

Baza podataka FOI AI asistenta

O Fakultetu organizacije i informatike (12.12.2024.)

Fakultet organizacije i informatike (skraćenice koje se koriste: Fakultet, FOI, SUZG FOI) je jedna od sastavnica Sveučilišta u Zagrebu (SUZG). Nalazi se u sjevernoj Hrvatskoj, u samome centru grada Varaždina.

Fakultet organizacije i informatike Sveučilišta u Zagrebu je visoko učilište s tradicijom u području informacijskih i komunikacijskih znanosti koje se tijekom godina uspješnog rada uspjele pozicionirati kao središnje mjesto razvoja informatičke struke u Hrvatskoj. Posljednjih godina FOI se razvija i kao značajno mjesto razvoja studija i znanstvenog rada u području ekonomije. Djelovanje i postojeći status FOI-ja temelji se na polustoljetnom kontinuitetu rada generacija zaposlenika koji su stvorili uporište za daljnji razvoj. Generacije studenata prošle su kroz FOI i danas obavljaju zahtjevne i odgovorne poslove u cijelom svijetu. Postojeće stanje i mjesto Fakulteta u hrvatskom prostoru visokog obrazovanja proizašlo je iz niza razvojnih vizija koje su uvijek pomicala Fakultet u smjeru napretka. FOI je napredovao u znanstvenom istraživanju, nastavi i odnosu s gospodarstvom o čemu nedvojbeno govore raznovrsni indikatori.

SUZG FOI djeluje više od **60 godina**, što je za studij suvremenih tehnologija dugo razdoblje. Tijekom tog razdoblja Fakultet obrazuje **najstručnije kadrove u području informacijskih znanosti (informatike) i informacijskih tehnologija**, kao i **ekonomije, organizacije, komunikologije** i drugih srodnih područja.

Vizija

Biti vodeći fakultet u Republici Hrvatskoj te među prvih 5 u regiji u obrazovanju i istraživanju u informatici, organizaciji i poslovanju, prepoznatljiv po inovativnom pristupu učenju i poučavanju, razvoju kompetencija digitalnog doba te projektnoj i međunarodnoj suradnji.

Misija

Fakultet organizacije i informatike, Sveučilišta u Zagrebu je visokoobrazovna, međunarodno prepoznatljiva institucija u interdisciplinarnom području informatike, organizacije i poslovanja koja kroz izvrsnost te sinergiju istraživačkog, stručnog i nastavnog rada obrazuje studente dugoročno konkurentne na tržištu rada i nositelje gospodarskih i društvenih promjena.

Institucijske vrijednosti

- Otvorena znanost, sloboda istraživanja
- Istraživačka i etička načela
- Intelektualni rast i otvorenost za nove ideje
- Organizacijska fleksibilnost
- Tradicija, zaštita kulturne baštine
- Doprinos lokalnoj zajednici
- Kontinuitet i evolutivna poboljšanja
- Akademska poduzetništvo
- Nastavnici lideri u društvu i znanosti
- Pravna osobnost

Akademske vrijednosti:

- Prepoznavanje i korištenje potencijala, radoznalost, inovativnost, izvrsnost, kreativnost
- Akademska sloboda nastave i istraživanja
- Kultura kvalitete
- Autonomija i odgovornost
- Prožimanje obrazovanja, istraživanja i služenja društvu
- Jednake mogućnosti u skladu s kompetencijama i interesima
- Sveučilišna sastavnica - javno dobro
- Politička neovisnost

Opće vrijednosti:

- Pokretač društva
- Kritičnost i samokritičnost
- Poštenje, povjerenje, pravednost, poštovanje
- Tolerancija i uključivost

Infrastruktura

Za obrazovanje studenata osigurana je sva potrebna infrastruktura: **opremljeni laboratoriji, videokonferencijske dvorane, sustav za elektroničko učenje, bežična mreža zgradama Fakulteta te moderno opremljena knjižnica i čitaonica.**

Kako bi se osigurao dodatni prostor za više studijskih programa, osim u **glavnoj zgradi na Korzu** (tzv. FOI 1, adresa: Pavlinska 2, Varaždin), nastava se održava i u zgradi koju je Fakultet dobio od Grada Varaždina (tzv. FOI 2, adresa: Prilaz Fausta Vrančića 3, Varaždin), a 2023. je obnovio i uselio u Vilu Oršić (tzv. FOI 3, adresa: Ulica Petra Preradovića 15, Varaždin).

Strateška područja razvoja FOI-ja:

- Informacijski sustavi budućnosti, internet svega i prateće discipline
- Analitika velikih skupova podataka i umjetna inteligencija
- Ekonomika poduzetništva i upravljanje inovacijama
- Upravljanje organizacijama i poslovnim procesima
- Edukacijske tehnologije
- Informacijska sigurnost i otvoreni sustavi

Studijski programi (studiji) koji se izvode u akademskoj godini 2024./2025.:

- **Sveučilišni prijediplomski studij:** Informacijski i poslovni sustavi, Ekonomika poduzetništva
- **Stručni prijediplomski studij:** Informacijske tehnologije i digitalizacija poslovanja
- **Sveučilišni diplomski studij:** Baze podataka i baze znanja, Informacijsko i programsko inženjerstvo, Informatika u obrazovanju, Organizacija poslovnih sustava, Ekonomika poduzetništva
- **Cjeloživotno učenje:** Pedagoško-psihološko-didaktičko-metodičko obrazovanje
- **Sveučilišni poslijediplomski doktorski studiji:** Informacijske znanosti, Upravljanje digitalnim inovacijama

- **Poslijediplomski sveučilišni specijalistički studiji:** Menadžment poslovnih sustava, Inženjerstvo i reinženjerstvo organizacija informacijskog doba, Upravljanje sigurnošću i revizijom informacijskih sustava, E-učenje u obrazovanju i poslovanju

Organizacijska struktura FOI-ja:

- Katedre:

- Katedra za gospodarstvo
- Katedra za informatičke tehnologije i računarstvo
- Katedra za kvantitativne metode
- Katedra za organizaciju
- Katedra za razvoj informacijskih sustava
- Katedra za strane jezike i općeobrazovne discipline
- Katedra za teorijske i primijenjene osnove informacijskih znanosti

- Uredi:

- Ured za međunarodnu suradnju
- Ured za studente s invaliditetom

- Centri:

- Centar za forenziku, biometriju i privatnost
- Centar za informatičku podršku
- Centar za kvalitetu u IKT-u
- Centar za međunarodne projekte
- Centar za obrazovne projekte
- Centar za podršku studentima i razvoj karijera
- Centar za razvoj programskih proizvoda
- Centar za volontiranje i humanitarni rad

- Službe:

- Dekanat
- Fotokopirnica
- Računovodstvo
- Referada
- Skriptarnica

- Knjižnica

- Laboratoriji:

- Laboratorij za analitiku učenja i akademsku analitika
- Laboratorij za dizajn programskih sučelja, internetske servise i videoigre
- Laboratorij za ERP sustave i interoperabilnost
- Laboratorij za generativno programiranje i strojno učenje
- Laboratorij za inovativnu primjenu e-učenja i računalno poučavanje stranih jezika
- Laboratorij za napredne tehnologije u obrazovanju
- IOT Laboratorij
- Laboratorij za podatkovne tehnologije
- Laboratorij za poduzetništvo
- Laboratorij za rudarenje podataka i inteligentne sustave
- Laboratorij za primijenjeno softversko inženjerstvo

- Laboratorij za strateško planiranje i odlučivanje
- Laboratorij za umjetnu inteligenciju
- Laboratorij za upravljanje poslovnim procesima i digitalnu transformaciju

Službene mrežne (web) stranice Fakulteta: foi.unizg.hr

Broj studenata na Fakultetu organizacije i informatike u akademskoj godini 2024./2025.**Prijediplomski sveučilišni studij "Informacijski i poslovni sustavi":**

- Redoviti student: 779
- Izvanredni student: 98
- Ukupno studenata na prijediplomskom sveučilišnom studiju "Informacijski i poslovni sustavi": 877

Prijediplomski sveučilišni studij "Ekonomika poduzetništva":

- Redoviti studenti: 302
- Izvanredni studenti: 55
- Ukupno studenata na prijediplomskom sveučilišnom studiju "Ekonomika poduzetništva": 357

Diplomski sveučilišni studiji informatike:

- **Baze podataka i baze znanja:**
 - Redoviti studenti: 50
 - Izvanredni studenti: 12
- **Informacijsko i programsko inženjerstvo:**
 - Redoviti studenti: 133
 - Izvanredni studenti: 22
- **Informatika u obrazovanju:**
 - Redoviti studenti: 11
 - Izvanredni studenti: 6
- **Organizacija poslovnih sustava:**
 - Redoviti studenti: 121
 - Izvanredni studenti: 23
- Razlikovna godina: 19
- Ukupno studenata na diplomskim sveučilišnim studijima informatike: 397

Diplomski sveučilišni studij "Ekonomika poduzetništva":

- Redoviti student: 114
- Izvanredni student: 14
- Razlikovna godina: 2
- Ukupno studenata na diplomskom sveučilišnom studiju "Ekonomika poduzetništva": 130

Prijediplomski stručni studij "Primjena informacijske tehnologije u poslovanju"/"Informacijske tehnologije i digitalizacija poslovanja":

- Redoviti student: 268
- Izvanredni student: 431
- Ukupno studenata na prijediplomskom stručnom studiju "Primjena informacijske tehnologije u poslovanju"/"Informacijske tehnologije i digitalizacija poslovanja": 699

Ukupno studenata na FOI-ju (Fakultetu) danas (na datum: 13.12.2024.): **2460**

Ukupno djelatnika (zaposlenika) na FOI-ju (Fakultetu) danas: 155