



Fakultet informatike u Puli

Najmlađi i najmoderniji studij informatike u Hrvatskoj

Koristi napredne tehnologije

- TensorFlow
- Flask
- Django
- SQLAlchemy
- Postgres
- Vue.js

Sudjeluj na natjecanjima

- ACM ICPC
- STEM Games
- Global Game Jam

📍 Rovinjska 14, 52100 Pula

☎ +385 (52) 377 503

✉ fipu-ured@unipu.hr

Pohađaj suvremene kolegije

- Funkcijsko programiranje
- Sustavi poslovne inteligencije
- Blockchain aplikacije
- Dizajn i programiranje računalnih igara
- Mobilne aplikacije
- Dinamičke web aplikacije
- Umjetna inteligencija
- Internet stvari



Preddiplomski studij

Informatika

sveučilišni prvostupnik (baccalaureus/baccalaurea) Informatike

Trajanje studija: 3 godine
ECTS bodovi: 180

Diplomski studij

Informatika

Nastavni smjer informatike

magistar informatike (mag. inf)

magistar nastave informatike (mag. educ. inf)

Trajanje studija: 2 godine
ECTS bodovi: 120

Upiši studij informatike!

Popisi kolegija i ostale informacije o fakultetu i studijima mogu se pronaći na službenoj mrežnoj stranici: <https://fipu.unipu.hr>

Suvremeni kolegiji i atraktivne tehnologije

Iako mlad fakultet, FIPU posjeduje snažnu akademsku zajednicu, prožetu specijalistima s više desetljeća iskustva u struci

Fakultet informatike u Puli službeno je oformljen 2018. godine, a studij informatike otvoren je još u 2011. godini, u sklopu Fakulteta ekonomije i turizma "dr. Mijo Mirković". Tada je pokrenuta inicijativa za stvaranjem prestižne akademske jezgre, koja kroz interdisciplinarni pristup kombinira najnoviju tehnologiju i vrhunske stručnjake s nagrađivanim akademskim iskustvom, i teži stvaranju vodećih specijalista i strastvenih inovatora u području informacijsko-komunikacijskih tehnologija.

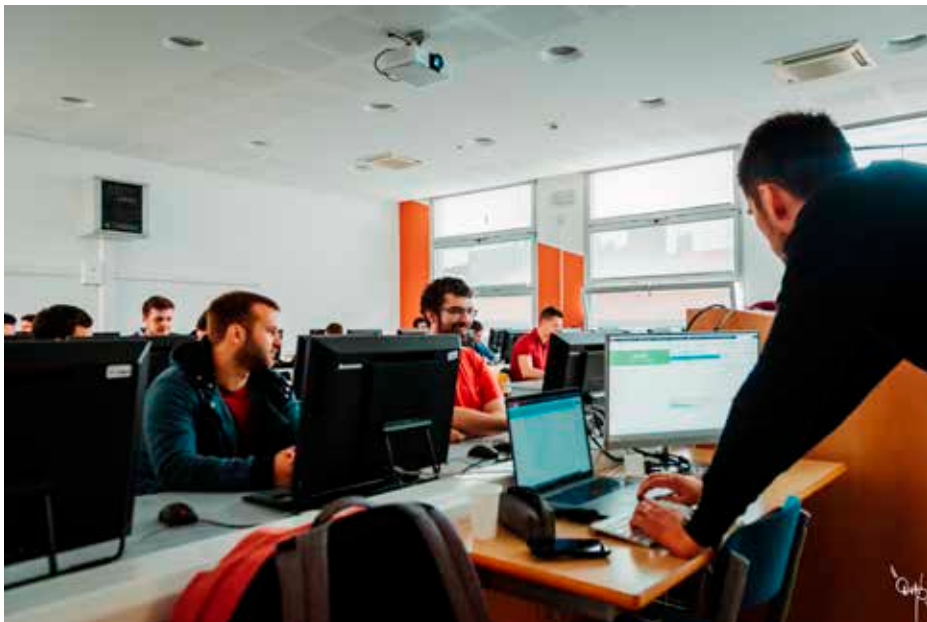
Ispreplitanje informacijsko-komunikacijskih tehnologija sa znanostima ekonomije, organizacije i menadžmenta, danas je nezaobilazan korak u poslovanju uspješnih tvrtki te im daje sposobnost da najdjelotvornije koriste poslovne podatke te ih, uz pomoć dobro strukturiranih informacijskih sustava, pretvore u temelj za upravljanje i odlučivanje.

Članovi Fakulteta informatike u Puli, koristeći desetljeća iskustva te kolektivnu strast za obrazovanjem, kao akademski savjetnici i mentori, inspiriraju i nadgledaju transformaciju studenata te potiču inovativne projekte i poduzetničku kulturu. Centar za razvoj karijera Sveučilišta posrednik je između studenta i poslodavca, s ciljem zapošljavanja tijekom i nakon studija, a udruga SPIN (studentski poduzetnički inkubator) nudi besplatno korištenje resursa Fakulteta i stručno mentorstvo u projektima svih područja informacijsko-komunikacijskih tehnologija i povezanih znanosti.

Fokus na stvaranju strastvenih inovatora

Fakultet informatike u Puli odlikuje se usmjerenošću prema studentu i njegovom napretku, nudeći širok izbor suvremenih kolegija, poput Funkcijskog programiranja, Sustava poslovne inteligencije, Blockchain aplikacija, Dizajna i programiranja računalnih igara, mobilnih i web-aplikacija, umjetne inteligencije, koristeći TensorFlow, Flask, Django, SQLAlchemy, Postgres, Vue.js i mnoge druge atraktivne tehnologije.

Kako bi se što bolje pripremili za tržište



rada, studenti kroz studij detaljno prolaze proces razvoja programskih rješenja, učeći pritom načine kako ih integrirati te osigurati da krajnji proizvod zadovoljava uvjete različitih platformi. Kako bi uzastopno pratili svjetske trendove, pri izradi godišnjih izvedbenih planova analiziraju se mogućnosti uvođenja novih i značajnih kolegija, sljedstveno suradujući s uspješnim informatičkim tvrtkama našeg okruženja - Infobip, Maistra, Penta, CMGC, Lloyds design studio, Istra Tech, QiQo, IN2 - i mnogim drugima. Studenti tijekom studija imaju mogućnost pridružiti se tim i ostalim tvrtkama preko kolegija stručna praksa koja im, osim stjecanja iskustva, pruža priliku i za nastavak radnog odnosa nakon dobivenje diplome. Popis korporativnih partnera nastavlja rasti pa je studentima omogućeno i sudjelovanje na natjecanjima programiranja, izrade videoigara, Case Study, Hackathonu, STEM igrama, sportskim do-

maćim i međunarodnim natjecanjima i drugim događajima poput projekta Erasmus, gdje studenti mogu provesti i do 12 mjeseci na fakultetima partnerima izvan granica Hrvatske. Česti su i studentski izleti te posjećivanje IT konferencija i drugih fakulteta.

Kroz preddiplomski studij informatike te diplomski studij smjera informatike i nastavnog smjera informatike, Fakultet održava svoj primarni fokus na sveobuhvatnoj podršci studentima, kako bi uspješno slijedili svoje interese te pronašli mjesto u najbrže rastućoj i najtraženijoj grani industrije.

