Energetska elektronika | | | 2+1 | |
| Električne mašine | | | 2+1 | 2+1 |
| Elektroenergetski vodovi | | | 2 | 2+1 |
| Elektroenergetska postrojenja | | | 2 | 2+1 |
| Preduzetništvo | | | | 0+2 |
| Tehnička dokumentacija | | | | 0+2 |
| Osnove sistema upravljanja | | | | 2+1 |
| Praktična nastava | 4 | 4 | 3 | 3 |
| Izborni program obrazovnog profila | | | 2 | 2 |

| R. broj | Opšteobrazovni izborni program | Razred | | | |
|---------|-------------------------------------|--------|----|-----|----|
| | | I | II | III | IV |
| 1. | Muzička kultura | | | 1 | 1 |
| 2. | Ekologija i zaštita životne sredine | | | 1 | 1 |
| 3. | Izabrana poglavlja matematike | | | 2 | 2 |
| 4. | Istorija (odabrane teme) | | | 2 | 2 |
| 5. | Fizika | | | 2 | 2 |
| 6. | Logika sa etikom | | | 2 | 2 |
| R. broj | Stručni obrazovni program | Razred | | | |
| | | I | II | III | IV |
| 1. | Tržište električne energije | | | 2 | |
| 2. | Kablovska tehnika | | | 2 | |
| 3. | Termički i rashladni uređaji | | | 2 | |
| 4. | Upravljanje elektromotornim pogonom | | | | 2 |
| 5. | Napredne elektroenergetske mreže | | | | 2 |
| 6. | Obnovljivi izvori energije | | | | 2 |