

Izborni kolegiji koji će se nuditi za upis

Akademski godina 2026./2027.

Sveučilišni diplomski studij Automobilsko računarstvo i komunikacije

II. semestar

1. Inteligentni transportni sustavi (DA2-05)
2. Paralelno programiranje (DA2-06)
3. Primijenjena energetska elektronika (DA2-07)

III. semestar

1. Digitalna videotehnika (DA3-06)
2. Internet objekata (DA3-07)

Sveučilišni diplomski studij Elektrotehnika

Modul Elektroenergetika

II. semestar

1. Fleksibilnost elektroenergetskog sustava (DE2-17)
2. Projektiranje elektroenergetskih postrojenja (DE2-19)

III. semestar

Izborni blok Elektroenergetski sustavi

1. Toplinske primjene obnovljivih izvora energije (DE1-17)

Izborni blok Održiva elektroenergetika

1. Uzemljivači i sustavi uzemljenja (DE1-18)

Modul Automatizacija industrijskih sustava

III. semestar

1. Pogonski sustavi i napajanja za vozila (DE3-22)

Modul Informacijske i komunikacijske tehnologije

II. semestar

1. Satelitski komunikacijski sustavi (DE2-22)

Modul Informacijske i komunikacijske tehnologije – izborni blok Komunikacijske tehnologije

III. semestar

1. Generativna umjetna inteligencija (DE3-16)

Sveučilišni diplomski studij Računarstvo

Modul Računalno inženjerstvo

III. semestar

1. Obrada slike i računalni vid (DR1-07)
2. Digitalna videotehnika (DR3-17)

Modul Umjetna inteligencija i robotika

III. semestar

1. Blockchain tehnologija i kriptovalute (DR3-02)
2. Osnove bioinformatike (DR3-21)

Modul Programsko inženjerstvo

III. semestar

1. Blockchain tehnologija i kriptovalute (DR3-02)
2. Diskretna matematika (DR3-03)
3. Obrada slike i računalni vid (DR1-07)
4. Digitalna videotehnika (DR3-17)

Modul Podatkovne znanosti

III. semestar

1. NoSQL baze podataka (DR3-10)
2. Osnove bioinformatike (DR3-21)

Stručni prijediplomski studij Elektrotehnika

Modul Elektroenergetika

III. semestar

1. Arhitektura računalnih sustava (SE3-01)
2. Algoritmi diskretne matematike (SE3-10)

IV. semestar

1. Recikliranje elektrotehničkih proizvoda (SE4-09)

VI. semestar

1. Mali i specijalni električni strojevi (SE6-08)

Modul Automatika

III. semestar

1. Osnove energetike (SE3-07)
2. Algoritmi diskretne matematike (SE3-10)

IV. semestar

1. Recikliranje elektrotehničkih proizvoda (SE4-09)

VI. semestar

1. Mali i specijalni električni strojevi (SE6-08)

Stručni prijediplomski studij Računarstvo

III. semestar

1. Algoritmi diskretne matematike (SR3-06)
2. Osnove 3D modeliranja (SR3-07)

IV. semestar

1. Dizajn u objektno orijentiranom programiranju (SR4-06)
2. Primijenjeno strojno učenje (SR4-08)

VI semestar

1. Dizajn korisničkog sučelja (SR6-05)
2. Industrijska informatika i automatizacija (SR6-06)