

## OBRAZOVANJE

## Gdje studirati informatiku?

## SVEUČILIŠTE ALGEBRA

# Obrazovanje s osiguranim

*Na svoj dvadeset i peti rođendan, Algebra je ispunila velik cilj i postala prvo privatno Sveučilište u Hrvatskoj koje u fokus razvoja studenata stavlja digitalnu paradigmu zanimanja budućnosti*

**S**uradnjom s međunarodnim visokoobrazovnim ustanovama i tvrtkama iz privatnog sektora, studente priprema za poslove u područjima gdje je potražnja za kvalitetnim kadrom iznimno visoka: "Prema podacima dostupnim preko baze napredne analitike tržišta rada (MROSP), iz studenoga 2023. godine, čak 97,63% Algebrinih studenata koji se nisu iselili iz Hrvatske, nalazi se u radnom odnosu. To su brojke na koje smo iznimno ponosni, jer su one potvrda da su znanja koja osiguravamo na svim našim studijskim programima zaista relevantna, u skladu s trendovima, i poslodavcima korisna, te kako se ulaganje u obrazovanje na našem Sveučilištu višestruko isplati" - ističe rektor Sveučilišta Algebra, Mislav Balković.

## Novi sveučilišni studiji namijenjeni arhitektima digitalne budućnosti

Sveučilište Algebra u 2024. pokrenulo je dva potpuno nova prijediplomska sveučilišna studija, koji su prvi studiji te vrste u Hrvatskoj - Podatkovnu znanost i umjetnu inteligenciju te Poslovnu ekonomiju i digitalno poslovanje. "Algebrin novi studijski program spaja poslovanje, tehnologiju i praktične izazove iz stvarnog svijeta, u jedinstven spoj znanja, namijenjen stručnjacima koji će aktualne probleme rješavati kreativnim korištenjem naprednih digitalnih alata i inovativnih tehnika analize podataka, bilo da se radi o izazovima javne uprave, novom pogledu na postojeće probleme kao što su oni s klimatskim promjenama, društvenim nejednakostima, bilo plasmanu novog, još neistraženog proizvoda na tržište" - ističe Zdravko Kunić, voditelj studija Podatkovne znanosti i umjetne inteligencije.



Sveučilište Algebra iskorakom prema ekonomiji digitalnog poslovanja, pak, u svojem novom sveučilišnom studijskom programu studentima pruža uvid u drugačiji, moderniji studij poslovne ekonomije, koji priprema studente za današnje i buduće tržište rada: "Studijski program osigurava kvalitetnu podlogu u temeljnim ekonomskim disciplinama, kao što su osnove računovodstva ili statistika,

uz digitalni twist prema suvremenijim kolegijima, kao što su Transformacija financijskih usluga, Blockchain i kriptovaluta, Digitalna transformacija i novi poslovni modeli, Primjena umjetne inteligencije u poslovanju, Ekonomija socijalnih mreža ili Strateški management u digitalnom dobu. To su kolegiji koji su za hrvatske pojmove vrlo inovativni, i koji dosad nisu bili obuhvaćeni tradicionalnim





# povratom investicije

studijima" - naglašava Nikola Drašković, voditelj Algebrina novog studija Poslovne ekonomije i digitalnog poslovanja.

Uz ta dva nova sveučilišna studija, pristupnici Sveučilišta Algebra danas mogu odabrati jedan od sedam stručnih studijskih programa/smjerova - multimedijisku produkciju, dizajn, 3D dizajn, sistemsko ili programsko inženjerstvo, razvoj računalnih igara ili digitalni marketing.

## Stručni predavači posvećeni studentima i polaznicima

Sveučilište Algebra aktivno suraduje s velikim brojem renomiranih tvrtki, kao što su Combis, Infobip, IBM, Q AGENCY, IN2, Degordian, ATOS IT, Poslovna inteligencija, Erste and Steiermärkische Bank d.d. i drugih, iz kojih dolaze i Algebrini predavači. Jedan od njih je Predrag Šuka, voditelj studija multimedijске produkcije Sveučilišta Algebra, koji ističe da je danas, s obzirom na količinu multimedijskog sadržaja, izražavanja uz nove medije, i napretka tehnologije i alata, neupitna motivacija mladih za to područje. Naš studij, dodatno ih potiče i kreativnim načinom rada: "Ono na što stavljam fokus je prijenos poruke, gdje alat i forma postaju sekundarni, a prijenos primaran. Tu leži najveći utjecaj na primatelje poruke, i jednom kad to razumiju, tada započinje studentima interesantan i uzbudljiv rad s produkcijskim tehnikama i alatima za obradu. Unutar tog procesa mnogi se dodatno ističu prema angažmanu, talentu i razini rada".

Mario Fraculj, marketinški je stručnjak te i jedan od Algebrinih predavača na studiju Digitalnog marketinga, odigrao je važnu ulogu u dovođenju natjecanja i prestižnih marketinških nagrada Effie u Hrvatsku. "Studentima su najzanimljivija područja vezana uz digitalni marketing i digitalne marketinške komunikacije, poput društvenih medija, influencer marketinga i podatkovne analitike", tvrdi Fraculj i dodaje: "Bez obzira na to streme li studenti radu u velikim kompanijama i marketinškim agencijama, ili pokretanju vlastitih poduzetničkih projekata, većina sebe vidi u poslovima koji spajaju kreativnost i analitičke vještine. Za budućnost im je važno da prate trendove, kontinuirano uče, usavršavaju svoje vještine i fokusiraju se na praktično iskustvo. U tu svrhu studentima na Sveučilištu Algebra na raspolaganju je platforma Digital Talents, koja im omogućuje da pod nadzorom isku-

snih mentora rade na stvarnim komunikacijskim projektima i poslovnim izazovima za male i srednje tvrtke".

U sve tajne operacijskih i kolaboracijskih sustava, zaljubljenike u sistemsko inženjerstvo, uvest će Vedran Dakić, voditelj katedre za operacijske sustave i voditelj najpopularnijeg hrvatskog IT podcasta ThatITShow, koji je nedavno dosegao 100.000 pretplatnika na YouTubeu: "Kada govorimo o danas ključnim znanjima sistem inženjera, to su svakako područja DevOpsa, sigurnosti i cloud tehnologija, bilo za lokalnu, hibridnu, bilo infrastrukturu u javnom oblaku te znanje jezika kao što su C/C++, Python, Java i Go, koja su i dalje vrlo tražena".

Uz mentorstvo Zlatana Morića, ujedno i voditelja katedre za kibernetičku sigurnost, student će se upoznati sa zakonitostima kibernetičke sigurnosti i digitalne forenzike, koji ističe da mlade danas privlači kibernetička sigurnost prije svega zbog želje za rješavanjem kompleksnih problema: "Kibernetička sigurnost dinamično je područje koje zahtijeva širok spektar znanja i vještina, ali nije nužno hermetična za one koji su zainteresirani za ulazak u to područje. Neprekidno učenje i adaptacija na nove tehnologije i prijetnje, ključni su za uspjeh u tom polju. Industrija kibernetičke sigurnosti nudi

## Hrvatska i britanska diploma

Zahvaljujući suradnji s Goldsmiths - University of London, koje je na listi top 500 najboljih svjetskih sveučilišta, i jedno je od najstarijih sastavnica Sveučilišta u Londonu, studenti na Algebrini mogu studirati i steći britansku diplomu boraveći u Hrvatskoj. Mogućnost stjecanja hrvatske i britanske diplome, s potpisom Goldsmithsa, podrazumijeva visok stupanj kontrole provedbe, kao i praćenje ishoda učenja svakog studenta. Također, tim stručnjaka s Algebre i Goldsmithsa redovito provodi evaluacije i donosi niz preporuka za poboljšanje nastavnih pristupa i kurikuluma, kako bi studenti dobili najveći mogući povrat ulaganja u vlastito znanje.

bogat spektar karijernih mogućnosti, od analize sigurnosnih prijetnji, do savjetovanja ili implementacije samih rješenja, što privlači pojedince različitih interesa i vještina. S obzirom na neprestani rast kibernetičkih prijetnji, stručnjaci za kibernetičku sigurnost izuzetno su traženi, čime se osigurava visoka razina zapošljivosti i atraktivne plaće."

Studenti Sveučilišta Algebra mogu se uključiti i u brojna edukativna događanja i natjecanja, kao što je i nadolazeći Hacking Night, koji će biti održan 31. svibnja.

