

Izborni kolegiji koji se održavaju u ak. god. 2025./2026.

Sveučilišni diplomski studij Informatika

Modul Inteligentni i interaktivni sustavi (IIS)

1. semestar – studenti biraju 1 kolegij (6 ECTS-a)

Naziv kolegija	Nositelj/ica	Preduvjeti za upis kolegija	ECTS
Elektroničko poslovanje i digitalne inovacije	izv. prof. dr. sc. Danijela Jakšić	nema preduvjeta	6
Nerelacijske i distribuirane baze podataka	izv. prof. dr. sc. Danijela Jakšić	nema preduvjeta	6
Informacijska sigurnost i blockchain tehnologije	prof. dr. sc. Božidar Kovačić	nema preduvjeta	6
Kvantitativne metode za poslovno odlučivanje	izv. prof. dr. sc. Martina Holenko Dlab	nema preduvjeta	6
E-učenje za obrazovanje i poslovanje	prof. dr. sc. Nataša Hoić-Božić	nema preduvjeta	6
Analiza kompleksnih mreža	doc. dr. sc. Slobodan Beliga	nema preduvjeta	6
Izborni kolegij iz zajedničkih izbornih kolegija s UNIRI / mikro-kvalifikacija povezanih s programom			

2. semestar – studenti biraju 2 kolegija (12 ECTS-a)

Naziv kolegija	Nositelj/ica	Preduvjeti za upis kolegija	ECTS
Programsko inženjerstvo	prof. dr. sc. Sanja Čandrlić	nema preduvjeta	6
Digitalni marketing	izv. prof. dr. sc. Danijela Jakšić	nema preduvjeta	6
Upravljanje digitalnom transformacijom	prof. dr. sc. Patrizia Pošćić	nema preduvjeta	6
3D računalno modeliranje	izv. prof. dr. sc. Martina Holenko Dlab	nema preduvjeta	6
Razvoj 3D računalnih igara	izv. prof. dr. sc. Miran Pobar	nema preduvjeta	6
Analiza senzorskih podataka	prof. dr. sc. Maja Matetić	Odlušan kolegij <i>Dubinska analiza podataka</i>	6
Izborni kolegij iz zajedničkih izbornih kolegija s UNIRI / mikro-kvalifikacija povezanih s programom			

Modul Poslovna informatika (PI)

1. semestar – studenti biraju 1 kolegij (6 ECTS-a)

Naziv kolegija	Nositelj/ica	Preduvjeti za upis kolegija	ECTS
Primijenjena multivarijatna analiza podataka za informatičare	prof. dr. sc. Maja Matetić	nema preduvjeta	6
Dubinska analiza podataka	prof. dr. sc. Maja Matetić i izv. prof. dr. sc. Marija Brkić Bakarić	nema preduvjeta	6
Infrastruktura za podatke velikog obujma	nasl. doc. dr. sc. Rok Piltaver	nema preduvjeta	6
Programiranje za umjetnu inteligenciju	prof. dr. sc. Ana Meštović	nema preduvjeta	6
Analiza kompleksnih mreža	doc. dr. sc. Slobodan Beliga	nema preduvjeta	6
E-učenje za obrazovanje i poslovanje	prof. dr. sc. Nataša Hoić-Božić	nema preduvjeta	6
Izborni kolegij iz zajedničkih izbornih kolegija s UNIRI / mikro-kvalifikacija povezanih s programom			

2. semestar – studenti biraju 2 kolegija (12 ECTS-a)

Naziv kolegija	Nositelj/ica	Preduvjeti za upis kolegija	ECTS
Strojno i duboko učenje	prof. dr. sc. Marina Ivašić-Kos	nema preduvjeta	6
Analitika podataka velikog obujma	prof. dr. sc. Sanda Martinčić-Ipšić	Odslušan kolegij <i>Infrastruktura za podatke velikog obujma</i>	6
Prikaz znanja i rezoniranje o znanju	prof. dr. sc. Ana Meštrović	nema preduvjeta	6
3D računalno modeliranje	izv. prof. dr. sc. Martina Holenko Dlab	nema preduvjeta	6
Razvoj 3D računalnih igara	izv. prof. dr. sc. Miran Pobar	nema preduvjeta	6
Analiza senzorskih podataka	prof. dr. sc. Maja Matetić	Odlušan kolegij <i>Dubinska analiza podataka</i>	6
Izborni kolegij iz zajedničkih izbornih kolegija s UNIRI / mikro-kvalifikacija povezanih s programom			

Sveučilišni diplomski studij Informatika – smjer: nastavnički

2. semestar – studenti biraju 1 kolegij (6 ECTS-a)

Naziv kolegija	Nositelj/ica	Preduvjeti za upis kolegija	ECTS
Prikaz znanja i rezoniranje o znanju	prof. dr. sc. Ana Meštrović	nema preduvjeta	6
Programsko inženjerstvo	prof. dr. sc. Sanja Čandrlić	nema preduvjeta	6
Digitalni marketing	izv. prof. dr. sc. Danijela Jakšić	nema preduvjeta	6
Upravljanje digitalnom transformacijom	prof. dr. sc. Patrizia Pošćić	nema preduvjeta	6
3D računalno modeliranje	izv. prof. dr. sc. Martina Holenko Dlab	nema preduvjeta	6
Razvoj 3D računalnih igara	izv. prof. dr. sc. Miran Pobar	nema preduvjeta	6