**ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ**

**ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И РАЧУНАРСТВО**

**1. година**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. семестар** | | | | | | | |
| **Шифра** | **Предмет** | | **Статус** | | **Часови (П+В+Л)** | | **Кредити** |
| 19Е081ММ1 | Математика 1 | | О | | 3+3+0 | | 6 |
| 19Е071ОЕ1 | Основи електротехнике 1 | | О | | 3+3+0 | | 6 |
| 19Е061Ф1 | Физика 1 | | О | | 3+2+0 | | 6 |
| 19Е111П1 | Програмирање 1 | | О | | 3+2+0.2 | | 6 |
| 13Е061ЛФ | Лабораторијске вежбе из Физике | | О | | 0+0+2 | | 2 |
| *Бирају се један или два практикума из следеће листе практикума* | | | | | | | |
| 19Е111УРА | | Увод у рачунарство | | И | 1+0+1 | 2 | |
| 13Е081ПМ1 | | Практикум из Математике 1 | | И | 1+1+0 | 2 | |
| 13Е111ПП1 | | Практикум из Програмирања 1 | | И | 0+0+2 | 2 | |
| 13Е091ЕЈ1  13Е091РЈ1  13Е091НЈ1  13Е091ФЈ1 | | Страни језик 1 | | И | 2+0+0 | 2 | |
| 13Е071ПЕ1 | | Практикум из Основа електротехнике 1 | | И | 1+1+0 | 2 | |
| 13Е091С | | Социологија | | И | 2+0+0 | 2 | |
| **Укупно** | | | | | **26.2 / 28.2** | **28 / 30** | |
|  | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2. семестар** | | | | | | | | | | |
| **Шифра** | **Предмет** | | | | | **Статус** | **Часови (П+В+Л)** | | | **Кредити** |
| 19Е081ММ2 | Математика 2 | | | | | О | 3+3+0 | | | 6 |
| 19Е071ОЕ2 | Основи електротехнике 2 | | | | | О | 3+3+0 | | | 6 |
| 19Е111П2 | Програмирање 2 | | | | | О | 3+2+0.2 | | | 6 |
| 13Е071ЛОЕ | Лабораторијске вежбе из Основа електротехнике | | | | | О | 0,5+0+1,5 | | | 2 |
| *Између следећа два бира се најмање један предмет* | | | | | | | | | | |
| 19Е061Ф2 | | | Физика 2 | И | | | | | 3+2+0 | 6 |
| 19Е111ОРТ | | | Основи рачунарске технике | И | | | | | 3+2+0 | 6 |
| *Бирају се практикуми до укупно 60 кредита* | | | | | | | | | | |
| 13Е081ПМ2 | | Практикум из Математике 2 | | | И | | | 1+1+0 | | 2 |
| 19Е041УЕД | | Увод у електронику и дигиталне системе | | | И | | | 1+0+1 | | 2 |
| 13Е111ПП2 | | Практикум из Програмирања 2 | | | И | | | 0+0+2 | | 2 |
| 13Е091ЕЈ2  13Е091РЈ2  13Е091НЈ2  13Е091ФЈ2 | | Страни језик 2 | | | И | | | 2+0+0 | | 2 |
| 13Е071ПE2 | | Практикум из Основа електротехнике 2 | | | И | | | 1+1+0 | | 2 |
| 13Е061ПФ2 | | Практикум из Физике 2 | | | И | | | 0+0+2 | | 2 |
| 19Е011УЕГ | | Увод у електроенергетику | | | И | | | 1.5+0+0.5 | | 2 |
| 19Е031ПУК | | Паметни уређаји и комуникације | | | И | | | 1+0+1 | | 2 |
| 13Е091УМ | | Увод у менаџмент | | | И | | | 2+0+0 | | 2 |
| **Укупно** | | | | |  | | | **23.2 / 24.2** | | **32 / 30** |

**Напомена:**

Студент мора изабрати и положити најмање 2, а највише 4 курса страних језика током студија. Курсеви су међусобно независни.

Курсеви страних језика нису поређани по тежини, већ су међусобно независни.