

Izvješće o ciljevima održivog razvoja 2024.



Metodološka napomena

Ovo izvješće sažima odabrani niz aktivnosti koje Sveučilište u Splitu provodi, a koje doprinose ispunjenju UN-ovih globalnih ciljeva održivog razvoja. Dodatne informacije možete pronaći na mrežnom mjestu Sveučilišta u Splitu - [Održivost](#).



www.unist.hr



www.instagram.com/unist.hr



www.facebook.com/unist.hr



www.linkedin.com/school/university-of-split

Podaci o publikacijama korišteni u ovom izvješću za svaki SDG, preuzeti su iz baze Scopus na temelju [ključnih riječi](#) koje je razvio Elsevier. Pretraga je bila ograničena na razdoblje od 2020. do 2024. godine.

SADRŽAJ

1.	SVIJET BEZ SIROMAŠTVA.....	4
2.	SVIJET BEZ GLADI.....	8
3.	ZDRAVLJE I BLAGOSTANJE.....	11
4.	KVALITETNO OBRAZOVANJE	17
5.	RAVNOPRAVNOST SPOLOVA	23
6.	ČISTA VODA I SANITARNI UVJETI	26
7.	PRISTUPAČNA I ČISTA ENERGIJA	31
8.	DOSTOJANSTVEN RAD I GOSPODARSKI RAST	34
9.	INDUSTRIJA, INOVACIJE I INFRASTRUKTURA	39
10.	SMANJENJE NEJEDNAKOSTI	45
11.	ODRŽIVI GRADOVI I ZAJEDNICE.....	49
12.	ODGOVORNA POTROŠNJA I PROIZVODNJA	53
13.	ODGOVOR NA KLIMATSKE PROMJENE	56
14.	OČUVANJE VODENOG SVIJETA	62
15.	OČUVANJE ŽIVOTA NA KOPNU	66
16.	MIR, PRAVDA I SNAŽNE INSTITUCIJE	70
17.	PARTNERSTVOM DO CILJEVA.....	74



Obrazovanje

Obrazovanje se smatra ključnim faktorom u borbi protiv siromaštva, što je prepoznato kroz studijske programe i obrazovne aktivnosti na Sveučilištu u Splitu. Svijest o siromaštvu i društvenim nejednakostima promiče se putem edukativnih radionica, seminara i predavanja, s ciljem informiranja studenata o ovim temama i poticanja njihovog aktivnog razmišljanja o mogućim rješenjima. Potpora samozapošljavanju također igra važnu ulogu u smanjenju siromaštva. Studenti stječu poduzetničke vještine kroz različite edukativne programe koje provode Studentski poduzetnički inkubator i Ured za upravljanje karijerama, čime im se olakšava put prema samozapošljavanju.

Tijekom 2024. godine, Studentski poduzetnički inkubator je organizirao [Program "Studentska poslovna akademija"](#) i [Startups Meetup](#) te [STup!](#) i [Hack4Split](#) natjecanja koja su provedena u partnerstvu s Poduzetničkim centrom Split.

Polugodišnji program [Studentska poslovna akademija](#) nudi sveobuhvatnu podršku, edukaciju i mentorstvo za startup-ove koje pokreću studenti i mladi poduzetnici. Program je osmišljen kako bi pomogao mladim ljudima u razvoju njihovih poslovnih ideja, uključujući one koji su usmjereni na osnivanje društveno odgovornih poduzeća. Cilj programa je omogućiti polaznicima stjecanje ključnih poslovnih vještina, usmjeravanje kroz izazove poduzetništva te razvijanje održivih i inovativnih rješenja koja doprinose društvenom i ekonomskom razvoju.

Studenti iz Ukrajine, u kontekstu cilja 1 zemlje sa nižim srednjim dohotkom, kao kategorija studenata pod privremenom zaštitom, u pogledu obrazovanja imaju [ista prava kao i hrvatski studenti](#). Dakle, imaju pravo nastaviti visokoškolsko obrazovanje, o upisu odlučuje pojedini fakultet uzimajući u obzir raspoloživa mjesta i kriterije za upis studija. Studentima iz Ukrajine također su dostupne edukacije i tečajevi hrvatskog jezika. Tako je u 2024. godini ukrajinskim državljanima, u suradnji s Centrom za kulturu i cjeloživotno obrazovanje „Zlatna Vrata“ održano [70 sati nastave hrvatskog jezika](#), a polaznicima su dodijeljena uvjerenja o poznavanju jezika. Također, dostupni su Internetski tečajevi koji



su besplatni, a sastoje se od 80 jedinica u trajanju od 45 minuta. Sučelje, upute i podrška studentima su dostupni na engleskom i španjolskom jeziku.

Istraživanje

Sveučilište aktivno potiče istraživanja usmjerena na analizu uzroka i posljedica siromaštva, s ciljem identificiranja održivih rješenja za njegovo suzbijanje. Istraživači Sveučilišta u Splitu se bave širokim spektrom čimbenika, uključujući ekonomske, socijalne i kulturne aspekte siromaštva, istražujući ih u lokalnom, ali i globalnom kontekstu. Ovakav sveobuhvatan pristup omogućuje dublje razumijevanje kompleksnosti siromaštva i njegovih različitih manifestacija u društvu.

Sveučilište u Splitu aktivno sudjeluje u inicijativama koje promiču socijalnu inkluziju i smanjenje siromaštva, stavljajući naglasak na mobilnost studenata i međunarodnu suradnju. Jedan od primjera je projekt "[Western Balkanship](#)", koji studentima omogućuje tromjesečnu mobilnost u inozemstvu. Kroz ovaj projekt, studenti imaju priliku steći nova znanja i radna iskustva u odabranim tvrtkama u Jadransko-jonskoj regiji. Ovo iskustvo ne samo da proširuje profesionalne horizonte, već i potiče socijalnu integraciju kroz razmjenu znanja i vještina u regionalnom kontekstu. Sveučilište također sudjeluje u brojnim međunarodnim projektima, poput istraživačkih aktivnosti u sklopu Horizon-MSCA, koje se bave digitalizacijom i razvojem zelenih poslovnih modela. Ove inicijative su usmjerene na postpandemijske zajednice u regijama poput Afrike, Azije i Latinske Amerike. Studenti kroz ove projekte imaju priliku primijeniti svoje znanje u područjima poput istraživačkih metoda, neformalne ekonomije, pametnih tehnologija i digitalizacije, pomažući u stvaranju održivih rješenja za lokalne zajednice. Ovakve aktivnosti ne samo da obogaćuju studentsko iskustvo, nego i doprinose globalnim ciljevima održivog razvoja, omogućujući studentima da aktivno sudjeluju u stvaranju inovativnih i održivih rješenja za društvene izazove diljem svijeta.

17 ZNANSTVENIH
RADOVA

11,8 % U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI

50 CITATA

524 PREGLEDA

Društveni doprinos

Kako bi pridonijela smanjenju društvenih problema i potaknula volontiranje te društveno koristan rad, [Pravna klinika](#) na Pravnom fakultetu djeluje u skladu sa Zakonom o besplatnoj pravnoj pomoći. Klinika surađuje s raznim udrugama civilnog društva i studentskim organizacijama, pružajući besplatnu pravnu pomoć onima kojima je najpotrebnija. Ova pomoć prvenstveno je usmjerena na socijalno ugrožene skupine, starije osobe, studente i pojedince koji si ne mogu priuštiti pravne usluge, osiguravajući im pristup pravdi i zaštitu njihovih prava. Pravna klinika djeluje kao ključni element sustava besplatne pravne pomoći, pružajući podršku osobama koje bi se morale suočiti s financijskim poteškoćama kako bi osigurale pravnu zaštitu ili bi im troškovi pravnog zastupanja ugrozili osnovne životne potrebe. Posebna pažnja posvećena je onima koji su zakonski obvezni brinuti se za druge, a kojima bi pravna pomoć predstavljala preveliki financijski teret.

160 PREDMETA U
PRAVNOJ KLINICI

I ove akademske godine Sveučilište u Splitu nastavlja ["Humano srce splitskog sveučilišta"](#) za korisnike udruge MoST. Također, Studentski zbor Sveučilišta u Splitu, Studentski centar Sveučilišta u Splitu i brojni djelatnici sudjelovali su u dvadeset prvoj [humanitarnoj akciji udruge MoST pod nazivom "A di si ti?"](#), koja potiče zajednički angažman, solidarnost i volontiranje.



Studenti Sveučilišta u Splitu aktivno sudjeluju u volonterskim i humanitarnim projektima Studentskog katoličkog centra u Splitu svake godine, uključujući akcije ["72 sata bez kompromisa"](#), "Zajedno do uspjeha!" te "Agenti dobrote" kojeg Sveučilište i financijski podupire. Studenti i djelatnici Sveučilišta sudjeluju u mnogim drugim humanitarnim akcijama koje se organiziraju u suradnji s različitim sveučilišnim sastavnicama. Ovo uključuje akcije poput ["Djeca za djecu"](#), ["Humanitarna akcija Božićnog darivanja za djecu COO Juraj Bonači"](#) i ["Sveučilište u Splitu slavi život!"](#), humanitarna modna revija koja se održala u Sveučilišnoj galeriji, te prikupljanje higijenskih proizvoda i kreativnih materijala za udrugu Anđeli.

Poslovanje

Sveučilište u Splitu poduzima niz inicijativa kako bi smanjilo financijski pritisak na svoje studente, omogućujući im pristup obrazovanju unatoč financijskim poteškoćama. Jedan od ključnih koraka u tom smjeru je [subvencionirano stanovanje](#) u tri studentska doma. Prema Pravilniku o uvjetima i načinu ostvarivanja prava na subvencionirano stanovanje za redovite studente, posebno je izdvojen studentski dom Bruno Bušić, koji je obnovljen sredstvima strukturnih fondova EU. Ovaj dom osigurava da najmanje 50% kapaciteta bude rezervirano za studente s invaliditetom i one čiji mjesečni prihod po članu obitelji ne prelazi 65% proračunske osnovice. Sve potrebne informacije o ostvarivanju prava na subvencionirano stanovanje dostupne su na web stranicama Studentskog centra u Splitu.

Financijska podrška studentima ide dalje od subvencioniranog stanovanja. Na raznim sastavnicama Sveučilišta omogućeno je obročno plaćanje školarina, posebno za one s nižim socio-ekonomskim statusom. Filozofski fakultet redovito dodjeljuje stipendije kroz [Zakladu "MARULUS"](#) za izvrsne studente slabijeg imovinskog stanja koji upisuju doktorske studije iz humanističkih znanosti. Na [Sveučilišnom odjelu zdravstvenih studija](#) omogućeno je studentima umanjeње školarine do 50% ako dolaze iz obitelji s nižim prihodima, dok [Umjetnička akademija](#) pruža dodatne olakšice, poput obrocnog plaćanja, umanjenja troškova, pa čak i potpunog oslobađanja od plaćanja školarine i upisnine. Svake godine, broj ovih potpora raste, čime se studentima otvara sve više mogućnosti za ostvarenje obrazovnih ciljeva.

[Studentski centar Sveučilišta](#) također nudi mogućnosti za zapošljavanje putem [Student servisa](#), koji omogućuje privremeni ili povremeni rad studentima u skladu sa Zakonom o obavljanju studentskih poslova. U bazi Student servisa registrirano je oko 42.000 poslodavaca kod kojih studenti mogu steći radno iskustvo i osigurati dodatna sredstva za život.

Kako bi studentima olakšao prelazak na tržište rada, Sveučilište organizira različite karijerne aktivnosti. Ured za karijere pruža individualno savjetovanje i povezuje studente s potencijalnim poslodavcima. U 2024. godini, organizirani su [Dani karijera](#) i nastavnih baza te UNIST Career Speed Dating, gdje su predstavnici različitih tvrtki i institucija predstavili svoje organizacije i mogućnosti zapošljavanja. Ove aktivnosti su osmišljene kako bi studentima olakšale ulazak na suvremeno tržište rada i prilagodbu izazovima koji ih očekuju.

Sveučilište u Splitu aktivno radi na poticanju poduzetništva i ekonomskog razvoja kroz niz inicijativa usmjerenih na mlade i širu zajednicu. Projekt "[Smart Youth](#)" osnažuje mlade ljude u području pametnih tehnologija i digitalizacije, potičući ih da razvijaju inovativne ideje i aktivno sudjeluju u lokalnoj zajednici. Ovim projektom se ne samo stječu nove vještine, već se i jača njihova sposobnost da postanu nositelji pozitivnih promjena u lokalnom okruženju.

Kroz studentsku konferenciju "ADRIATIC-IONIAN REGION IS YOU(TH)", Sveučilište nudi mladima priliku da raspravljaju o poslovnim inicijativama s ciljem gospodarskog razvoja Jadransko-jonskog područja. Ova platforma omogućava mladim poduzetnicima da iznesu svoje ideje, povežu se s potencijalnim partnerima i stvore mreže koje podržavaju regionalni ekonomski rast.

Suradnja s lokalnim poduzećima i organizacijama ključan je aspekt strategije Sveučilišta za poticanje poduzetništva. Projekti poput [Viator](#), studentskog natjecanja, omogućuju studentima da primijene svoje teorijsko znanje u praksi, rješavajući stvarne poslovne izazove. Ovaj pristup ne samo da povezuje akademsku zajednicu i poslovni sektor, već i stvara prilike za buduće suradnje i inovacije.

Kombiniranjem edukacije, praktičnog iskustva i suradnje s lokalnim dionicima, Sveučilište u Splitu stvara poticajno okruženje za razvoj poduzetničkog duha, s ciljem da osigura održivi gospodarski razvoj i jačanje inovacija u zajednici. Sve ove inicijative svjedoče o predanosti Sveučilišta u Splitu u pružanju podrške studentima, osiguravanju dostupnosti obrazovanja i poticanju uspješne profesionalne karijere.



Obrazovanje

Studijski program koji posebno doprinosi ovom cilju je sveučilišni preddiplomski studij [Mediterranske poljoprivrede](#), koji obrađuje poljoprivredu karakterističnu za Mediteran, tj. poljoprivredne kulture koje imaju dugu prisutnost i tradicijsku vrijednost na području Dalmacije, a najistaknutiji su vinogradarstvo i maslinarstvo. Također se ističu i sveučilišni preddiplomski i diplomski studij [Prehrambene tehnologije](#), sveučilišni prijediplomski studij Biologija i tehnologija mora, sveučilišni diplomski studij Morsko ribarstvo te sveučilišni preddiplomski studij [Hotelijerstva i gastronomije](#).

U akademskoj godini 2022./2024. diplomiralo je ukupno 3653 studenata, a spomenute studijske programe u akademskoj godini 2022./2024. završilo je njih 96.

45 DIPLOMIRANIH
STUDENATA U
PODRUČJU
POLJOPRIVREDE I
AKVAKULTURE

Istraživanje

Istraživači sa Sveučilišta u Splitu aktivno sudjeluju u brojnim projektima usmjerenim na razvoj održive poljoprivrede, poboljšanje sigurnosti hrane te primjenu inovativnih tehnologija i metoda u agronomiji. Poseban fokus stavlja se na unapređenje poljoprivredne proizvodnje u mediteranskoj regiji, poznatoj po bogatoj poljoprivrednoj tradiciji i dugogodišnjim konvencionalnim agronomskim praksama. Međutim, suočeni s izazovima klimatskih promjena, tradicionalne metode često



postaju neučinkovite, što dovodi do smanjenja prinosa i produktivnosti usjeva, a time i do nižih prihoda za lokalne poljoprivrednike.

Jedan od ključnih projekata u ovom kontekstu je [VALMEDALM](#) – projekt usmjeren na valorizaciju mediteranskih voćnjaka badema putem primjene integriranih strategija međuusjeva. Cilj projekta je uvođenje međuusjeva unutar nasada badema kao dio integriranih i

održivih strategija koje istovremeno uzimaju u obzir ekonomske, društvene i ekološke aspekte. Ovaj pristup ne samo da doprinosi očuvanju ekosustava i prilagodbi klimatskim promjenama, već također pomaže malim poljoprivrednim

gospodarstvima u povećanju prihoda, što je posebno značajno u zemljama s nižim prinosima i manjom razinom valorizacije usjeva. Tako se nastoji osigurati dugoročna održivost i otpornost mediteranske poljoprivrede te podržati lokalne zajednice u postizanju stabilnijih ekonomskih uvjeta.

U završnoj godini projekta pod nazivom [Box Tree Moth: Potential for Using SIT, Mating Disruption and Other IPM Tools to Eradicate Box Tree Moth Incursions in the U.S.](#), znanstvenici sa Sveučilišta u Splitu istražuju inovativne metode praćenja i suzbijanja štetnika šimširovog moljca u Splitsko-dalmatinskoj županiji i širem području Hrvatske. Glavni cilj ovih istraživanja je primjena razvijenih metoda za efikasnu kontrolu šimširovog moljca u Sjedinjenim Američkim Državama, omogućavajući tako prenošenje znanja i inovacija između kontinenata. Paralelno s ovim projektom, istraživači sudjeluju i u programu PRIMA kroz projekt [BioProMedFood](#), u kojem proučavaju dva napredna i održiva koncepta – bioaktivne komponente i biozaštitne kulture. U zadnjoj godini provedbe projekta istraživači su sudjelovali na izradi koncepta produženja roka trajanja lako kvarljive mediteranske hrane te unapređenju sigurnosti i kvalitete proizvoda iz ove regije. Nadalje, u zadnjoj godini provedbe projekt *FF-IPM* ima za cilj unaprijediti zaštitu voćarskih kultura kroz razvoj alternativnih metoda koje su ekološki prihvatljivije i znatno smanjuju potrebu za pesticidima. U sklopu ovog projekta, znanstvenici rade na inovativnim pristupima proizvodnji koji omogućuju kontroliranu i ciljanu primjenu zaštitnih sredstava, umjesto široke primjene pesticida. Time se ne samo smanjuje količina pesticida u proizvodnji za čak 50%, već se također doprinosi očuvanju okoliša i zdravlja ljudi, dok se istovremeno osiguravaju visoki prinosi i smanjuju gubici uzrokovani štetnicima. Kroz integrirani pristup u kontroli štetnika, [FF-IPM](#) nastoji uvesti metode koje podržavaju dugoročnu održivost i otpornost voćarskih kultura na štetne utjecaje,



što je od izuzetne važnosti u kontekstu klimatskih promjena i potrebe za očuvanjem biološke raznolikosti u poljoprivredi.



FF-IPM Fruit Flies In-silico
Prevention & Management

poljoprivredne proizvodnje kao što je [Food quality 4.0: From traditional approaches to digitalized automated analysis](#). Svaki od ovih projekata donosi konkretne inovacije i rješenja koja će dugoročno koristiti okolišu, poljoprivrednicima, proizvođačima hrane te unaprijediti kvalitetu proizvoda za potrošače.

Društveni doprinos

Također, profesori sa Sveučilišta u Splitu su objavile, zajedno sa međunarodnim kolegama, zavidan broj radova koji se tiču kvalitete

Sveučilište u Splitu, u suradnji s lokalnim organizacijama, aktivno je uključeno u niz inicijativa usmjerenih na podršku ugroženim skupinama kroz osiguravanje pristupa zdravoj hrani i edukaciju o pravilnoj prehrani. Kroz ove aktivnosti, zajednici su pružene ne samo konkretne namirnice i resursi već i znanje o važnosti zdrave prehrane te uvid u značaj održive poljoprivrede za zdravlje i dobrobit stanovništva. Edukativni programi, koji su obuhvatili različite dobne skupine, dodatno su istaknuli važnost prehrambenih navika i načina na koji lokalna poljoprivreda može podržati održivost zajednice.

Stručnjaci Sveučilišta također su izradili sveobuhvatan [Strateški plan razvoja poljoprivrede Primorsko-goranske županije \(PGŽ\)](#) za razdoblje od 2024. do 2027. godine, projekt koji je rezultat rada kroz 2022. i 2024. godinu. Plan uključuje detaljnu analizu trenutnog stanja poljoprivrede u županiji te definira 16 ključnih mjera za unapređenje sektora.

Tijekom 2024. godine održan je niz predavanja i seminara na temu održive poljoprivredne prakse. Tako su u okviru 25. Međunarodne manifestacije maslinara i uljara [Noćnjak 2024](#) stručnjaci Sveučilišta u Splitu održali okrugli stol na temu "Maslina i klimatske promjene". Također, u sklopu 4. Međunarodne [ZORH](#) konferencije, profesori su održali niz predavanja o utjecaju klimatskih promjena na razne poljoprivredne vrste. Isto tako, u okviru Europske noći istraživača 2024. održano je niz edukativnih predavanja i radionica kao što je ["Kako uhvatiti kukca?"](#).

Poslovanje

33 ZNANSTVENIH
RADOVA

24.2% U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI

218 CITATA

574 PREGLEDA

Studenti Sveučilišta u Splitu mogu koristiti subvencioniranu prehranu putem Studentskog centra, koji, u suradnji s nadležnim ministarstvom, omogućava povoljnije cijene obroka. U ponudi su raznovrsni dnevni obroci u osam restorana smještenih na fakultetima i u studentskim domovima, a informacije o menijima i lokacijama dostupne su na web stranicama Studentskog centra. Zahvaljujući subvenciji koja iznosi do 71,24%, studenti plaćaju prosječno 0,85 eura po obroku, dok ostali korisnici mogu uživati u obroku po cijeni od 1,70 eura. Studentski centar ulaže u kvalitetu i raznolikost jelovnika te se, kroz dnevnu ponudu, vodi računa o

mesnim i vegetarijanskim opcijama, pri čemu su namirnice prvenstveno nabavljene od lokalnih, održivih dobavljača. Time se osigurava svježina i kvaliteta proizvoda, poput pekarskih proizvoda, mesa, mlijeka i mliječnih prerađevina.

Pored prehrambenih pogodnosti, Sveučilište pruža financijsku podršku studentima u vezi s plaćanjem školarina. Na pojedinim fakultetima studenti mogu biti djelomično ili potpuno oslobođeni plaćanja školarine ili im se omogućuje plaćanje u više obroka, čime se dodatno smanjuje financijski pritisak.

Jedan od značajnih indikatora u ovom cilju je količina otpada proizvedenog iz hrane. Studentski centar sustavno prati podatke o otpadu. Tijekom 2024. godine generirano je 21.9 t biorazgradivog otpada koji predan ovlaštenom sakupljaču biorazgradivog otpada. Ovo predstavlja smanjenje u odnosu na prošlu godinu, kada je generirano 139 t biorazgradivog otpada. Ovakvom rezultatu doprinosi uređaj za [dehidriranje biorazgradivog otpada i za njegovu razgradnju](#).

3 ZDRAVLJE I BLAGOSTANJE



Obrazovanje

Izravan doprinos ovom cilju osobito je vidljiv u sljedećim sveučilišnim studijskim programima: Medicina, Farmacija, Dentalna medicina, Sestrinstvo, Primaljstvo, Fizioterapija, Radiološka tehnologija, Medicinsko laboratorijska dijagnostika te sveučilišnim doktorskim poslijediplomskim studijima: Biologija novotvorina, Klinička medicina utemeljena na dokazima, Translacijska istraživanja u biomedicini i poslijediplomskim specijalističkim studijima: Klinička epidemiologija, Medicina spavanja (Sleep medicine), Anesteziologija reanimatologija i intenzivna medicina, Oftalmologija i optometrija, Pedijatrija, Gastroenterologija, Opća interna medicina, Kardiologija, Neurologija, Klinička radiologija, Psihijatrija, Onkologija i radioterapija te Patologija i citologija. U 2024. god. organiziran je niz programa cjeloživotnog učenja i usavršavanja: Ultrasonografska dijagnostika središnjeg živčanog sustava, Reumatologija 21. stoljeća-nova abeceda reumatologije, Radionica statističkog modeliranja biomedicinskih podataka, Priprema za IBLCE ispit, Plivina škola ljekarničke skrbi u Splitu, XXI. tečaj I. kategorije, Mehanička respiracija te Ultrazvuk prsnog koša u djece, a na SOZS-u: Multidisciplinarni pristup infekciji HPV-om, Škola infektologije ST-2024, Osnove elektrokardiograma i poremećaj srčanog ritma za medicinske sestre/tehničare i srodne profesije, Prvi modul Kompletne dekongestivne terapije limfedema i predstavljanje skripte "Prehabilitacija".

387 DIPLOMIraniH
STUDENATA U
MEDICINSKIM
ZANIMANJIMA

310 STUDENATA NA
STUDIJU MEDICINE
NA ENGLISKOM

Sveučilišni odjel zdravstvenih studija (SOZS) pokrenuo je program Specijalističkog usavršavanja prvostupnika i magistara sestrinstva u djelatnosti hitne medicine.

Istraživanje

Znanstveno-istraživački projekti koji doprinose zdravom životu provode se na nekoliko naših sastavnica: Medicinskom fakultetu, Sveučilišnom odjelu za zdravstvene studije, Kineziološkom fakultetu, Prirodoslovno-matematičkom fakultetu, Kemijsko-tehnološkom fakultetu i Centru izvrsnosti za znanost i tehnologiju - integracija Mediteranske regije - STIM.

Znanstveno-nastavne ustrojbene jedinice Medicinskog fakulteta čini ukupno 6 zavoda te 44 pretkliničke i kliničke katedre. Fakultet je osnivač i šest centara: [Hrvatskog Centra za globalno zdravlje](#), [Hrvatskog Cochrane-a](#), [Centra za medicinu spavanja](#) koji sudjeluje u projektu Sleep Revolution - Revolucija dijagnostike spavanja i personalizirane zdravstvene skrbi utemeljene na digitalnoj dijagnostici i terapiji s integracijom zdravstvenih podataka, Centra za medicinu utemeljenu na dokazima, Centra za translacijska istraživanja u biomedicini i Centra za kliničke vještine.

[Centar za medicinu utemeljenu na dokazima](#) (engl. Evidence Based Medicine, EBM) mjesto je znanstvene izvrsnosti, kontinuirane edukacije i popularizacije medicine utemeljene na dokazima. Centar usko surađuje s Odjelom za znanstveni rad Kliničkog bolničkog centra (KBC) Split i Službom za znanost Medicinskog fakulteta, a osnivanje Centra potpora je planovima Uprave Fakulteta vezano uz što veću znanstvenoistraživačku i nastavnu povezanost s KBC-om Split. [Hrvatski centar za globalno zdravlje](#) osnovan je na temelju ideje o stvaranju suvremene znanstvene jedinice koja će moći odgovoriti na izazove u globalnom zdravlju. Osnovna je djelatnost Centra stvaranje novih ideja, pretočenih u znanstvene projekte s ciljem otkrivanja novih znanja primjenjivih za unapređenje zdravlja ljudi u čitavom svijetu.

[Digitalna nastavna platforma Katedre za internu medicinu](#) Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu postala je integralan i važan dio HeMED platforme Hrvatske liječničke komore (HLK) preko koje će se korisnici trajno i besplatno educirati te dobivati kontinuirano ažurirane informacije iz svjetski priznatih medicinskih udžbenika na hrvatskom jeziku.

[Centar za kliničke vještine](#) Medicinskog fakulteta omogućava studentima vježbanje svojih kliničkih vještina prije rada s pacijentima, a s ciljem ostvarivanja samostalnosti i sigurnosti u svoj sutrašnji rad. Oprema je nabavljena u sklopu dva europska projekta: „[Razvoj, unapređenje i provedba stručne prakse na Medicinskom fakultetu u Splitu](#)”. te „[Unapređenje postojećeg integriranog preddiplomskog i diplomskog studijskog programa Medicina](#)”.

Istaknuti međunarodni projekti i aktivnosti

Medicinski fakultet u Splitu projektني je partner u realizaciji projekta [Istraživački medicinski centar Split](#) (IMCS), koji povezuje infrastrukturna ulaganja i organizacijsku reformu Kliničkog bolničkog centra Split. Projekt ima za cilj podići razinu kvalitete,

869
ZNANSTVENIH
RADOVA

14,681 CITAT

31,874 PREGLEDA

44,2% U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI

5,1% U SURADNJI
S POSLOVNO
ZAJEDNICOM



opseg i relevantnost istraživačkih aktivnosti u području biomedicine i zdravstva te omogućiti povezivanje u zajedničku paneuropsku mrežu.

Doprinos cilju Zdravlje i blagostanje očituje se i kroz nekoliko istaknutih Erasmus+ projekata:

- [Evidence Implementation in Clinical Practice - EICP](#) ima za cilj smanjiti jaz između istraživanja i prakse u zdravstvu, podržati međunarodnu suradnju profesionalaca u zdravstvu te podržati razvoj, prijenos i provedbu inovativne prakse.
- [Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina](#) - IQPharm za cilj ima usavršavanje stručnih i pedagoških kompetencija akademskog osoblja za interaktivniji i praktičniji pristup izvođenju nastave, odnosno podučavanju studenata, procjenu postojećih programa farmacije razmjenom praksi između partnerskih i programskih institucija te aktivno uključivanje glavnih partnera u realnom sektoru.
- [Personalized Medicine Inquiry-Based Education - PROMISE](#) čiji glavni cilj je dizajnirati nove module temeljene na istraživanjima koji će podučiti studente o 4P medicini, a sve kako bi promijenili i poboljšali postojeće alate za podučavanje te postojeće prakse u visokom obrazovanju.
- [Integration of Transversal skills into healthcare and social care higher education and curriculum](#) - ITSHEC koji nastoji pripremiti studente zdravstvene i socijalne skrbi za brzu promjenu krajolika zdravstvene i socijalne prakse stvaranjem inovativnih nastavnih alata i praksi.
- Communication skills for students of vocational schools for medical professions: [Design thinking for participatory medicine - DESIGNCARE](#) koji će obučavati učenike strukovnih medicinskih škola iz dvije škole u dvije zemlje EU (jedna srednja i jedna visoka zdravstvena škola) te ih uključiti u participativnu medicinu kroz razvoj komunikacijskih vještina i stjecanje kompetencija raznolikosti.
- [Innovating quality assessment tools for pharmacy studies in Bosnia and Herzegovina - IQPharm](#) - za cilj ima usavršavanje stručnih i pedagoških kompetencija akademskog osoblja za interaktivniji i praktičniji pristup izvođenju nastave odnosno podučavanju studenata, procjenu postojećih programa farmacije razmjenom praksi između partnerskih i programskih institucija i aktivno uključivanje glavnih partnera u realnom sektoru.



Društveni doprinos

Tijekom 2024. godine Sveučilište u Splitu organiziralo je niz tribina i radionica, a njegovi znanstvenici redovito su sudjelovali u medijima s ciljem približavanja znanstvenih istraživanja široj javnosti. Time su, kroz svoj stručni i znanstveni angažman, značajno doprinijeli javnom životu i edukaciji zajednice. Među društveno značajnim projektima ističu se:

- Social Innovation for integrated health CARE of ageing population in ADRIION Regions ([SI4Care](#)) ima za cilj odgovoriti na potrebe sve starijeg stanovništva za dugotrajnom zdravstvenom skrbi, posebno u udaljenim područjima, stvaranjem

suradničkog okruženja u kojem je važno zajednički dizajnirati rješenja i uključiti veliku transnacionalnu zajednicu koji predstavlja relevantne aktere, poput javnih i privatnih pružatelja zdravstvenih usluga, korisnika i udruga, akademske zajednice i društvenih poduzetnika, dobrovoljnih udruga, nevladinih organizacija i tijela javne vlasti.

- [Digitalizacija i unapređenje nutritivne skrbi oboljelih od kroničnih bolesti](#) kojim se želi poboljšati strukturirana, multidisciplinarna nutritivna skrb bolesnika koji boluju od kroničnih bolesti (pretilosti, šećerne bolesti, kronične bubrežne bolesti...) s naglaskom na individualni pristup svakom bolesniku putem računalnog programa te digitalne aplikacije kojima se provodi screening nutritivnog statusa i prehrambenih navika bolesnika kao i edukacija i nutritivna terapija.
- Projekt [Uz zdrav životni stil \(raSTEMo\)](#) provodi se s ciljem poticanja kritičko-kreativnog razmišljanja učenika i popularizacijom znanosti među mladima i poticanjem većeg interesa za STEM područja kroz znanstveno-tehnoloških rješenja na području digitalnog zdravlja – razvoja sofisticiranih uređaja u medicini.

Medicinski fakultet u Splitu ima dugogodišnju suradnju s privatnim sektorom, posebno kroz ugovorna istraživanja s tvrtkama iz SAD-a i Kanade. Primjer takvog istraživanja je projekt [Razvoj inovativne tehnologije direktnog 3D printanja mobilnih ortodontskih naprava](#), koji uključuje napredne tehnike u dentalnoj medicini. Osim toga, Fakultet aktivno surađuje s European Network for Health Technology Assessment (EUnetHTA), mrežom regulatornih agencija iz Europske unije, koja se bavi procjenom zdravstvenih tehnologija, čime se pridonosi evaluaciji i razvoju sigurnijih i učinkovitijih medicinskih rješenja. Sveučilište u Splitu aktivno sudjeluje u Europskom istraživačkom prostoru (ERA) i Europskom prostoru visokog obrazovanja (EHEA), potičući međunarodnu suradnju koja omogućava prijenos znanja i inovativnih tehnologija. Kao dio [AI4HEALTH.Cro](#) konzorcija Medicinski fakultet sudjeluje na izradi biomedicinskih rješenja koji umjetnu inteligenciju (AI) vide kao ključan faktor za napredak zdravstva, a sve s ciljem dobrobiti pacijenata, liječnika i čitavog zdravstvenog i start-up ekosustava. Također, Medicinski fakultet sudjeluje u provedbi Horizon Europa projekta [Cure4Aqua](#) čiji cilj je transformacija europske industrije akvakulture, poboljšanje zdravlja i dobrobiti vodenih životinja i podupiranje ekološki prihvatljive, uključive, te za ljude sigurne i zdrave, proizvodnje korištenjem OneHealth pristupa.

Stomatološka poliklinika, kao ustrojbeni jedinica Medicinskog fakulteta služi za izvođenje nastave studija Dentalne medicine u kojoj studenti mogu obavljati kliničke vježbe za stručne stomatološke predmete te dentalne kliničke rotacije koje zamjenjuju. Otvorenje Poliklinike znači izravno poboljšanje standarda za ostvarivanje prava pružanja zdravstvene zaštite za gotovo 20.000 studenata Sveučilišta u Splitu koji imaju priliku ostaviti pravo na zdravstvenu zaštitu iz područja dentalne medicine na samom sveučilišnom kampusu. Pored studenata Poliklinika može pružati primarnu i specijalističku zdravstvenu zaštitu i općoj populaciji grada Splita i Splitsko-dalmatinske županije.



Na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu djeluje i [Udruga Znanost](#), osnovana s ciljem promicanja, popularizacije i unapređenja znanstvenog rada i zaštite zdravlja te sekcija [NeuroSplit](#) čiji je cilj popularizacija znanosti, ponajprije neuroznanosti, među svim generacijskim uzrastima, kroz organiziranje aktivnosti i edukacija putem predavanja, radionica, vježbi i mogućnosti aktivnog sudjelovanja na polju znanosti kroz projekte i istraživanja koja provode. Na Fakultetu djeluje i sekcija studenata dentalne medicine čiji studenti su članovi [Dentist - časopisa studenata dentalne medicine](#). Studenti, uz potporu matičnih Fakulteta, organiziraju kongrese, primjerice: [Drugi kongres studenata dentalne medicine](#) te akcije

kao što su [12 minuta za 3 života](#) i druge.

Značajan je i doprinos međunarodne udruge studenata medicine Hrvatska, podružnica Split - CroMSIC čiji se rad temelji na prevenciji i edukaciji šire populacije građana i studenata medicine, prvenstveno akcijama na javnim mjestima, savjetovanjima i razgovorima s građanima, predavanjima i radionicama o zdravstvenoj problematiki. Osim projekta [The Talk](#), u okviru kojeg se izvode edukacije o spolnom i reproduktivnom zdravlju, [CroMSIC](#) je u 2024. god. proveo i brojne druge edukacije i javnozdravstvene kampanje poput organiziranja akcija dobrovoljnog darivanja krvi, organizacije akcije mjerenja tlaka i šećera u krvi u suradnji s udrugom Zdravi dan, obilježavanje dana mentalnog zdravlja, promoviranja teme mentalno zdravlje i edukacija o mentalnom zdravlju u srednjim školama, promocija besplatnog cijepljenja protiv HPV-a u organizaciji Zavoda za Javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije i slično.

Sveučilišni odjel zdravstvenih studija kroz razne aktivnosti promiče zdravlje i blagostanje u društvenoj zajednici. Već dvije godine zaredom SOZS, u suradnji s Nastavnim zavodom za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije, Udrugom "Hepatos" te Udrugom veterana Domovinskog rata 158. br. HV i 6. dp. HV Split, organizira javnozdravstvena humanitarnu akcija [Polikliniku na otvorenom](#) za veterane Domovinskog rata i građane Splita te je ove godine predstavljen nacionalni program ranog otkrivanja raka.

Također, tijekom 2024. godine organizirane su i provedene brojne edukacije i javnozdravstvene kampanje poput edukacije o nordijskom hodanju, savjetovanje o vježbama za lokomotorni sustav, organizacija akcije pregleda kože, organiziranje akcija mjerenja analize šećera u krvi, mjerenja krvnog tlaka, EKG te procjena nutritivnog statusa te mišićne snage. Uz navedene akcije Sveučilišni odjel zdravstvenih studija je, u sklopu "Dana Sveučilišnog odjela zdravstvenih studija 2024." organizirao niz predavanja i radionica za javnost kao što su: „Psihološke poveznice duhovnosti i zdravlja“ i „Duhovnost kao cjelovitost: gdje se krije zdravlje?“

Sport

Sveučilište u Splitu ponosni je nositelj osnovnog certifikata programa [Healthy Campus](#), inicijative koju vodi Međunarodna sveučilišna sportska federacija (FISU). Ovaj program osmišljen je kako bi pomogao sveučilištima u implementaciji zdravih navika u sve aspekte života akademske zajednice, s ciljem poboljšanja kvalitete života i usvajanja održivih, zdravih obrazaca ponašanja. Do danas, ovom programu priključilo se 88 sveučilišta diljem svijeta, uključujući pedesetak iz Europe. Jedna od ključnih inicijativa u sklopu ovog programa jest sportski program zdravstveno-usmjerenog tjelesnog vježbanja za zaposlenike, poznat kao After Workout. Ovaj program, osmišljen u suradnji s Splitskim sveučilišnim sportskim savezom i Studentskim centrom u Splitu, pokrenut je kao pilot-projekt, prvo uključujući zaposlenike Rektorata. Cilj programa je promicanje sportskih aktivnosti i podizanje svijesti o važnosti redovitog bavljenja tjelesnom aktivnošću za poboljšanje fizičkog i mentalnog zdravlja.

Zaposlenici Sveučilišta također imaju pristup širokom spektru sportskih aktivnosti u Splitu i okolici. Kroz ugovor koji pokriva više od 400 sportskih objekata i 60 različitih sportova, zaposlenici mogu sudjelovati u raznim aktivnostima poput fitnesa, plivanja, nogometa i mnogih drugih sportova.

Studentima su na raspolaganju mnogi sportski sadržaji unutar kampusa, uključujući SC Fitness, sportsku dvoranu, vanjske terene za nogomet i košarku te teren s umjetnom travom u Spinutu. Uz to, Sveučilište u suradnji s [Unisport Split](#) i Studentskim centrom organizira besplatne sportsko-rekreacijske aktivnosti za studente, među kojima su jedrenje, plivanje, sportsko penjanje, lacrosse, košarka, futsal, ples, kickboxing i fitness. Sve aktivnosti vode kvalificirani kineziolozi ili studenti Kineziološkog fakulteta, čime se osigurava stručna i kvalitetna podrška.

Ove inicijative pokazuju posvećenost Sveučilišta u Splitu promicanju zdravog načina života i tjelesne aktivnosti unutar akademske zajednice, pridonoseći tako boljoj kvaliteti života i općem blagostanju studenata i zaposlenika.



4 KVALITETNO OBRAZOVANJE



Obrazovanje

Na Sveučilištu u Splitu budući se nastavnici obrazuju na Filozofskom fakultetu (FFST) (Učiteljski studij, Anglistika, Talijanistika, Germanistika, Povijest umjetnosti, Povijest, Filozofija, Rani i predškolski odgoj i obrazovanje), Umjetničkoj akademiji (Glazbena pedagogija i Likovna umjetnost i kultura), Prirodoslovno – matematičkom fakultetu (Matematika i fizika, Matematika i informatika, Matematika Biologija i kemija, Fizika, Informatika i tehnika) i Kineziološkom fakultetu (sveučilišni diplomski studij Kineziologija).

Na Sveučilištu djeluje [Centar za istraživanje i razvoj cjeloživotnog obrazovanja](#) Filozofskog fakulteta koji obrazuje buduće nastavnike u sklopu Programa pedagoško-psihološko-didaktičko-metodičkog obrazovanja te Programa

stjecanja pedagoških kompetencija strukovnih učitelja i suradnika u nastavi, dok se na Prirodoslovno – matematičkom fakultetu budući nastavnici obrazuju u okviru [Dopunsko pedagoško-psihološko-didaktičko-metodičkog obrazovanja](#).

Na Sveučilištu se nudi čitav niz drugih programa cjeloživotnog obrazovanja kojima je cilj stjecanje novih i usavršavanje postojećih kompetencija, kao što su [Program obrazovanja odraslih za trenera odbojke](#) i [trenera jedrenja](#) na Kineziološkom fakultetu te [PFST Maritime Education & Training Centre](#) na Pomorskom fakultetu koji obavlja poslove vezane za izobrazbu pomoraca.

Sveučilište u Splitu kontinuirano organizira i usavršavanja sveučilišnog osoblja, a u području usavršavanja nastavničkih kompetencija u visokoškolskom obrazovanju se time kontinuirano bavi [Centar za istraživanje i razvoj cjeloživotnog obrazovanja](#) koji nudi različite kraće programe (Istraživanja kvalitete visokoškolske nastave; Izrada predmetnih kurikuluma u visokoškolskom obrazovanju; Suvremene nastavne strategije i metode u visokoškolskoj nastavi; E-učenje u visokoškolskom obrazovanju; Komunikacija i grupna dinamika u visokoškolskoj nastavi; Vrednovanje postignuća studenata)

731 STUDENATA DIPLOMIRALO NA NASTAVNIČKIM
STUDIJIMA

468 TVRTKI I USTANOVA
U MREŽI
NASTAVNIH BAZA



te su u protekloj godini ponuđena dva nova programa namijenjena profesorima u visokom obrazovanju: Engleski jezik za visokoškolske nastavnike te Izrada programa cjeloživotnog obrazovanja u sustavu visokog školstva: mikro kvalifikacije. Cjeloživotnom obrazovanju i internacionalizaciji pridonosi uvelike i [Centar za hrvatske studije u svijetu - CEHAS](#), formiran pri Filozofskom fakultetu, gdje je od osnutka hrvatski jezik naučilo tisuće polaznika iz gotovo svih zemalja svijeta. Također, u sklopu Centra za cjeloživotno učenje i obrazovanje odraslih, Sveučilišni odjel za stručne studije je u prošloj akademskoj godini nudio mogućnost upisa na razlikovne programe kao što su: "Program za stjecanje uvjeta

za upis na stručni diplomski studij Strojарstvo", "Program za stjecanje uvjeta za upis na stručni diplomski studij Menadžment trgovine i turizma" te brojne drugi. Isto tako, na Katoličkom bogoslovnom fakultetu je organiziran program cjeloživotnog obrazovanja pod nazivom [KOLO](#) – kooperativno učenje i logoterapijske radionice te je raspisan natječaj za program cjeloživotnog učenja emocionalno – socijalnih kompetencija ["ESK"](#), dok je na dok je na Sveučilišnom odjelu za stručne studije ponuđen program pod nazivom [Ekonomsko-financijska analiza investicijskih projekata](#).

Također, sastavnice organiziraju različite stručne edukacije, webinare kao i online gostujuća predavanja otvorena za javnosti kao što je bio webinar [The landscape of higher education teachers performance](#), namijenjen profesorima s ciljem upoznavanja novih alata za vrednovanje nastavničkih kompetencija. U 2024. godini studenti su u okviru platforme SEA-EU Society Hub imali prilike sudjelovati u kolegiju ["Citizen Science – Research for and with the general public"](#) koji im je pomogao razviti i provesti mali istraživački projekt. Također, u okviru projekta [EuroCC2](#), gdje je Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje partner, organizirana je besplatna online radionica ["Big Data Analytics and Stream Processing on Apache Spark"](#). U ciklusu gostujućih predavanja renomiranih, međunarodno priznatih znanstvenika pod nazivom "Iz znanstvenog kuta" javnost je imala priliku doznati više o temi ["Desired hours worked over the business cycle: Stylised facts for European countries"](#).

Kao i prethodnih godina, uz aktivnosti Festivala znanosti, Sveučilište u Splitu organizira [Dane otvorenih vrata Sveučilišta u Splitu](#) gdje su se posjetitelji imali prilike upoznati sa radom sveučilišnih sastavnica, studentskih udruga.

Besplatne edukacije cjeloživotnog obrazovanja

Sastavnice Sveučilišta organiziraju različite edukacije namijenjene javnosti. Tako su na Kineziološkom fakultetu organizirane besplatne [pripreme](#) za prijemni ispit na Kineziološkom fakultetu, te predavanja [Analitika u nogometu](#). Nadalje, u sklopu projekta "Unaprjeđenje i provedba stručne prakse na Sveučilišnom odjelu za stručne studije" organizirana je radionica [Svjetlovodni sustavi: spajanje optičkih niti, mjerenje parametara](#) dok je u okviru Međunarodnog tjedna podizanja svijesti o prevarama na Sveučilišnom odjelu forenzičkih znanosti održano edukativno predavanje [Bitka za sigurnost](#). U sklopu projekta [Smart Youth](#) održano je niz edukacija s ciljem uključivanja što više mladih u kreiranje rješenja u domeni pametnih tehnologija

i digitalizacije dok su okviru Tjedna mozga Sveučilišni odjel za zdravstvene studije i Medicinski fakultet održali niz predavanja i edukacija na temu neuroznanosti.

Aktivnosti cjeloživotnog učenja otvorene za javnost

Tijekom 2024. godine, Sveučilište je, zajedno sa svojim sastavnicama, organiziralo brojne besplatne radionice i edukacije namijenjene široj javnosti. Poseban naglasak stavljen je na različite skupine unutar lokalne zajednice, pri čemu se uvažava



njihova dob, obrazovna razina te specifični interesi. U programima su obrađene društveno i osobno relevantne teme, a aktivnosti su uključivale i kulturno-edukativne sadržaje s ciljem jačanja zajednice i promocije cjeloživotnog učenja. Tako je na Sveučilišnom odjelu zdravstvenih studija održana je edukacija pod nazivom Dekada zdravog starenja 2021. – 2030.: Kako spriječiti bolesti i funkcionalnu onesposobljenost starijih osoba?. Na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje je studentima, djelatnicima i javnosti ponuđena tema o zaštiti dostojanstva uz priloženi pojmovnik i savjete te edukativni video klip u kojem su sudjelovali studenti i nastavnici Filozofskog fakulteta u Splitu dok se na Ekonomskom fakultetu u Splitu te Sveučilišnom odjelu za stručne studije posebna pažnja posvetila informiranju

studenata o etičnosti i društvenoj odgovornosti. Široj javnosti je ponuđen tečaj korejskog jezika, kulture i povijesti te online tečaj učenja francuskog jezika. Sveučilište i sastavnice posebno brinu o kulturno – umjetničkim događanjima za širu zajednicu što je vidljivo iz događanja kao što su primjerice Friendship in May u organizaciji Filozofskog fakulteta ili iznimno bogat opus aktivnosti koji nudi Umjetnička akademija. S istim je ciljem na Prirodoslovno – matematičkom fakultetu održana edukacija na temu „Kakvo vrijeme, klimu i vode ostavljamo budućim naraštajima?“ koja je održana povodom Svjetskog meteorološkog dana i Svjetskog dana voda te Ljetna tvornica znanosti u okviru koje se organiziraju znanstvene radionice za osnovnoškolce i srednjoškolce s ciljem afirmacije i upoznavanja znanosti na djeci prikladan i zabavan način. Za cjelokupnu zajednicu i cjeloživotno učenje iznimno atraktivan je bio i Festival znanosti 2024. čija je krovna tema bila Priroda i društvo, a u okviru kojeg su priređene desetine aktivnosti, predavanja, radionica iz najrazličitijih područja znanosti, umjetnosti i društva. S ciljem poticanja svjesnosti na međusobno uvažavanje održane su i teme Žene lideri na Ekonomskom fakultetu u Splitu, okrugli stol na temu Žene u pomorstvu te je Medicinski fakultet omogućio pristup i informacije o webinaru pod nazivom Women in science, technology and research.

Sveučilište i njegove sastavnice aktivno rade na organizaciji različitih aktivnosti, programa, konferencija i susreta koji su namijenjeni raznim skupinama unutar obrazovnog i šireg društvenog sustava. Poseban naglasak stavlja se na povezivanje akademske zajednice s tržištem rada i društvom, čime se nastoji osnažiti suradnja između visokoškolskih institucija i poslovnog sektora. Na taj se način studentima i mladim profesionalcima omogućava stjecanje praktičnih vještina i znanja koja su usklađena s potrebama tržišta rada, čime se povećavaju njihove mogućnosti zapošljavanja i profesionalnog razvoja.

Primjer takve inicijative koja ilustrira sinergiju između tržišta rada i visokog obrazovanja je dvodnevna besplatna konferencija DUMP Days, organizirana na FESB-u. Ova konferencija okuplja studente, stručnjake iz različitih industrija te predstavnike tvrtki, pružajući im priliku za umrežavanje, razmjenu iskustava i učenje o najnovijim trendovima i tehnologijama.

Istraživanje i projekti koji uključuju cjeloživotno učenje

**183 ZNANSTVENA
RADA**

1.003 CITATA

5.530 PREGLEDA

**29,5 % U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI**

Sveučilište u Splitu sudjeluje kao partner u projektu Erasmus+60, koji je usmjeren na istraživanje i razvoj programa te aktivnosti usavršavanja s ciljem izgradnje inkluzivnih sustava visokog obrazovanja. Projekt posebnu pažnju posvećuje građanima starijima od 60 godina, pružajući im prilagođene obrazovne mogućnosti. Aktivnosti unutar programa obuhvaćaju poticanje kritičkog mišljenja, razvijanje percepcije europskog identiteta i razumijevanje kulturne raznolikosti, kao i međugeneracijsko učenje te promicanje zdravog i aktivnog starenja. U rujnu 2024. godine, u okviru projekta Erasmus+60, u Splitu je održano predstavljanje rezultata, na kojem su sudjelovali nastavnici te sudionici starije životne dobi s partnerskih sveučilišta iz Portugala, Francuske, Latvije, Češke, Švicarske i Mađarske. Ovaj događaj pružio je jedinstvenu priliku za razmjenu iskustava i znanja među sudionicima iz različitih zemalja. Sveukupno, događaj je doprinio jačanju međunarodne

suradnje i izgradnji inkluzivnih obrazovnih pristupa, te istaknuo važnost aktivnog sudjelovanja starijih osoba u obrazovnim programima i zajednici.

Sudionici su imali priliku sudjelovati u raznim aktivnostima, uključujući online tečajeve i radionice pripreme zdravih obroka. Ove radionice ne samo da su osnažile vještine sudionika, već su i promicale važnost zdrave prehrane u životu starijih građana. Osim toga, organizirani su treninzi koji su se fokusirali na fizičku aktivnost i zdravlje, što je dodatno potaknulo sudionike na aktivno sudjelovanje i brigu o vlastitom zdravlju.

Osim toga, Pomorski fakultet Sveučilišta u Splitu koordinator je projekta pod nazivom MareLaw - Upgrading and Harmonization of Maritime Law STCW Based Curriculum for Maritime Students. Ciljevi ovog projekta uključuju razvoj međusobno povezanih obrazovnih sustava, poticanje inovativnih metoda učenja i poučavanja, te osvještavanje važnosti zaštite okoliša i borbe protiv klimatskih promjena. U okviru projekta predviđena je izrada smjernica za oblikovanje kurikuluma predmeta Pomorsko pravo, kreiranje digitalnih nastavnih materijala i alata za samovrednovanje te organizacija edukacija za nastavnike s ciljem stjecanja i usavršavanja stručnih i digitalnih kompetencija.

Aktivnosti u zajednici i društveni doprinos

Smotra Sveučilišta u Splitu 2.–6.12. 2024.

Predstavljanje svih
studijskih programa
2.12. 11–17h, FESB



su promovirali važnost forenzičnih znanosti u očuvanju okoliša i divlje prirode.

Osim toga, brojne sastavnice organizirale su posjete učenika osnovnih i srednjih škola, čime su dodatno približili znanost i obrazovanje mlađim generacijama. Na primjer, učenici Osnovne škole Lučac posjetili su [Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje](#), dok su učenici IV. gimnazije Marko Marulić imali priliku razgledati [laboratorij iz fizike](#).

Zanimljive aktivnosti tijekom godine uključivale su i [Dalmatinski festival matematike 2024.](#) te [Dane otvorenih vrata Sveučilišta u Splitu](#), koji su pružili uvid u različite aspekte obrazovnog sustava i mogućnosti koje sveučilište nudi. Ove inicijative ne samo da obogaćuju obrazovni proces, već i potiču suradnju između Sveučilišta i lokalne zajednice, čime se stvara dinamično i interaktivno okruženje za učenje i razvoj.

Tijekom 2024. godine, sastavnice i Sveučilište u Splitu nastavili su s realizacijom obrazovnih aktivnosti izvan kampusa, čime su dodatno osnažili svoju povezanost s lokalnom zajednicom i tržištem rada. Uz tradicionalni Festival znanosti, posebno se istaknula [Smotra Sveučilišta u Splitu](#), namijenjena srednjoškolcima, s ciljem upoznavanja s različitim studijskim programima, procesom studiranja i fakultativnim aktivnostima dostupnim na Sveučilištu.

Brojni fakulteti pružili su raznovrsne edukacije i terenske nastave, usmjerene na povezivanje tržišta rada s ishodima učenja na studijskim programima, kao i jačanje profesionalnih i osobnih kompetencija studenata. Primjerice, studenti studija hotelijerstva i gastronomije sudjelovali su u [terenskoj nastavi](#) u hotelu Meteor u Makarskoj. Također, studenti Mediteranske poljoprivrede posjetili su dolinu Neretve radi praktičnog učenja, dok su studenti Preddiplomskog sveučilišnog studija Arhitektura i urbanizam obišli gradilište Regionalnog transfuzijskog centra Kliničkog bolničkog centra Split u okviru kolegija [Elementi zgrada 3](#) i [Fizika zgrade](#). Ove terenske nastave omogućile su studentima stjecanje praktičnih znanja i iskustava, čime se povećava njihova zapošljivost.

Jedna od najzanimljivijih aktivnosti bila je i [Noć istraživača](#), koja je privukla veliku pozornost javnosti. Tijekom ovog događaja, nastavnici i studenti Sveučilišnog odjela za forenzične znanosti održali su radionice pod nazivom “Kako (ne) ostaviti trag na planet” i [“Forenzika i zaštita divljih životinja”](#), čime



Poslovanje

Sveučilište u Splitu aktivno subvencionira stanovanje studenata u tri studentska doma, čime nastoji olakšati studiranje i smanjiti troškove života tijekom studija. Ove informacije dostupne su na stranicama Studentskog centra u Splitu, gdje studenti mogu pronaći detalje o uvjetima i postupcima za prijavu.

Uz pružanje smještaja, Ured za karijere Sveučilišta u Splitu nudi dodatnu podršku studentima kroz individualna savjetovanja o pronalasku posla i povezivanju s poslodavcima. U sklopu ovog ureda održani su [Dani karijera i nastavnih baza 2024](#), na kojima su se studentima predstavile brojne tvrtke i institucije iz mreže koja obuhvaća 465 nastavnih baza. Ovi događaji pružaju studentima vrijednu priliku za uspostavljanje kontakata s potencijalnim poslodavcima i stjecanje uvida u tržište rada.

Također, značajnu ulogu u provedbi edukacijskih aktivnosti tijekom 2024. godine imao je [SPINIT inkubator](#) za nove tehnologije. Ovaj inkubator podržava pokretanje i rast inovativnog poduzetništva kroz inkubacijske programe te nudi resurse i profesionalne usluge novim inovativnim poduzećima koja imaju slične profile i interese. SPINIT se može pohvaliti snažnom podrškom lokalne zajednice Splitsko-dalmatinske županije i Grada Splita, što dodatno osnažuje njegovu ulogu u potpori mladim poduzetnicima.

Unutar prostora Inkubatora trenutno se nalazi 28 „stanara“, mladih poduzetnika koji su u različitim fazama razvoja svojih poslovnih ideja. Neki su tek na početku, dok drugi rade na pokretanju svojih poslovanja ili su već u procesu osnivanja obrta ili tvrtke. Ova zajednica potiče suradnju, razmjenu ideja i resursa, što dodatno doprinosi inovativnosti i razvoju poduzetništva u regiji. Poduzetnički centar Split i Studentski poduzetnički inkubator Ekonomskog fakulteta u Splitu organizirali su šesto izdanje hackathona [Hack4Split](#), ovog puta u zelenom izdanju. Natjecanje se održalo u sklopu projekta [University Green Digital HUB](#), u prostoru SPINIT inkubatora u Splitu, te uz potporu tvrtke za društveno poduzetništvo Ensoco i Split Tech City-a.

Sve ove aktivnosti potvrđuju predanost Sveučilišta u Splitu podržavanju svojih studenata i lokalne zajednice kroz obrazovne i poduzetničke inicijative.



5 RAVNOPRAVNOST SPOLOVA



Obrazovanje

Sveučilište u Splitu prepoznaje značajnu ulogu obrazovanja kao važnog faktora u postizanju ustavnih vrijednosti jednakosti i ravnopravnosti spolova. Kroz studijske programe studente se obrazuje i informira o ravnopravnosti spolova u različitim područjima društvenog života te o nužnim mjerama i aktivnostima kojima se cilja suzbijanje diskriminacije utemeljene na spolu i rodu te uspostaviti poticajno okruženje za ravnopravno uključivanje žena i muškaraca. Na Filozofskom fakultetu provode se posebni kolegiji na preddiplomskoj i diplomskoj razini koji doprinose ovom cilju, a to su kolegiji: [Sociologija žena](#) na studiju sociologije, kolegij *Uvod u građanski odgoj* na učiteljskom studiju i na studiju pedagogije u kojem je tema ravnopravnosti spolova široko zastupljena te na studiju pedagogije još u sklopu kolegija *Obiteljska pedagogija* i *Predškolska pedagogija* u kojima su zastupljene teme suvremenog i ravnopravnog roditeljstva, ravnopravnosti odnosa u obiteljskoj dinamici i u kontekstu institucijskog odgoja i socijalizacije dječaka i djevojčica. Interes studenata i studentica za temu ravnopravnosti spolova očituje se i kroz izradu završnih i diplomskih radova u kojima se obrađuje tema ovog cilja teorijski i empirijski.

U digitalnom repozitoriju ([Dabar](#)) Sveučilišta u Splitu za akademsku godinu 2022./2024. dostupna su ukupno 134 završna i diplomska rada te četiri doktorske disertacije na temu ovog cilja (npr. položaj žena, jaz u plaćama, položaj poduzetnica, usklađivanje privatnog i profesionalnog života, percepcija o istospolnim zajednicama, medijska reprezentacija rodni i spolnih manjina u medijima, itd.) što pokazuje bogatu studentsku produkciju i interes za temu ravnopravnosti spolova koja se obrađuje u polju različitih znanstvenih disciplina.

10,902 žena upisano na studijske programe svih razina studija u 2024./2024., što je **58,3%** od ukupnog broja upisanih studenata

473 studenata upisano na doktorske studije u 2024./2024., od kojih je **53,6%** žena

Znanstveni i društveni doprinos

U sklopu događanja *Friendship in May* koje se tradicionalno održava na Filozofskom fakultetu održan je [Dan jednakih mogućnosti](#) koji je bio posvećen položaju žena u znanosti. U organizaciji Filozofskog fakulteta i SEA-EU Ureda Sveučilišta u Splitu dana 19.05.2024. održana je panel diskusija na temu *Budućnost žena u znanosti* koju je moderirala izv. prof. dr. sc. Antonela Marić. Sudionice panel diskusije prof. dr. sc. Ana Marušić s Medicinskog fakulteta, prof. dr. sc. Leandra Vranješ Markić i doc. dr. sc. Martina Požar s Prirodoslovno-matematičkog fakulteta te prof. dr. sc. Nediljka Vukojević-Medvidović s Kemijsko-tehnološkog fakulteta prenijele su vlastita iskustva i uvide o položaju i budućnosti žena u znanosti. Panel diskusiji prethodila je prezentacija studentice Nine Vitlov na temu *Dobivaju li žene manje akademskih zasluga od muškaraca*. Na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu održano je 28. studenog 2024. interaktivno predavanje na temu [Žene u elektroenergetici - iznimka ili pravilo?](#) s ciljem povezivanja žena u elektroenergetskom sektoru, a na kojem su sudjelovale Khayakazi Dioka i Tara-Lee MacArthur, predstavnice globalne mreže *Women in energy CIGRE (WiE)*. U povodu Međunarodnog dana žena na Pomorskom fakultetu u Splitu održan je okrugli stol [Žene u pomorstvu](#) na kojem su gostovale pomorkinje i časnice Mirna Ribić, Antonela Kardum, Ivana Tabak, Marina Vlaić i Nina Kostović. Sudionice su iznijele svoja pozitivna i negativna iskustva od školovanja, pronalaska kadeture, te stereotipa i predrasuda na brodu s kojima se žene suočavaju tijekom svoje karijere. Radionica: ["Zaštita žena i podzastupljenih skupina kao žrtava trgovanja ljudima – jačanje znanja i vještina pravnih praktičara u Hrvatskoj"](#) u organizaciji Hrvatskog udruženja za kaznene znanosti i Veleposlanstva SAD-a održana je na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Splitu. Na [radionici](#) su sudjelovali predstavnici Pravnog fakulteta te drugi pravni stručnjaci i praktičari koji su raspravljali o domaćem i međunarodnom pravnom i institucionalnom okviru za suzbijanje trgovanja ljudima i izbjegavanje dodatne viktimizacije i obeštećenju žrtava trgovine ljudima među kojima je najviše žena i djece. Povodom Međunarodnog dana žena



8. ožujka Sveučilište u Splitu pridružilo se ostalim javnim sveučilištima u Hrvatskoj u obilježavanju dana žena objavom [intervjua s multimedijskom umjetnicom Neli Ružić](#) s Umjetničke akademije u Splitu i dobitnicom brojnih stipendija i nagrada. Studentski zbor Sveučilišta u Splitu uz podršku Uprave Sveučilišta pokrenulo je 2022. godine projekt *Zdravo sveučilište* u sklopu kojeg je pokrenut i program [Menstrualno zdravlje](#) kroz koji je osigurano 100 tisuća higijenskih uložaka koji su besplatno dostupni studenticama na svim sastavnicama Sveučilišta u Splitu. Program je nastavljen i u 2024. godini kada su dispanzeri s besplatnim higijenskim ulošcima postavljeni u ženskim toaletima u studentskim domovima, a već ranije na svim sastavnicama Sveučilišta u Splitu. Ovim programom doprinosi se suzbijanju menstrualnog siromaštva kojem je izloženo prema dostupnim podacima više od 10% ženske populacije u Republici Hrvatskoj,

42 ZNANSTVENA
RADA

642 CITATA

1.729 PREGLEDA

28,6% U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI

9,5 % U SURADNJI
S POSLOVNOM
ZAJEDNICOM

se primjenjuju na svim sastavnicama Sveučilišta u Splitu i temeljem kojih su na svim sastavnicama imenovana Povjerenstva za zaštitu od diskriminacije, uznemiravanja i spolnog uznemiravanja kojima studenti i zaposlenici mogu podnijeti prijavu u koliko su žrtve diskriminacije i uznemiravanja. Filozofski fakultet Sveučilišta u Splitu i Centar za savjetovanje studenata izradili su [edukativni video](#) kojim se nastoji osvijestiti sve zaposlenike/ce i studente Sveučilišta u Splitu o važnosti sprečavanja svih oblika diskriminacije i uznemiravanja na Sveučilištu. Rodni jaz u plaćama najučestaliji je oblik diskriminacije na osnovu spola i roda u poslovnom okruženju. Sveučilište u Splitu je na svojoj 77. sjednici Senata održanoj 15.12.2022. godine usvojilo [Politiku jednakosti plaća](#) kojim Sveučilište u Splitu podržava načelo jednakih mogućnosti pri zapošljavanju i jednakosti plaća žena i muškaraca.

a posebno su pogođene mlađe žene/studentice kojima kupovina kvalitetnih menstrualnih potrepština zbog njihove ekonomske ranjivosti može predstavljati veće financijsko opterećenje.

Poslovanje

Vrijednosti i načela ravnopravnosti spolova i ukidanja svih oblika diskriminacije Sveučilište u Splitu uspostavlja i kroz strateške dokumente i [Protokol o postupanju i mjerama zaštite od diskriminacije, uznemiravanja i spolnog uznemiravanja](#). Donošenje spomenutog protokola i njegova primjena doprinijelo je stvaranju poticajnog okruženja za podnošenje prijava na različite oblike uznemiravanja koje su studentice podnijele na ponekim sastavnicama Sveučilišta. Pokretanje stegovnih postupaka s ciljem zaštite studenata koji su izloženi uznemiravanju omogućeno je upravo donošenjem Protokola i [Politike protiv diskriminacije i uznemiravanja na Sveučilištu u Splitu](#) koji

6 ČISTA VODA I SANITARNI UVJETI



Obrazovanje

Na prediplomskom i diplomskom sveučilišnom studiju Kemijske-tehnologije, smjerovi [Zaštita okoliša](#) i [Materijali](#) Kemijsko-tehnološkog fakulteta izvodi se više kolegija vezanih uz zaštitu, obradu i gospodarenje vodama: [Zaštita voda](#), [Analiza i optimizacija uporabe voda](#), [Obrada otpadnih voda](#), [Inženjerstvo otpadnih voda](#), [Inženjerstvo naprednih procesa obrade voda](#), [Kemija voda](#).

Na preddiplomskom sveučilišnom i stručnom studiju Građevinarstva te prediplomskom studiju Geodezije i geoinformatike izvodi se više kolegija vezanih za zaštitu voda i upravljanje vodnim resursima: [Hidrologija](#), [Vodoopskrba i kanalizacija](#), [Zaštita voda](#) i [Odabrana poglavlja hidrologije](#).

Na diplomskom sveučilišnom studiju [Građevinarstva](#) Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije (FGAG) izvodi se više kolegija vezanih uz zaštitu i gospodarenje voda: [Zaštita voda i pročišćavanje komunalnih otpadnih i oborinskih voda](#), [Navodnjavanje i odvodnjavanje](#), [Integralno upravljanje vodnim resursima](#), [Hidrotehnički sustavi](#), [Obalno inženjerstvo](#), [Inženjerska hidrologija](#), [Hidrogeologija](#), [Urbana hidrologija](#), [Hidrologija krša](#), [Hidrotehničke građevine](#) i [Gospodarenje komunalnim krutim otpadom](#).

Na diplomskom studiju Arhitektura i urbanizam FGAG-a izvodi se kolegij [Integralna zaštita prostora](#), a na poslijediplomskom doktorskom studiju Građevinarstvo kolegiji: [Održivi urbani vodni resursi](#), [Procesi disperzije u vodnim resursima](#), [Teorije procjene rizika u ekologiji](#), [Vodni resursi krša](#), [Ekohidrologija](#), [Hidrološko modeliranje u kršu](#), [Pomorska hidraulika](#), specijalna poglavlja, [Sustavno inženjerstvo u planiranju i upravljanju vodospremišta](#), [Održivi urbani vodni resursi](#), [Odabrana poglavlja iz hidrogeologije krša](#), [Analiza hidroloških vremenskih nizova](#).



Istraživanje

Sveučilište u Splitu značajno doprinosi očuvanju izvora pitke vode i osiguranju njezine kvalitete kroz brojne projekte i suradnje s privatnim i javnim sektorom, kao i s drugim sveučilištima. [Hidrotehnički laboratorij](#) Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije (FGAG) posebno se ističe u istraživanjima vodnih resursa, s naglaskom na njihov značaj u okolišnom inženjerstvu.

Jedan od važnih projekata je [Multi-waters](#), financiran od Hrvatske zaklade za znanost (HRZZ). Projekt se bavi multi-fizikalnim modeliranjem interakcije površinskih i podzemnih voda, koristeći nove algoritme bazirane na Fup baznim funkcijama i adaptivnim metodama kontrolnih volumena. Ovi napredni algoritmi omogućuju ekološko modeliranje različitih aspekata poput kvalitete vode, transporta zagađenja, prodora slane vode u obalna područja, klimatskog modeliranja i hidroenergije.

Projekt CAAT (Coastal Autopurification Assessment Technology) - usmjeren je na procjenu stvarnog opterećenja priobalnih voda i njihovih autopurifikacijskih sposobnosti. Povezuje različite metodologije i modele iz područja oceanografije i atmosferskog modeliranja kako bi se kvantificirali procesi koji utječu na čistoću priobalnih voda Jadranskog mora. Tijekom 2024. godine provedeno je kompletno [terensko testiranje](#) razvijenih prototipova driftera na ušću rijeke Jadro. Nadalje, u vijećnici Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije, održana je [treća CAAT radionica](#) za projektne partnere te dionike, javnosti i medije.

Isto tako, Projekt [COMON](#) (Coastal zone monitoring using multi-scaling methods) - uvodi inovativne pristupe za praćenje priobalnih ekosustava. Ova metodologija omogućuje integralno upravljanje priobalnim područjima kroz objedinjene mape kakvoće vode, koje će služiti za predviđanje utjecaja različitih scenarija poput opterećenja ili klimatskih promjena. U 2024. godini održana je [projektna radionica](#) s ciljem povećanja svijesti o problemima zagađenja morske vode, komuniciranje i informiranje o projektnim aktivnostima na lokalnoj, nacionalnoj i regionalnoj razini, okupljanje relevantnih aktera i ciljanih skupina, razmjena znanja među povezanim inicijativama, stvaranje sinergija s relevantnim upravljačkim strukturama te prezentiranja najboljih praksi i poticanje učinkovitih akcija.

Projekt VODIME (Vode Imotske krajine) - usmjeren je na povećanje otpornosti ranjivih sektora poput poljoprivrede, vodnog gospodarstva, energetike i turizma na klimatske promjene u Imotskoj krajini. U okviru završne konferencije i



93 ZNANSTVENA
RADA

965 CITATA

2.629 PREGLEDA

35,5 % U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI

održanog okruglog stola projektni predstavnici kao i javnost diskutirali su o mjerama prilagodbe klimatskim promjenama i svemu što one donose za šire područje Imotske krajine. U sklopu projekta izrađena je [integralna studija](#), plan adaptacije klimatskim promjenama za područje Imotskog te [Akcijski plan](#) za sinergijsko korištenje instrumenata kohezijske politike i drugih programa Unije.

Isto tako, Sveučilišni odjel za studije mora Sveučilišta u Splitu bio je partner u realizaciji projekta [HATCH](#) pod punim nazivom - *Hadriaticum Data Hub. Data management, protocols harmonization, preparations of guidelines: cross-border tools for maritime spatial planning decision-makers*. Ključni ishod projekta HATCH je geo-platforma nazvana *HATCH Data Hub*. Ova platforma omogućava vizualizaciju rezultata prethodnih istraživanja i projekata na kartama, čineći je moćnim alatom za dionike uključene u proces prostornog planiranja morskih područja. Posebno je korisna tijelima uprave i donosiocima odluka, ali je dostupna i svim zainteresiranim stranama koje žele saznati više o kakvoći mora, stanju bioraznolikosti ili utjecaju ljudskih aktivnosti na Jadran. [Završna konferencija projekta](#) održana je u srpnju 2024. godine, čime je uspješno zaokružena realizacija projekta i prezentacija njegovih ključnih rezultata široj javnosti i relevantnim dionicima.

Bilateralni znanstveno-istraživački projekt - [Prirodni modificirani sorbenti kao materijali za remedijaciju živom onečišćenog okoliša](#), kojeg provodi Kemijsko-tehnološki fakultet, istražuje upotrebu prirodnih modificiranih sorbenata za remedijaciju žive u zagađenim okolišima. Cilj je razviti metodu za modifikaciju permeabilne reaktivne barijere ekološki prihvatljivim materijalima, čime se smanjuje migracija žive i očuvaju izvori pitke vode. Nakon završetka projekta u 2024. godini, u okviru časopisa „Kemija u industriji“ objavljen je osvrt na [rezultate projekta](#), a koji naglašavaju značajan doprinos ovog projekta u rješavanju realnog problema migracije iznimno toksične žive u okolni ekosustav primjenom ekonomski i ekološki prihvatljivih modificiranih sorbena. čime se postiže očuvanje izvora pitke vode te sprječavanja onečišćenja podzemnih voda

Centar izvrsnosti za znanost i tehnologiju provodi projekt STIM-REI, koji kroz istraživanje, edukaciju i inovaciju proučava utjecaj klimatskih promjena na obalna područja, uključujući dinamiku prijenosa zagađenja i karakterizaciju biološki aktivnih tvari. Ovaj projekt je ključan za razumijevanje i očuvanje okoliša u mediteranskoj regiji.

Sveučilište u Splitu aktivno sudjeluje u međunarodnoj suradnji, što je ključno za njegov razvoj i reputaciju. Tako je u rujnu 2024. godine Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije u Splitu posjetila je delegacija Međunarodnog istraživačkog centra za krš (IRCK), koji djeluje pod pokroviteljstvom UNESCO-a, zajedno s predstavnicima Instituta za geologiju krša Kineske akademije geoloških znanosti (CAGS) iz Guilina, Narodna Republika Kina. Tijekom ovog posjeta potpisan je [Memorandum o razumijevanju](#), čime je stvoren okvir za buduću suradnju između institucija.

Društveni doprinos

Sveučilište u Splitu aktivno doprinosi društvenom cilju osiguravanja čiste vode i adekvatnih sanitarnih uvjeta kroz nekoliko značajnih projekata:

- [Secure](#) - Monitoring zaslanjenja voda i poljoprivrednih tala na području doline Neretve (2019. - 2024.)

Kao proizvođač aktivnosti projekta MoST, ovaj projekt nastavlja praćenje prodora slane vode u područjima duž Jadranske obale u Hrvatskoj i Italiji. Rezultati projekta usmjereni su na kontrolu procesa zaslanjivanja tla i voda kroz implementaciju održivog upravljanja prirodnim resursima. Cilj je omogućiti suvremenu poljoprivrednu proizvodnju koja je u koegzistenciji s održivim korištenjem tla i voda.

Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije (FGAG) u suradnji s ViK d.o.o. organizirao je tribinu koja je naglasila značaj [izvora Jadra](#) za vodoopskrbu Splita i šire regije. Tribina je podigla svijest o važnosti očuvanja ovog izvora te promovirala odgovorno korištenje vodnih resursa.

U okviru terenskih nastava, studenti preddiplomskog studija Građevinarstvo imali su priliku posjetiti gradilište vodoopskrbnog i kanalizacijskog sustava Aglomeracije Metković dok su [studenti Kemijsko-tehnološkog fakulteta](#) obišli pogon centralnog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda Zagreba i pripadajuće infrastrukture. Ove praktične edukacije omogućila je studentima stjecanje konkretnih znanja i vještina u području niskogradnje, posebice u kontekstu nadogradnje i rekonstrukcije sustava javne odvodnje i vodoopskrbe te izgradnje postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda.

Poslovanje

U sklopu [City Water Cycle projekta](#), Sveučilište u Splitu implementiralo je inovativne mjere za praćenje potrošnje vode, uključujući instalaciju pametnih vodomjera u zgradi Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije (FGAG). Ovi pametni vodomjeri omogućuju praćenje potrošnje vode u stvarnom vremenu, a podaci su dostupni na interaktivnoj ploči postavljenoj u auli zgrade, čime se studentima i zaposlenicima pruža jasan i vizualan uvid u trenutnu potrošnju. Cilj ove pilot-akcije je povećati svijest o odgovornom korištenju vode unutar sveučilišne zajednice, promovirajući transparentnost i informiranost. Kroz prikaz stvarnih podataka o potrošnji, studenti i zaposlenici mogu odmah vidjeti koliko se vode troši, što dodatno potiče usvajanje održivih praksi.

Sveučilište na ovaj način želi maksimizirati ponovnu upotrebu vode i smanjiti nepotrebnu potrošnju. Aktivnosti projekta CWC posebno su usmjerene na edukaciju o važnosti odgovornog korištenja vodnih resursa, a ovaj praktičan primjer unutar FGAG-a ima cilj postati model za daljnje implementacije sličnih mjera na ostalim sastavnicama Sveučilišta.

Praćenje potrošnje i ušteda vode

Posljednjih nekoliko godina uvedeno je praćenje količine vode koja se potroši iz sustava vodoopskrbe na Sveučilištu i svim sastavnicama. U 2024. godini potrošeno je ukupno 68,124 m³ vode, što predstavlja 3% manju potrošnju nego u 2024. godini.

Sveučilište u Splitu provodi inicijative za smanjenje potrošnje vode u svom kampusu i na sastavnicama izvan kampusa kroz strategiju sadnje mediteranskog bilja poput maslina, ružmarina i lovora, koje zahtijeva minimalne količine vode za održavanje. Ovim pristupom Sveučilište ne samo da smanjuje potrebu za zalijevanjem, nego i doprinosi očuvanju lokalne biološke raznolikosti i stvaranju održivog okoliša.

Što se tiče dostupnosti vode za piće, voda iz slavine sigurna je za konzumaciju u cijeloj Hrvatskoj, a Sveučilište dodatno omogućuje pristup besplatnoj vodi kroz aparate za vodu postavljene u većini objekata. Ova inicijativa ima za cilj

potaknuti zaposlenike, studente i posjetitelje da koriste lokalne izvore pitke vode i smanje upotrebu jednokratne plastike, što je u skladu sa sveučilišnim naporima u održivosti i očuvanju okoliša.

Tijekom 2024. godine objavljeno je više završnih i diplomskih radova na temu otpadnih voda kao što su: [Analiza integriranog procesa elektrokoagulacije s cinkovim elektrodama potpomognuta sa zeolita i ultrazvukom](#) te [Elektrokoagulacija i prirodni zeolit različitih veličina čestica u obradi kompostne procjedne vode](#).

7 PRISTUPAČNA I ČISTA ENERGIJA



Obrazovanje

Nastavnici Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje (FESB) na stručnom preddiplomskom studiju Elektroenergetike predaju kolegije poput Energetskih izvora, Elektroenergetskog sustava i okoliša te Obnovljivih izvora energije. Na sveučilišnom diplomskom studiju Konstrukcijsko-energetskog strojarstva izvode se i predmeti Aerotehnika i vjetroturbine te Energetska učinkovitost u zgradarstvu. FESB također redovito organizira programe osposobljavanja za energetske certificiranje zgrada.

Na stručnom preddiplomskom studiju Elektroenergetike Sveučilišnog odjela za stručne studije izvodi se i kolegij Obnovljivi izvori energije.

U organizaciji FESB-a održana je sedma Međunarodna konferencija o pametnim i održivim tehnologijama [SpliTech 2024](#), na kojoj je prihvaćeno preko 200 znanstvenih radova iz preko 40 zemalja svijeta. Ugledni znanstvenici i stručnjaci iz akademske zajednice, gospodarstva te javnih institucija okupili su se kako bi razmijenili znanja iz područja Interneta stvari (IoT), pametnog grada, energije i inženjerskog modeliranja te e-zdravlja.

[IoT dan](#) na FESB-u uključio je besplatne radionice, prezentacije i Career Speed Dating razgovore s predstavnicima poznatih tvrtki. Sudionici su imali priliku učiti o izradi senzorskih uređaja i primjeni umjetne inteligencije, dok su razgovori s tvrtkama omogućili studentima povezivanje s potencijalnim poslodavcima u tehnološkom sektoru.



[SoftCOM 2024](#) uspješno je održana kao 32. Međunarodna konferencija o softveru, telekomunikacijama i računalnim mrežama, u organizaciji Sveučilišta u Splitu, FESB-a i Hrvatskog društva za komunikacije i informacijsko društvo (CCIS), uz tehničku potporu IEEE Communications Society. Tijekom konferencije sudionici su imali priliku naučiti o najnovijim dostignućima u područjima kao što su IoT tehnologije, 5G i B5G

primjene, umjetna inteligencija i strojno učenje, kao i virtualizacija mreža i zelene mrežne tehnologije. Pripisani radovi, predstavljajući od strane znanstvenika i stručnjaka iz cijelog svijeta, pokrivali su širok spektar tema, uključujući sigurnost informacijske infrastrukture, komunikacijsku teoriju te metode obrade signala i kodiranja.

JRC radionica - kružna tehnologija u graditeljstvu uspješno je održana u organizaciji Zajedničkog istraživačkog centra Europske komisije, u suradnji s CEN-om i CENELEC-om. Ova godišnja radionica "Stavljanje znanosti u standarde" (PSIS) okupila je ključne dionike iz istraživačkih, znanstvenih i standardizacijskih zajednica, kao i kreatore politika. Sudionici su raspravljali o standardizaciji kružnih tehnologija u graditeljstvu s ciljem olakšavanja prijelaza na održivu kružnu ekonomiju. Također su definirani budući prioriteti za standardizaciju te je potaknuto aktivno sudjelovanje znanstvene zajednice u normizacijskim procesima.

Istraživanje

Projekt MOPTIHYB istražuje načine kako unaprijediti energetske učinkovitost i smanjiti emisije štetnih plinova u brodskim energetskim sustavima kroz primjenu optimizacije u stvarnom vremenu i inovativnih tehnologija, s posebnim naglaskom na upotrebu vodika i gorivih ćelija, s ciljem poboljšanja energetske učinkovitosti i očuvanja okoliša.

Jedan od tri elementa projekta STIM-REI - Napredne tehnologije na nanoskali fokusira se na poboljšanje obnovljivih izvora energije i medicinske dijagnostike kroz razvoj novih materijala za gorivne ćelije i solarne panele te dizajn novih nanostrukturiranih materijala za biosenzore i biomedicinsku primjenu.



Društveni doprinosi

Sveučilište je sudjelovalo u inicijativama usmjerenim na podizanje svijesti građana o energetske učinkovitosti. Tijekom godine su održano je nekoliko značajnih događaja s ciljem edukacije zajednice o energetske učinkovitosti i čistoj energiji:

- Konferencija za razmjenu znanja i iskustva Obrtno tehničke škole Split okupila je stručnjake i predstavnike industrije kako bi razmijenili iskustva o najnovijim tehnologijama u elektroindustriji, uključujući energetske budućnost Hrvatske i inovativne tehnike poput virtualne stvarnosti.
- 10. međunarodna konferencija o pomorskoj znanosti (IMSC) fokusirala se na rješavanje pomorskih prometnih izazova, zaštitu mora i održivi razvoj, uključujući smanjenje emisija stakleničkih plinova kroz uporabu zelenih goriva i tehnologija.

- Green Future konferencija u Splitu okupila je globalne i domaće stručnjake iz sektora održivog razvoja, a studenti Prirodoslovno-matematičkog fakulteta dobili su priliku informirati se o mogućnostima zapošljavanja u tehnološkim tvrtkama koje promoviraju održive tehnologije.
- Posjet učenika Osnovne škole Lučac Fakultetu bio je dio terenske nastave, gdje su učenici 3. razreda sudjelovali u edukaciji o energiji i energetske učinkovitosti. Nakon predavanja, obišli su laboratorije Fakulteta, uključujući Laboratorij za termodinamiku i energetske učinkovitost, gdje su sudjelovali u demonstracijskim vježbama, te razgovarali s v.d. dekanom o svojim dojmovima.



Poslovanje



**3 SOLARNE ELEKTRANE UKUPNOG KAPACITETA
375,3 kW**

Kako bi se doprinijelo jačanju kapaciteta za korištenje održivih izvora energije u Republici Hrvatskoj, sastavnice Sveučilišta kroz postavljanje solarnih panela i fotonaponskih ćelija te nova infrastrukturna ulaganja nastoje ostvariti uštede energije. Jedna od prvih solarnih elektrana u Splitu, solarna elektrana FESB (SE FESB), izgrađena je 2013. godine s instaliranom snagom od 31 kW te godišnje proizvodi 41 MWh električne energije, kontinuirano promičući obnovljive izvore energije i održivi razvoj na lokalnoj i regionalnoj razini.

Prilikom obnove studentskog doma "Bruno Bušić" postavljeni su solarni paneli snage 144 kW, a klimatizacijski sustav je povezan s panelima kako bi se iskoristila otpadna energija za grijanje. Također, tijekom radova na Zgradi tri fakulteta instalirani su solarni paneli snage 200,26 kW, što je omogućilo učinkovitije korištenje obnovljivih izvora energije te optimizirano upravljanje cijelom zgradom, smanjujući troškove održavanja i potrošnje energije. U planovima za budući Znanstveno-inovacijski centar (ZIC) Sveučilišta u Splitu predviđeno je prikupljanje kišnice s krova objekta.

8 DOSTOJANSTVEN RAD I GOSPODARSKI RAST



Obrazovanje

Brojni kolegiji obrađuju teme prava radnika i ekonomskog rada s pravnog aspekta: na integriranom prijediplomskom i diplomskom sveučilišnom studiju Pravnog fakulteta – Financijsko pravo i pravna znanost, Radno i socijalno pravo, Ekonomska politika, Europsko radno pravo, Međunarodno radno pravo, Poduzetništvo i upravljanje, Sindikalno pravo i dr. Na Ekonomskom fakultetu programi stručne prakse sastavni su dio kurikuluma. Predmeti „Stručna praksa“ i „Stručna praksa – Društveno Korisno Učenje (DKU)“ su izborni predmeti koji su u izravnoj vezi sa studijem/smjerom, omogućavaju stjecanje praktičnih vještina, primjenu stečenih teorijskih znanja te izgradnju mladih ljudi kao društveno aktivnih i osviještenih građana.

U okviru projekta [University Green Digital Hub](#) zajedno s partnerima iz Španjolske, Njemačke i Nizozemske, studenti mogu upisati izborni predmet „[Program unapređenja digitalnih, zelenih i poduzetničkih vještina](#)“ u okviru kojeg steću vještine i znanje potrebnim za uspjeh u digitalnom dobu, promičući pritom održivost i poduzetništvo. Novi međunarodni združeni studij iz područja održivosti pod nazivom [Sustainable Management of Organizations](#) je razvijen je u suradnji s 5 partnerskih sveučilišta SEA-EU alijanse a njegov početak se očekuje u 2025. godini. Studenti su se mogli prijaviti na plaćenu praksu u inozemstvu i sudjelovati u radu [Studentskog Poduzetničkog Inkubatora \(SPI\)](#), koji je proglašen najboljim inkubatorom među svim ekonomskih fakultetima u Hrvatskoj prema istraživanju Jutarnjeg lista. SPI provodi brojne aktivnosti koje unapređuju vještine studenata i njihovu konkurentnost na tržištu rada. Jedan od njih je i [Split Startups Meetup 2024!](#) koji okuplja poduzetnike, investitore i stručnjake u području tehnologije kako bi sa studentima podijelili znanja, iskustva i prilike za suradnju.

U okviru Dana karijera i nastavnih baza, održan je drugi [UNIST Career Speed Dating](#) u SpinIt inkubatoru Sveučilišta u Splitu, u organizaciji Ureda za upravljanje karijerama, Sveučilišnog odjela za stručne studije i Studentskog centra u Splitu. Ova prilika omogućuje studentima stjecanje vrijednog iskustva za ulazak na tržište rada, vježbanje poslovnog predstavljanja te potencijalno pronalaženje posla ili prakse.

Projektom [Razvoj, unapređenje i provedba stručne prakse na Medicinskom fakultetu u Splitu](#), koji je financiran iz operativnog programa „Učinkoviti ljudski potencijali 2014. – 2020.“, unaprijeđuju se postojeći programi stručne prakse, tako da studenti



imaju prigodu unaprijediti stručnu praksu kroz rad u nastavnoj bazi Kliničkom bolničkom centru Split. Ovaj unaprijeđeni model stručne prakse na studiju Medicina uključuje rad studenta s pacijentom uz nadzor specijalista/specijalizanta. Za nesmetanu provedbu svih aktivnosti i administrativnu potporu osnovan je „[Ured za cjeloživotno obrazovanje i stručnu praksu](#)“.



Istraživačka monografija „[Business Environment During And After Covid-19 Pandemic: Challenges for Polish and Croatian SMEs](#)“ objavljena je u okviru SEA-EU projekta „Strateška fleksibilnost, digitalizacija i izvedba malih i srednjih poduzeća (SMEs) u Poljskoj i Hrvatskoj“. Ova knjiga rezultat je suradnje Sveučilišta u Splitu i partnerskog Sveučilišta u Gdansku. Monografija se bavi važnom temom digitalne transformacije i njezinom ulogom u poslovanju tijekom i nakon krize. Ovo djelo je korisno za istraživače malih i srednjih poduzeća, sveučilišne profesore i studente diplomskih i doktorskih studija, posebno onima koji se zanimaju za srednju i istočnu Europu te regiju jugoistočne Europe. Recenzenti ističu da se knjiga usredotočuje na izazove s kojima se suočavaju mala i srednja poduzeća, a također analizira kako su poljska i hrvatska poduzeća pokazala otpornost u

vremenima gospodarskih poremećaja. Ova tema je posebno značajna u današnjem poslovnom okruženju.

Istraživanje

Pravni fakultet u Splitu partner je na projektu [Mreža za aktivaciju mladih](#). Projektom se želi doprinijeti istraživanju položaja i potreba mladih u Hrvatskoj, kao i izradi konkretnih ciljeva koji trebaju biti ispunjeni da bi se osigurala zadovoljavajuća kvaliteta života mladih ljudi. Projekt je odobren u sklopu poziva Tematske mreže za društveno-ekonomski razvoj te promicanje socijalnog dijaloga u kontekstu unapređivanja uvjeta rada. U znanstvenom istraživanju tema gospodarskog rasta se promatra iz perspektive održivosti i [adekvatnog upravljanja resursima](#) kao i [prava radnika](#).

**157 ZNANSTVENIH
RADOVA**

3.724 CITATA

8.204 PREGLEDA

**36,9% U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI**

Istaknuti projekti

Projekt [Ekonomске katastrofe: frekvencija, determinante i efekti](#) i u 2024. godini fokusira se na analizu utjecaja ekonomskih katastrofa na stvarni sektor gospodarstva. Projekt uključuje izgradnju nove baze podataka o ekonomskim katastrofama, analizu njihove učestalosti i karakteristika po zemljama i vremenskim razdobljima, istraživanje uzroka varijacija u učestalosti te proučavanje njihovog utjecaja na štednju, međunarodne tokove kapitala i održivi razvoj.

Inicijativa European Business and Finance Law Academy (EBFLA) radi na osnivanju katedre za europske poslovne i financijsko-pravne studije, dok projekt Erasmus60+ provodi pregled visokog obrazovanja za građane starije od 60 godina, s naglaskom na uključenost i raznolikost. Projekt uključuje razvoj pilot-tečajeva za poticanje inkluzivnih sustava obrazovanja prilagođenih starijim građanima.

Projekt [CHIC](#), koji provodi Sveučilište u Splitu, integrira inicijative poput SPARK* i Museum of Entrepreneurship s ciljem približavanja poduzetništva studentima prirodnih i tehničkih znanosti. Projekt pomaže studentima u prepoznavanju karijernih smjerova te razvija vještine nastavnog osoblja za uvođenje poduzetničkih elemenata u razne predmete.

U projektu Digitalnog inovacijskog centra [Bluedih](#), koji djeluje od 2020. godine, fokus je na pružanju usluga malim i srednjim poduzećima te javnom sektoru radi olakšavanja procesa digitalne transformacije. Dva ključna projekta unutar Bluediha su BOWI i DIH-WORLD. [BOWI](#), financiran iz Horizon2020, usmjeren je na podršku digitalnim inovacijskim centrima i malom poduzetništvu s ciljem uspostavljanja suradnji između zrelih i novonastalih digitalnih inovacijskih centara kako bi se podržale regije s nedovoljno zastupljenim tehnologijama poput *Smart Anything Everywhere (SAE)* i *ICT Innovation for Manufacturing SMEs (I4MS)*. Ima za cilj izgraditi mrežu digitalnih inovacijskih čvorišta (Digital Innovation Hub-DIH) temeljenu na iskustvu i razmjeni praksi. Mreža će podržati tvrtke u pokretanju svojih najinovativnijih projekata te će pomoći investitorima u otkrivanju predvodnika digitalne revolucije i razvojnim agencijama da razumiju potrebe industrije.

Projekt [DIH-WORLD](#), financiran iz programa Horizon2020, usmjeren je na ubrzanje prihvaćanja naprednih digitalnih tehnologija među europskim malim i srednjim proizvodnim poduzećima, omogućujući im stjecanje konkurentskih prednosti i širenje na globalna tržišta.

Projekt *Croatian Hub for SME Support*, financiran od Europske Komisije, ima za cilj podržati mala i srednja poduzeća u razdoblju 2022. – 2025. kako bi prebrodila oporavak nakon pandemije, ojačala otpornost na buduće izazove te prilagodila svoje poslovanje zahtjevima jedinstvenog tržišta, s posebnim naglaskom na digitalizaciju. Projekt će razviti procese usmjerene na povećanje održivosti, digitalizacije i otpornosti poduzeća, ključnih za jačanje njihove konkurentnosti u nadolazećem desetljeću.

Projekt [Beyond academia](#) - broadening the career horizons of doctoral students in marine and maritime sciences in Europe financiran putem ERASMUS+ programa ima za cilj povećanje doktora znanosti, naročito iz znanosti o moru i srodnih disciplina, a projekt [Integration of Transversal skills into health and social care, higher education and the curriculum – ITSHEC](#) ima za cilj pripremiti studente zdravstvene i socijalne skrbi za brzu promjenu krajolika zdravstvene i socijalne prakse stvaranjem inovativnih nastavnih alata i praksi.



Društveni doprinos

Sveučilište je posvećeno ciljevima održivog razvoja u svakodnevnim aktivnostima. Ured za znanost organizirao je radionicu na temu ciljeva održivog razvoja Ujedinjenih naroda kako bi približio istraživanja i obrazovne programe na UNIST-u koji doprinose ostvarivanju tih ciljeva.



Ekonomski fakultet Sveučilišta u Splitu, u suradnji s partnerima iz Španjolske, Njemačke, Nizozemske i Hrvatske, provodi projekt University Green Digital HUB. Cilj projekta je jačanje digitalnih, zelenih i poduzetničkih vještina studenata, sveučilišnih startupa i djelatnika, te osnaživanje visokoobrazovnih institucija za podršku digitalnoj i zelenoj tranziciji. Partneri rade na usklađivanju visokog obrazovanja s potrebama tržišta kako bi osigurali relevantne vještine i znanja. U sklopu projekta održan je trodnevni Train the Trainer program za obuku sveučilišnih djelatnika, dok su studenti imali priliku sudjelovati u besplatnom online kolegiju o društveno-korisnom učenju Personal Development through Service Learning, organiziranom kroz SEA-EU alijansu.

Hack4Split 2024 uspješno je održan kao društveni hackathon usmjeren na razvoj zelenih inovacija, organiziran u suradnji

Poduzetničkog centra Splita i Studentskog poduzetničkog inkubatora Ekonomskog fakulteta, u okviru projekta University Green Digital. Tijekom dvodnevnog događanja, sudionici su radili na osam različitih projekata, uključujući aplikacije za recikliranje, platforme za udomljavanje napuštenih životinja i rješenja za smanjenje upotrebe plastike. Hackathon je također uključivao radionice o validaciji ideja i prezentacijskim vještinama, uz podršku mentora iz raznih sektora. Ovaj događaj potaknuo je kreativnost i suradnju među sudionicima, čime je dodatno unaprijedio razvoj održivih rješenja za lokalnu zajednicu.

Regionalni gospodarski forum "Industrija u fokusu" uspješno je održan 23. studenog 2024. godine u organizaciji HGK - Županijske komore Split, u suradnji s Ekonomskim fakultetom u Splitu i Europskim dokumentacijskim centrom. Forum se fokusirao na prerađivačku industriju i njenu ulogu u regionalnom gospodarstvu, kao i na potencijale industrijske tranzicije u skladu s industrijskom politikom Europske unije. U okviru foruma održana su dva panela koja su istraživala značaj industrije za Splitsko-dalmatinsku županiju i europske industrijske politike. Sudionici su imali priliku raspraviti ključne teme i podijeliti svoja mišljenja o budućnosti industrije u regiji.

Panel rasprava na temu "Naglasak na mlade: uspjeh u poslovanju u Jadransko-jonskoj regiji" uspješno je održana 16. studenoga 2024. godine na Ekonomskom fakultetu u Splitu, u okviru Konferencije mladih Jadransko-jonske regije, organizirane kroz projekt AI NURECC PLUS. Ova rasprava fokusirala se na inicijative i poslovne aktivnosti koje su pokrenuli mladi iz jadransko-jonskog područja, s ciljem pružanja međuregionalne perspektive na izazov fenomena 'odljeva mozgova'. Sudionici su raspravili ključne izazove i mogućnosti za mlade poduzetnike u regiji, čime su doprinijeli jačanju poslovnog okruženja i poticanju suradnje među mladima.

Poslovanje

Sveučilište osigurava zaštitu svojih zaposlenika kroz niz temeljnih politika koje stvaraju sigurno i etičko radno okruženje. Ove politike pokrivaju različite aspekte poslovanja, osiguravajući transparentnost i odgovornost u svakodnevnim operacijama. Pravilnik o unutarnjem prijavljivanju nepravilnosti omogućava zaposlenicima da prijave nepravilnosti, potičući otvorenu komunikaciju i odgovornost.

Odlukom o imenovanju povjerljive osobe, Sveučilište je osiguralo pouzdane kanale za rješavanje prijava nepravilnosti, čime doprinosi povjerenju među zaposlenicima. Politika privatnosti definira postupke prikupljanja i obrade podataka, osiguravajući njihovu sigurnost i povjerljivost. Etički kodeks postavlja visoke standarde ponašanja, potičući integritet, poštenje i odgovornost, te održava visoke profesionalne norme i pozitivnu radnu atmosferu.



Obrazovanje

Na Sveučilištu u Splitu, znanja i vještine ključne za poduzetništvo i inovacije dostupne su u različitim studijskim programima na više sastavnica. Primjerice, na Ekonomskom fakultetu to uključuje preddiplomski, diplomski i poslijediplomski specijalistički studij [Poslovne ekonomije](#), kao i stručni preddiplomski studij [Menadžmenta malog poduzeća](#), diplomski stručni studij [Menadžmenta](#) te doktorski studij [Ekonomije i poslovne ekonomije](#). Sveučilište također nudi cjeloživotno obrazovanje putem [Centra za cjeloživotno obrazovanje](#), s programima iz područja poput Poslovne organizacije i menadžmenta, Poslovnih financija, Upravljanja proizvodnjom, Poduzetništva te Informatičkih tehnologija.

U okviru [Centra za cjeloživotno obrazovanje](#) organiziraju se ljetne škole, poput [FEBT Split Summer School 2024](#), čija je jedna od tema Poduzetništvo, inovativnost i kreativnost. Na Kemijsko-tehnološkom fakultetu dostupni su stručni i sveučilišni preddiplomski, diplomski i poslijediplomski studijski programi koji služe kao inkubator za mlade usmjerene na različite industrijske sektore i inovacije. Među njima su programi poput [Zaštite i uporabe materijala](#), [Kemijska tehnologija -smjer Kemijsko inženjerstvo](#), [Prehrambene tehnologije](#), te [Kemijskog inženjerstva u razvoju materijala i zaštiti okoliša](#). Također, postoji zajednički [integrirani studij Farmacije s Medicinskim fakultetom](#). Na [Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje](#) nudi se niz studijskih programa, uključujući Elektrotehniku i informacijske tehnologije, Računarstvo, Brodogradnju, Strojstvo, Industrijsko inženjerstvo, Automatiku i sustave, Elektroniku i računalno inženjerstvo, Elektrotehniku te Komunikacijsku i informacijsku tehnologiju. Ovi programi osmišljeni su kako bi osposobili studente za rad u dinamičnim i inovativnim industrijskim okruženjima. Na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Splitu izvode se preddiplomski sveučilišni studiji poput [Informatike i tehnike](#), dok na diplomskom studiju Inženjerske fizike studenti biraju smjerove kao što su Termodinamički uređaji i [Mehanički sustavi](#). Na Medicinskom fakultetu, poslijediplomski doktorski studij *Translacijska istraživanja u biomedicini (TRIBE)* uključuje kolegij *Poduzetništvo i transfer tehnologije*, koji studentima nudi vještine prijenosa znanstvenih spoznaja u poslovnu praksu. Internacionalna prepoznatljivost Sveučilišta dodatno je ojačana diplomskim sveučilišnim studijem na engleskom jeziku [Chemical and Environmental Technology](#), kojeg izvodi Kemijsko-tehnološki fakultet. Sveučilište u Splitu također je sklopilo

**>16.2 MIL. EURA
ZA ISTRAŽIVANJE**



osnovati službu za stručnu praksu koja će unaprijediti podršku studentima, razviti modele stručne prakse te osigurati kvalitetnije stjecanje znanja i vještina, istodobno jačajući veze s poslovnim sektorom. Suradnja s Hrvatskom gospodarskom komorom – Županijskom komorom Split kroz projekt [PlanStart](#) nastavlja se i 2024. godine, s fokusom na povezivanje obrazovnog i gospodarskog sektora. Ovaj projekt omogućuje studentima da rade u suradnji s poduzetnicima, čime se dodatno jača njihova pripravnost za rad u stvarnim poslovnim okruženjima. Studentima su također dostupne različite radionice usmjerene na poduzetništvo i inovacije.

Poduzetnički centar Split, u suradnji sa Studentskim poduzetničkim inkubatorom Ekonomskog fakulteta u Splitu, nudi studentima, programerima, poduzetnicima i dizajnerima priliku za zajednički rad kroz projekt [Smart City Challenge Hackathon](#), gdje se multidisciplinarni timovi natječu u izradi inovativnih rješenja za pametnije gradove. Hackathon [Hack4Split](#), organiziran u suradnji s tvrtkom Ensoco, Digital Nomad Association Croatia i Split Tech City, predstavlja dvodnevno studentsko natjecanje koje potiče rješavanje društvenih problema i razvoj društvenih inovacija.

Ekonomski fakultet Sveučilišta u Splitu sudjeluje u projektu [University Green Digital HUB](#) s partnerskim institucijama iz Španjolske, Njemačke i Nizozemske, među kojima su University of Malaga, Hochschule der Medien, Impact Hub Stuttgart, Poduzetnički centar Split i Preneurz Amsterdam. Projekt je usmjeren na jačanje digitalnih, zelenih i poduzetničkih vještina kod studenata, sveučilišnih start-upova i zaposlenika te na podupiranje kapaciteta visokih učilišta u pružanju obrazovanja za digitalnu i zelenu tranziciju.

Tvrtka Sailboat RC, zajedno sa Studentskim poduzetničkim inkubatorom Ekonomskog fakulteta u Splitu, pokrenula je projekt [Studentice i studenti kao pomorski inovatori!](#) s ciljem upoznavanja studenata s uspješnim startup-ovima u pomorskom sektoru. Ova inicijativa studentima pruža priliku za povezivanje s predstavnicima sektora i stjecanje uvida u uspješne primjere iz industrije.

sporazume o suradnji s 465 [nastavnih baza](#) iz sektora poput farmacije, zdravstva, građevinarstva, proizvodnje, metalurgije, autoindustrije, informacijskih tehnologija, brodogradnje i transporta, omogućujući studentima praksu i iskustvo u stvarnim industrijskim uvjetima.

Nastavne baze Sveučilišta u Splitu omogućuju studentima izravan kontakt s tržištem rada i potencijalnim poslodavcima, čime stječu dragocjeno praktično iskustvo. [Projekt Unaprijeđenje i provedba stručne prakse](#) na Sveučilišnom odjelu za stručne studije ima cilj

Istraživanja

Sveučilišni odjel za studije mora, zajedno s Kemijsko-tehnološkim fakultetom i tvrtkom CENTAURUS d.o.o., sudjeluje u projektu [BioProMedFood](#), usmjerenom na povećanje učinkovitosti prehrambenog lanca. Projekt ima za cilj produljiti rok trajanja lako kvarljive hrane iz mediteranskog podneblja i poboljšati sigurnost hrane, što doprinosi smanjenju otpada u prehrambenom sektoru i većoj dostupnosti kvalitetnih prehrambenih proizvoda. Osim toga, Sveučilišni odjel za studije mora aktivno sudjeluje u projektu [INNODAGNJA](#), koji razvija inovativan i ekološki pristup uzgoju dagnji. Projekt obuhvaća primjenu konopa od recikliranih materijala, eDNA barkodiranje i pasterizaciju konzumnih školjki kako bi se povećala kvaliteta i tržišna vrijednost krajnjih proizvoda. Glavni cilj projekta je rješavanje ključnih izazova u ciklusu uzgoja dagnji te osiguranje održivog, ekološki prihvatljivog uzgoja koji podržava razvoj industrije školjkarstva i smanjenje negativnog utjecaja na okoliš.

Sveučilišni odjel za studije mora sudjeluje u projektu [VALMEDALM](#) (*Valorization of Mediterranean Almond Orchards through the Use of Intercropping Integrated Strategies*), čiji je cilj promicanje održivih poljoprivrednih sustava koji se temelje na biljnoj raznolikosti kroz međuusjeve u nasadima badema. Ovaj projekt doprinosi povećanju prihoda poljoprivrednika i jačanju konkurentnosti malih proizvođača na mediteranskim tržištima, omogućujući im da primjenom integriranih strategija raznolikosti bolje iskoriste svoje resurse.

Uz to, projekt [SEA FENNEL4MED](#) (*Innovative Sustainable Organic Sea Fennel - Crithmum maritimum L.*) provode Kemijsko-tehnološki fakultet, Sveučilišni odjel za studije mora i Prirodoslovno-matematički fakultet. Cilj projekta je razvoj održivih sustava ekološkog uzgoja petrovca, biljke karakteristične za mediteransko podneblje, uz istraživanje raznih ekotipova te optimizaciju procesa njegove prerade i istraživanje potencijala nusproizvoda. Projekt okuplja sveučilišta, znanstvene institute, istraživačke organizacije te uzgajivače i prerađivače petrovca, s namjerom da se poveća agrobiološka raznolikost, profitabilnost, kružnost resursa i otpornost mediteranskih farmi na klimatske promjene.

Projekt [FISHSAFE](#) provode istraživačke institucije s ciljem smanjenja negativnog utjecaja ribolova na morske ekosustave. Cilj projekta je istražiti korištenje modificiranih udičarskih alata koji sprječavaju duboko kačenje neželjenih organizama. Takvi alati smanjuju broj slučajno ulovljenih organizama te povećavaju njihov opstanak prilikom vraćanja u prirodni okoliš, čime se smanjuje šteta za ekosustav. Projekt uključuje znanstvene institute, istraživačke organizacije i dionike iz sektora ribarstva, te doprinosi razvoju održivih ribolovnih praksi i očuvanju bioraznolikosti morskih ekosustava.

Projekt [InnoSol4Med](#) usmjeren je na razvoj zdravih, gotovih mediteranskih prehrambenih proizvoda prilagođenih modernom načinu života, koristeći inovativne sastojke poput eteričnih ulja i prirodnih ekstrakata iz poljoprivrednih nusproizvoda. Cilj projekta je poboljšati kvalitetu, sigurnost i nutritivnu vrijednost tradicionalnih jela kroz blage tehnologije obrade i fermentaciju s autohtonim mikroorganizmima. Projekt također istražuje stavove potrošača te promovira poslovne modele za

186 ZNANSTVENIH
RADOVA

4991 CITATA

14740 PREGLEDA

45,7 % U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI

podršku lokalnim proizvođačima i smanjenje otpada, čime doprinosi održivosti i jačanju svijesti o prednostima mediteranske prehrane.

Projekt [ERA FABRIC](#) ima za cilj uspostaviti čvrste temelje za rast istraživanja i inovacija na nacionalnoj i regionalnoj razini te osnažiti inovacijski ekosustav ERA-e uključivanjem svih dionika. Sljedeći korak je formiranje tematskih radnih skupina na međunarodnoj razini, koje će povezivati dionike iz inovacijskih ekosustava svih regija uključenih u ERA FABRIC.

Projekt [LIFE European Sharks](#) uključit će europske građane i pomorske dionike u zaštitu mediteranskih morskih pasa i raža, najugroženijih morskih vrsta u Europi. Cilj je dugoročno očuvanje ovih vrsta kroz održivo korištenje i poticanje odgovornosti u zajedničkim naporima za sprječavanje njihovog izumiranja. Aktivnosti će obuhvatiti Italiju, Francusku, Hrvatsku, Španjolsku i Sloveniju kako bi se povećala zaštita u cijelom zapadnom i srednjem Mediteranu. Projekt će podržati suzbijanje smrtnosti prilova, promovirati praksu "ulovi i pusti," te edukacijom potaknuti javnost na razumijevanje važnosti morskih pasa za ekosustav. Ključna rješenja bit će predstavljena u Bijeloj knjizi i podijeljena širom Mediterana kao podrška donositeljima politika i lokalnim zajednicama u očuvanju ovih ugroženih vrsta.

Projekt [ERA SHUTTLE](#), vrijedan preko 3 milijuna eura i financiran iz programa WIDERA Horizon Europe, ima za cilj jačanje znanstveno-istraživačkih kapaciteta Sveučilišta u Splitu i unapređenje međusektorske suradnje. U suradnji s partnerima iz Njemačke, Italije, Nizozemske, Malte i Poljske, projekt će razviti okvir za razmjenu R&I talenata između akademske i neakademske zajednice. Projekt obuhvaća programe mobilnosti, prijenosa znanja i jačanja kapaciteta, s posebnim fokusom na zemljama Widening inicijative. ERA SHUTTLE doprinosi profesionalnom razvoju istraživača i dugoročnoj suradnji, čineći Sveučilište u Splitu vodećim centrom za inovativna rješenja u području zdravlja i okoliša.

Sveučilište u Splitu je koordinator projekta [OTIMEDI](#) ("Razmjena tehnoloških inovacija u plavoj ekonomiji između regije Dalmacije i Trønderlaga"), koji je započeo provedbu u ožujku 2024. Cilj projekta je uspostava bilateralne suradnje između dionika plave ekonomije u regijama Dalmacije i norveškog Trønderlaga. S obzirom na to da je postojeće mapiranje plave ekonomije "Izvješće o plavoj ekonomiji EU-a" previše opsežno za uspoređivanje podataka na razini država i nije prikladno za identifikaciju prilika za regionalnu suradnju, u sklopu projekta izrađeno je [mapiranje navedenih regija u sektoru plave ekonomije](#). Mapirano je više od 115 dionika u svakoj regiji, uključujući tvrtke, klaster, mreže, investitore, laboratorije, institucije i ostale relevantne dionike. Kroz projekt će se pozvati istaknuti dionici iz Dalmacije i Trønderlaga s ciljem uspostave suradnje putem networkinga, zajedničkih ulaganja (Joint Ventures), razmjene znanja i najboljih praksi u području plave ekonomije, sudjelovanja u istraživačko-razvojnim projektima te drugih oblika suradnje koji mogu donijeti vrijednost dionicima. Navedeno će se ostvariti kroz organiziranje virtualnih događanja i on-site događanja u Splitu i Trondheimu gdje će dionici imati priliku predstaviti svoje organizacije, proizvode i usluge te projekte na kojima sudjeluju.

Društveni doprinos

Inovacijska podrška za tvrtke

Ured za transfer tehnologije Sveučilišta u Splitu podržava istraživače u procesu zaštite i komercijalizacije intelektualnog vlasništva i tvrtkama pruža podršku u pronalaženju partnera preko Europske poduzetničke mreže. Također, kao prepoznati centar HAMAG-BICRO agencije prati i savjetuje tvrtke u provedbi njihovih projekata dokazivanja inovativnog koncepta. U 2024. god. više od 120 sudionika sudjelovalo je na organiziranim edukacijama i radionicama, pružena je podrška 120 tvrtki i znanstvenika vezano za intelektualno vlasništvo, financiranje i prijavi inovacijskih projekata i širenju poslovanja. Mali i srednji poduzetnici su najčešće koristili usluge savjetovanja o mogućnostima financiranja, dok je kod znanstvenika i istraživača naglasak bio na pomoći kod prijave patenta, opsegu zaštite i pravima vlasnika patenta.

Na Medicinskom fakultetu Mladen Vukmir, svjetski stručnjak za intelektualno vlasništvo i predsjednik ECTA-e i Ivana Vuka, voditeljica Ureda za transfer tehnologije Sveučilišta održali su predavanje na temu Valorizacija znanja: Razumijevanje procesa i mogućnosti financiranja. Na FESB-u je održan podcast Inovacije i kava: Uspješne priče o inovacijama i kreativnosti iz ženske perspektive, a gošće su bile Ivana Maršić iz tvrtke Myrio i Marija Stupalo iz tvrtke Salona Var.

Na PMF-u su na temu „Pametno korištenje umjetne inteligencije i Chat GPT-a: izazovi i mogućnosti” pričali Kristjan Zemljič, slovenski stručnjak, Ivana Vuka, voditeljica Ureda za transfer tehnologije Sveučilišta te profesor Saša Mladenović i Goran Zaharija s PMF-a. U studenom su na FESB-u održana još dva predavanja: predavanje na temu „Intelektualno vlasništvo u pripremi i provedbi projekata” na kojem je bilo 19 prisutnih sudionika, a drugo predavanje bilo je na „Info danu o međunarodnim programima za financiranje tržišno orijentiranih projekata EUREKA, Eurostars i EIC” s 23 prisutna sudionika.

Poslovanje

Znanstvena infrastruktura

U 2022. godini započeo je projekt Znanstveno-inovacijski centar Sveučilišta u Splitu (ZIC). Cilj projekta je stvoriti uvjete za uspostavu Znanstveno-inovacijskog centra unutar Kampusa, čime bi se unaprijedila infrastruktura i smanjile postojeće slabosti. Ovaj centar omogućit će kvalitetniju provedbu naprednih i primijenjenih istraživanja, sudjelovanje u konkurentnim projektima, razvoj centara izvrsnosti, osnivanje novih spin-off tvrtki te jačanje suradnje s gospodarstvom. Uz ZIC, u tijeku je i projekt aktiviranja novoizgrađene NASTAMBA za pokusne životinje na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu. Projekt obuhvaća niz građevinsko-tehničkih intervencija u prilagodbi prostora nastambe, koja je ključna za biomedicinska istraživanja, a također će omogućiti širenje međunarodne znanstveno-istraživačke suradnje s javnim i privatnim sektorom. Osim toga, planira se i organizacijska reforma u sklopu šire organizacijske reforme Sveučilišta.

Infrastruktura za poduzetništvo

Sveučilište u Splitu, putem Ureda za transfer tehnologije, aktivno sudjeluje u mreži Enterprise Europe Network (EEN), pružajući podršku u međunarodnoj promociji i pronalaženju partnera za europske projekte. EEN usluge prvenstveno su

usmjerene prema malim i srednjim poduzetnicima (MSP-ovima), ali su također dostupne poslovnim institucijama, istraživačkim centrima i sveučilištima širom Europe.

U okviru projekta [GEOBIZ](#), koji uključuje 23 partnera iz akademske, poslovne i upravne sfere iz nekoliko europskih zemalja, jačaju se kapaciteti akademskih institucija za bolje odgovaranje na zahtjeve geoinformatičke industrije. Partnerske zemlje uključuju Albaniju, Bosnu i Hercegovinu, Kosovo, Moldaviju i Crnu Goru, dok programske zemlje obuhvaćaju Hrvatsku, Belgiju, Njemačku i Srbiju.

Sveučilište u Splitu sudjeluje i u projektu [BLUEWBC](#), usmjerenom na proširenje obrazovanja u pomorstvu, posebno prema plavoj ekonomiji koja uključuje kompetencije iz područja pomorskog turizma, tržišnih prilagodbi, inovacija i poduzetništva.

Uz sveučilišne aktivnosti, [UNIST TEHNOLOŠKI PARK d.o.o.](#), osnovan od strane Sveučilišta u Splitu, pruža poduzetničku infrastrukturu i podršku diplomantima i poduzetnicima, nudeći im prostor za razvoj poslovnih ideja. Inkubator je otvoren za start-upove, ali uključuje i renomirane tvrtke kao što su MyBestBrends, GDI, GlovoApp, Yuganta Sun, i MS2 energo te nekoliko poduzetničkih akceleratora.



Poduzetnički centar Split, zajedno sa Studentskim poduzetničkim inkubatorom Ekonomskog fakulteta u Splitu, nastavlja s edukacijama o socijalnom poduzetništvu u sklopu projekta [AktivniST](#), usmjerenog na mlade i građanski aktivizam. Također, organiziraju manifestaciju [Global Entrepreneurship Week Split](#), koja doprinosi podizanju svijesti o poduzetništvu, inovacijama i razvoju start-upova.

Projektom [NextGenMicrofluidics](#), uspostavlja se održivi pružatelj otvorenih inovacija za podršku tvrtkama u razvoju mikrofluidnih sustava. Povezivanje industrije i Sveučilišta također je vidljivo kroz organizaciju konferencija kao što su [DUMP Days](#) i [31. međunarodna znanstvena konferencija SoftCOM 2024](#) o softveru, telekomunikacijama i računalnim mrežama.

10 SMANJENJE NEJEDNAKOSTI



Obrazovanje

Studenti stječu znanja relevantna za smanjivanje nejednakosti u društvu u okviru više studijskih programa. Na Filozofskom fakultetu predmeti povezani s ovim ciljem su [Društvena dinamika](#), [Civilno društvo](#) i [Multikulturalizam u suvremenom društvu](#) na Sveučilišnom preddiplomskom studiju Sociologije i [Potrošačko društvo](#) na sveučilišnom diplomskom studiju Sociologije. Na diplomskom studiju Ekonomije studenti se na predmetu [Politička ekonomija globalizacije](#) imaju priliku upoznati s uzrocima nejednakosti unutar i između zemalja te aktivnostima državnih institucija da bi se te nejednakosti smanjile. Također, na Ekonomskom Fakultetu postoji kolegij [Stručna praksa-Društveno korisno učenje](#) gdje studenti svojim ekonomskim znanjima pomažu radu udruga ranjivih skupina.

Centar za cjeloživotno obrazovanje Pravnog fakulteta u Splitu organizirao je edukativnu radionicu ["Osobe s invaliditetom i drugim zdravstvenim poteškoćama u visokom obrazovanju u Republici Hrvatskoj"](#) namijenjenu zainteresiranim djelatnicima Sveučilišta, nastavnom i nenastavnom osoblju sveučilišnih sastavnica i drugim zainteresiranim osobama koje žele steći nova znanja o pravima, obvezama, mogućnostima te specifičnim potrebama i akademskim prilagodbama koje je potrebno osigurati studentima s invaliditetom i drugim zdravstvenim stanjima i teškoćama tijekom visokog obrazovanja.

Istraživanje

Istaknuti projekti

Sveučilište u Splitu partner je na projektu [Erasmus+60](#). Erasmus+60 projekt je usmjeren na određenu dobnu skupinu koja nije dovoljno zastupljena u razvoju aktivnosti visokog obrazovanja i okvirnih programa kao što je Erasmus+: europski građani od 60 i više godina. Erasmus+ 60 prije svega ima za cilj pregledati veliki broj ponuda visokog obrazovanja za građane u dobi od 60 i više godina u odnosu na pitanja uključenosti i raznolikosti te razviti-pilot tečajeve koji pridonose cilju izgradnje inkluzivnih sustava visokog obrazovanja, a koji sadrže prilagođene ponude građanima starijim od 60 godina.

59 ZNANSTVENIH
RADOVA

380 CITATA

1.913 PREGLEDA

23,7 % U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI

Studenti diplomskih i preddiplomskih studija Odjela za fiziku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Splitu, a ujedno i članovi Fizikalnog društva Split i ove godine organiziraju projekt „[Studenti za učenike – Pripreme za maturu iz fizike](#)” na kojem provode pripreme za maturu. Ove godine su im se pridružili i studenti Odjela za kemiju Prirodoslovno-matematičkog fakulteta i prvi put organizirali projekt „[STUDENTI ZA BUDUĆE STUDENTE – pripreme za maturu iz kemije](#)”. Pripreme su za sve polaznike besplatne. Ovim projektom studenti daju mogućnost svim učenicima da sudjeluju na pripremama bez obzira na imovinski status i zasigurno doprinose smanjenju nejednakosti s obzirom na razlike u imovinskom statusu učenika koje su u realnom životu itekako izražene.

Društveni doprinos

Sveučilište u Splitu partner je Udruge [Liberato](#) koja djeluje i kreira društvo u kojem svi sudionici, pa tako i osobe s invaliditetom, imaju jednake šanse i jednake mogućnosti. Udruga stvara platformu čiji je cilj prikupljanje informacija koje će pomoći u prevladavanju prepreka, kontakata relevantnih službi i ostalih informacija koje mogu pomoći u poboljšanju kvalitete života studenata s invaliditetom. Projekti su koje Udruga provodi sljedeći: LIBERATOMAP - interaktivna mapa za osobe s invaliditetom koja omogućava lakši i brži pristup informacijama o pristupačnosti objekata u gradu s fokusom na tehničku infrastrukturu i implementaciju novih gradova; Vodič za studente s invaliditetom koji sadrži osnovne informacije bitne za upis i tijek studija osoba s invaliditetom, LIBERATOTECH - projekt koji za cilj ima proširiti i obogatiti znanja iz programiranja, računalne mreže i poslužitelja; DISCLOUD - interaktivni solarni panel čija je glavna zadaća prikazivanje informacija LiberatoMap; LIBERATOTALK - koji obuhvaća različita događanja, predavanja i panel-rasprave za srednjoškolce, studente i građane u cilju povećanja zastupljenosti tema o osobama s invaliditetom u širem društvenom kontekstu te razgovoru o problemima s kojima se susreću. Posebno je važno istaknut da je u 2024. godini završen projekt koji je iznjedrio [mobilnu aplikaciju za LIBERATOMAP](#) da bi se postojeći vodič u potpunosti prilagodio potrebama slijepih osoba.

Osobama s invaliditetom Sveučilište se želi približiti i na druge načine te su Alumni sveučilišta u Splitu i Alumni kineziološkog fakulteta organizirali [radionicu znakovnog jezika](#) za studente. Slična radionica znakovnog jezika [Znakovna čarolija](#) za studente je organizirana i na Filozofski fakultetu. Dodatno, je Sveučilište u Splitu u suradnji s Hrvatskim sportskim muzejom i Hrvatskim sportskim savezom gluhih organiziralo dvije [izložbe](#) „Tišina na sedmercu” i „Franjo Bučar (25.11.1866. -26.12.1946.)”. Obje izložbe su prilagođene slijepim i slabovidnim osobama, a tematikom je vezana za uspjehe gluhih osoba u rukometu.

U sklopu Pravnog fakulteta, kao organizacijska jedinica djeluje [Pravna klinika](#) koja u skladu sa svojim općim aktima pruža besplatnu primarnu pravnu pomoć. Na taj način se osigurava pravna pomoć podnositeljima zahtjeva kojima bi plaćanje stručne pravne pomoći moglo ugroziti uzdržavanje podnositelja i članova kućanstva. Pravnu pomoć pružaju studenti viših godina Pravnog studija pod stručnim nadzorom profesora, akademskih mentora i vanjskih suradnika (odvjetnika).

Studenti splitskog Sveučilišta organiziraju humanitarne akcije kojima pomažu potrebite i aktivno sudjeluju u smanjenju nejednakosti. Studenti Ekonomskog fakulteta svake godine organiziraju humanitarne akcije te su ovog puta organizirali humanitarnu akciju ["Djeca za djecu"](#) gdje su prikupljali novac za udrugu roditelja djece s poteškoćama u razvoju „Naša dica“.

Studenti Sveučilišnog odjela zdravstvenih studija u suradnji s Udrugam Hepatos i Udrugom veterana Domovinskog rata 158 br. HV i 6. dp. HV Split veterana Domovinskog rata su organizirali [Javnu zdravstvenu humanitarnu akciju](#) „Poliklinika na otvorenom“ gdje su besplatno provodili preventivne preglede za veterane i savjete za daljnje preglede i dijagnostiku. Ukupno je provedeno 270 preventivnih pregleda. Osim pregleda sugrađane se motiviralo i na zdrav život te je 70 sugrađana je prošlo edukaciju nordijskog hodanja.

Sveučilište je prepoznalo potrebu pomaganju našim beskućnicima za koje se brine udruga Most. Udruga je u suradnji sa Sveučilištem u Splitu i njegovim sastavnicama organizirala nekoliko akcija. Sveučilište u Splitu organizira akciju [Humano srce Sveučilišta](#) te studenti sa njegovih sastavnica pripremaju i dijele tople obroke korisnicima. Studenti Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije su organizirali [Humanitarno kino](#) , dok su zaposlenici i studenti Sveučilišnog odjela zdravstvenih studija organizirali [zajednički izlet](#) te prikupljena sredstva donirali udruzi MOST.

Poslovanje

U okviru Centra za unaprjeđenje kvalitete Sveučilišta u Splitu djeluje [Ured za studente s invaliditetom](#), a studentima su dostupni i povjerenici za studente s invaliditetom. Također postoji [Pravilnik o studiranju studenata s invaliditetom na Sveučilištu u Splitu](#) koji regulira prava i obaveze studenta s invaliditetom. Također, [Pravilnik o uvjetima i načinu ostvarivanja prava redovitih studenata na subvencionirano stanovanje](#) omogućuje veću inkluziju studenata.

Sveučilište u Splitu zalaže se za zaštitu dostojanstva svih svojih studenata i nastavnika. Sveučilište, kao i sve sastavnice imaju javno dostupne Etičke kodekse. Etički kodeks Sveučilišta jasno kaže da su diskriminacija i uznemiravanje neprihvatljivi. Pravilnik o stegovnoj odgovornosti nastavnika i suradnika ili neki drugi srodan dokument dostupan je na mrežnim stranicama



sastavnica. Na Sveučilištu djeluje i Psihološko savjetovište studenata, a imenovan je i studentski pravobranitelj. Senat Sveučilišta u Splitu usvojio je u travnju 2021. Politiku protiv diskriminacije i uznemiravanja i Protokol o postupanju i mjerama zaštite od diskriminacije, uznemiravanja i spolnog uznemiravanja. Sveučilište u Splitu u suradnji sa Unisport Split i Studentskim centrom, organizira besplatne sportsko - rekreativne aktivnosti za studente Sveučilišta u Splitu. Na taj način također promiče zdrav život i zasigurno se doprinosi smanjenju nejednakosti jer se studentima slabijeg imovinskog statusa omogućava pristup raznovrsnim sportskim aktivnostima.





Obrazovanje

Na Filozofskom fakultetu, unutar integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog Učiteljskog studija, izvodi se kolegij [Obrazovanje za održivi razvoj](#). Ovaj kolegij studentima omogućava da se upoznaju s načinima suradnje različitih sektora te povezivanjem s lokalnom zajednicom, s ciljem poticanja suradnje između civilnog sektora, javnih institucija koje upravljaju zaštićenim područjima i obrazovnih ustanova kroz edukacijske aktivnosti. U okviru sveučilišnog preddiplomskog i diplomskog studija Arhitekture i urbanizma, studenti stječu znanja o razvoju inkluzivnih, sigurnijih, otpornijih i održivijih gradova i zajednica kroz različite predmete, uključujući: Moderni urbanizam, [Radionicu zaštite](#) i [obnove graditeljskog nasljeđa](#), [Istraživanje u urbanističkom planiranju](#), [Integralnu zaštitu prostora](#) te [Socio-urbana istraživanja prostora](#).

Istraživanje

Projekt „[Mjerenje i validacija buke okoliša na području luke Split](#)“ ima za cilj utvrditi razinu akustičnog onečišćenja i intenzitet buke uzrokovane lučkim operacijama te brodovima prilikom uplovljavanja. Konvencionalnim metodama i opremom planira se identificirati, mjeriti i validirati zvučne emisije u okolini luke Split. Buka, kao jedan od glavnih zagađivača, značajno utječe na kvalitetu urbanog prostora i svakodnevni život, a ovaj projekt će ispitati razinu i učestalost prekoračenja dopuštenih graničnih vrijednosti, propisanih relevantnim zakonima i pravilnicima. Također, jedan od ključnih ciljeva projekta je aktivno uključivanje studenata, posebno u istraživačke aktivnosti.

156 ZNANSTVENIH
RADOVA

2.246 CITATA

7.688 PREGLEDA

35,3 % U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI

Društveni doprinos

U travnju 2024. u prostorijama SPINIT inkubatora održan je [Hack4Split 2024](#), hackathon posvećen zelenim inovacijama, u organizaciji Poduzetničkog centra Splita i Studentskog poduzetničkog inkubatora Ekonomskog fakulteta, u sklopu projekta University Green Digital HUB. Ovaj društveni hackathon imao je za cilj pronaći i realizirati društveno korisna zelena rješenja koja koriste najmodernije tehnologije, a koja bi unaprijedila lokalnu zajednicu. Na natjecanju je sudjelovalo 8 timova s ukupno 33 sudionika, koji su razvili projekte primjenjive u različitim društvenim i gospodarskim područjima, s naglaskom na korištenje tehnologije. Hack4Split se ove godine, kroz projekt [University Green Digital HUB](#), održava na tri lokacije, u Španjolskoj, Njemačkoj i Hrvatskoj, s ciljem jačanja digitalnih, zelenih i poduzetničkih vještina studenata, sveučilišnih startupa i djelatnika. Također, projekt ima za cilj ojačati kapacitete visokoobrazovnih institucija u podučavanju za digitalnu i zelenu tranziciju. Projekt "University Green Digital HUB" traje 24 mjeseca i sufinanciran je iz programa Erasmus+.



[Tijekom 18. Noći muzeja u Sveučilišnoj galeriji](#) u Splitu održana su dva važna događaja. Prvo je otvorena izložba "Slikarstvo i mogućnosti slike: generacija 2022." koja prikazuje diplomske radove studenata Slikarskog odsjeka Umjetničke akademije. Izložba je posjetiteljima pružila uvid u rad mladih umjetnika. Nakon izložbe, u 19 sati, nastupio je Gradski mandolinski orkestar "Sanctus Domnio" koji je izveo poznate skladbe, uključujući djela I. Tijardovića i E. Morriconea. Ova kombinacija umjetničkih događanja stvorila je jedinstveno iskustvo za sve prisutne.

[Panel rasprava na temu "Strukovne vještine"](#) održana je 17. svibnja u Sveučilišnoj galeriji, nakon otvaranja izložbe "Kreativan učitelj/kreativan učenik". Sudionici su raspravljali o budućnosti struke, povijesti obrazovanja u industriji i dizajnu, te promjenama u školama. Na panelu su sudjelovali stručnjaci iz različitih područja, a ravnateljica Škole istaknula je važnost ovog događaja u kontekstu Europske godine vještina. Također, prikazan je dokumentarni film o Školi, snimljen od strane maturanata, što je dodatno obogatilo program.

U Sveučilišnoj galeriji u ožujku 2024. predstavljen je projekt ["Prozor u svijet umjetnosti"](#), koji se fokusira na povijesnu i kulturnu baštinu Splitsko-dalmatinske županije. U sklopu projekta otvoren je likovni natječaj namijenjen osnovnoškolcima, srednjoškolcima i studentima, pružajući im priliku za kreativno izražavanje i istraživanje vrijednosti lokalne baštine. Tijekom predstavljanja naglašena je važnost sudjelovanja Sveučilišta u društveno korisnim projektima te se potaknuo odaziv škola na natječaj, uz nagradu za najbolje radove. Održano je ukupno 14 izložbi, među kojima su se istaknule [„I šta drugo / What else“](#), [„Ja gore, ti dolje“](#), [„Risarije i rezbarije“](#) te [„Zemlja bez mora“](#) i mnoge druge.

Sveučilište pruža besplatan javni pristup otvorenim prostorima i zelenim površinama unutar sveučilišnog kampusa i njegovih sastavnica. Ove zelene površine, koje su uključene u Urbanistički plan Grada, dostupne su široj javnosti.

Poslovanje

Studentski centar Split kontinuirano radi na edukaciji korisnika o važnosti štednje energenata i očuvanja okoliša te provodi različite inicijative kako bi poboljšao uvjete života studenata. U prostorima kojima upravlja, obične žarulje zamijenjene su LED-žaruljama, a još 2021. godine u svim studentskim sobama postavljene su naljepnice s upozorenjima za štednju struje i vode. Također, stanarima domova na Spinutu i Kampusu dostupni su [besplatni bicikli](#) (ukupno 40) te 20 električnih romobila.



Projektom [novog studentskog doma na kampusu](#) Sveučilišta u Splitu ima za cilj poboljšati dostupnost visokog obrazovanja i unaprijediti kvalitetu života i studiranja, posebno za studente u nepovoljnom položaju, studente s invaliditetom te one sa smanjenom pokretljivošću. Planirana građevina, koja se nalazi unutar obuhvata kampusa na prostornoj jedinici PJ 4, obuhvaćena je Urbanističkim planom uređenja kampusa Sveučilišta u Splitu. Realizacija ovog projekta, s kapacitetom od oko 700 kreveta i raznim društvenim sadržajima, bitna je ne samo za Sveučilište, već i za Grad Split, jer doprinosi razvoju studentskog života i urbanističkom napretku Splita 3. Zgrada će, osim smještaja, sadržavati polivalentnu

dvoranu, dvoranu za vježbanje, restoran, ugostiteljske prostore i podzemnu garažu, a ukupna katnost iznosi 2Po+Pr+8 s bruto površinom od 18.194 m². Pravomoćna građevinska dozvola dobivena je 8. studenog 2024. godine. U projektiranju su primijenjena rješenja koja zadovoljavaju nZEB standard (zgrada gotovo nulte energije), čime Sveučilište u Splitu pokazuje predanost energetske učinkovitosti i očuvanju energije.

Studentski centar u Splitu objavio je 1. veljače 2024. godine poziv na natječaj za subvencioniranje troškova stanovanja redovitih studenata kod privatnih stanodavaca. Ovaj poziv namijenjen je studentima koji su u akademskoj godini 2022./2024. ispunili uvjete iz Pravilnika o uvjetima i načinu ostvarivanja prava na subvencionirano stanovanje, ali su, zbog ograničenih smještajnih kapaciteta u studentskim domovima, završili na listi čekanja za subvencionirano stanovanje. Subvencioniranje privatnog smještaja predstavlja važan korak u podršci studentima kako bi im se osiguralo adekvatno stanovanje tijekom studiranja unatoč nedostatku mjesta u studentskim domovima.

Od 27. rujna 2024. godine, stanari studentskih domova na Spinutu imaju pravo na besplatan prijevoz posebnom autobusnom linijom koja prometuje između Spinuta i Kampusu, čime se poboljšava prometna povezanost i studentima osigurava jednostavniji pristup Kampusu. Osim toga, Studentski centar osigurao je besplatnu garažu za bicikle i električne romobile, kapaciteta oko 30 vozila, što studentima omogućuje sigurno skladištenje njihovih prijevoznih sredstava. Sve ove mjere značajno pridonose održivom životu studenata i kvaliteti njihove svakodnevne mobilnosti.

Sveučilište u Splitu daje prioritet pješačkom pristupu u kampusu, kretanje pješaka je jednostavno, a kampus se nalazi u blizini centra grada, što ga čini dostupnim studentima i posjetiteljima koji preferiraju šetnju. Također je ključna blizina dodatnih sadržaja, bolnice, kafića, restorana, plaža i zelenih površina. Konačno, UNIST promovira alternativne načine prijevoza, odnosno bicikle i električne skutere.

Zanimljivost

Kampus Sveučilišta u Splitu, kao jedan od većih *brownfield* pothvata u Splitu, izgrađen je dijelom na bivšem kompleksu vježbališta vojarne "Dalmatinskih proleterskih brigada" na predjelu Visoka. Vojni objekti su porušeni. Jedina dva preostala objekta bivše vojarne adaptirana su za potrebe Umjetničke akademije i Škole likovnih umjetnost koja se preselila iz Ćiril-Metodove 1993. Sveučilišna knjižnica izgrađena je na mjestu vojne benzinske postaje, a jedina dva fakulteta koji su bili izgrađeni dok je vojarna još bila u funkciji su Građevinsko arhitektonski fakultet - danas Fakultet građevine, arhitekture i geodezije (1976) i FESB (1980).



Obrazovanje

Predmeti koji pokrivaju teme odgovorne potrošnje i proizvodnje široko su prisutni u mnogim studijskim programima na različitim fakultetima Sveučilišta u Splitu. Na primjer, takvi predmeti mogu se naći na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje, Fakultetu građevinarstva, arhitekture i geodezije, Kemijsko-tehnološkom fakultetu i Pomorskom fakultetu. Neki od primjera takvih predmeta su: [Gospodarenje komunalnim krutim otpadom](#), Održiva proizvodnja, Analiza i optimizacija uporabe voda, Racionalno korištenje energije, [Inženjerstvo otpadnih voda](#), Industrija i okoliš, Tehnologija vode, [Integralno upravljanje vodnim resursima](#) i Iskorištenje vodnih snaga. Zajedno s partnerima iz Španjolske, Njemačke i Nizozemske, od 2024. Ekonomski fakultet u Splitu izvodi [Program unaprjeđenja digitalnih, zelenih i poduzetničkih vještina](#), novi izborni predmet u okviru projekta University Green Digital HUB. Program je usmjeren razvoju digitalnih, zelenih i poduzetničkih vještina studenata.

Istraživanje

PRIMA projekt [Inovativno-održivi sustavi uzgoja petrovca](#) za povećanje agrobioraznolikosti, profitabilnosti, kružne ekonomije i otpornosti na klimatske promjene malih farmi Mediterana ima za cilj poboljšanje stabilnosti proizvodnje hrane i povećanje prihoda proizvođača. [INNOSOL4MED](#), novi europski projekt u sklopu PRIMA inicijative ima za cilj razviti inovativna rješenja usmjerena na gotove proizvode za poboljšanje karakteristika tradicionalne mediteranske prehrane gotove hrane. Projekt Ministarstva poljoprivrede Republike Hrvatske [INNODAGNJA](#) usmjeren je na rješavanje najvećih izazova u proizvodnom ciklusu uzgoja dagnji koji će osigurati iznimno pozitivan utjecaj na industriju, te okolišno održivu proizvodnju. Još jedan projekt financiran od Ministarstva poljoprivrede [Inovativni ponton za uzgoj mlađi – FLUPSY](#) važan za dostizanje SDG 12 ima za cilj razviti inovativni ponton sa sustavom cirkulacije za predrast mlađih školjaka koji će imati solarno napajanje tako da će se eliminirati korištenje energenata iz neobnovljivih izvora. Projekt [VALMEDALM](#) ima za cilj formirati registar međukulturnih praksi i glavnih štetnika iz mediteranskog bazena pri uzgoju badema te izraditi smjernice za



najbolje prakse međusobnog uzgoja i prakse upravljanja štetnicima i korovima prilagođene pojedinoj lokalnoj i mediteranskoj regiji.

Međunarodna konferencija o pametnim i održivim tehnologijama SpliTech 2024 održala se u lipnju 2024. u organizaciji splitskog Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje (FESB). Ugledni znanstvenici i stručnjaci iz akademske zajednice (prihvaćeno preko 200 radova iz 40 različitih zemalja), gospodarstva te javnih institucija okupili su se kako bi razmijenili znanja iz područja Interneta stvari (IoT), pametnog grada, održive energije i inženjerskog modeliranja te e-zdravlja.

Projekt Zero-emission Wingship usmjeren je na razvoj eko-inovacije - putničkog broda za koji se razvijaju alternativne pogonske tehnologije i izvori električne energije bazirani na ekološki prihvatljivom dizajnu usmjerenim ka održivoj mobilnosti s nultom emisijom ispušnih plinova. Prethodno spomenuti i naredni projekti FESB-a, Istraživanje i razvoj smart-grid punionice za električna vozila unutar konstrukcije rotacionog parking sustava i Hydride4Mobility važni su elementi ispunjenja SDG 12 cilja na Sveučilištu.

Projekt FF-IPM fokusira se na zaštitu proizvodnje voća u sklopu kojega se razvijaju alternativne, ekološki prihvatljivije metode proizvodnje koje nisu bazirane na pesticidima ili značajno smanjuju upotrebu pesticida putem ciljane i kontrolirane primjene. Uz druge mnogobrojne aktivnosti, u studenom 2024. u Splitu se održala radionica Methods and strategies for prevention of fruit fly invasion and expansion.

Društveni doprinos

Kako bi se doprinijelo postizanju održive proizvodnje i potrošnje, Sveučilište u Splitu i njegove sastavnice djeluju kroz razne projekte i aktivnosti. Smart Youth ima za cilj osposobljavanje i edukacije mladih u području pametnih tehnologija i digitalizacije te poticanje aktivnog sudjelovanja u razvoju lokalne zajednice prema konceptu Smart City, a u okviru SDG 12 posebice je važna edukacija iz područja pametne mobilnosti.

U svrhu promicanja održivih praksi u nautičkom turizmu, Poduzetnički centar Split i Studentski poduzetnički inkubator Ekonomskog fakulteta u Splitu organizirali su 6. zeleni društveni hackathon Hack4SplitProjekt, obilježen zelenom tematikom i održivim rješenjima.

152 ZNANSTVENIH
RADOVA

2.792 CITAT

11.520 PREGLEDA

44,7 % U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI



Zaposlenici Sveučilišta sudjelovali su na panelu [Može li Hrvatska postati vodeća destinacija u svijetu za održivi nautički turizam?](#) Sastavnice splitskog sveučilišta su provodile i druge aktivnosti kao što su predavanje o [odvajanju otpada na brodovima](#), usavršavanje [energetskih certifikatora](#), organizacija [IoT dana](#) te mnoge druge.

Poslovanje



Kapitalna znanstvena oprema kupljena je projektom Funkcionalna integracija Sveučilišta u Splitu, PMF-ST, PF-ST te KTF-ST za razvoj znanstveno-istraživačke infrastrukture u Zgradi tri spomenuta fakulteta. S ciljem objedinjenog korištenja opreme, suradnje s gospodarstvom i praćenje inovacija i znanstvenih projekata, kroz projekt je uspostavljen Ured za istraživanje i razvoj. Ovim [projektom](#) učinjen je značajan iskorak u korist znanosti, gospodarstva za regiju Dalmacije.

Dvanaesti cilj održivog razvoja je **osigurati održive oblike potrošnje i proizvodnje**. Sveučilište u Splitu, navedenom cilju doprinosi svojim istraživanjima, studijskim programima, radom u zajednici te postepenim prelaskom na održivije načine poslovanja.

13 ODGOVOR NA KLIMATSKE PROMJENE



Obrazovanje

Sveučilište u Splitu nudi niz akademskih programa koji se odnose na održivost okoliša i klimatske promjene, a što uključuje sljedeće studije:

- Sveučilišni diplomski studij na PMF-u, Fizika okoliša koji ima nekoliko kolegija vezanih na ovaj cilj: [Meteorologija](#), Klimatski sustav, Ekstremne promjene u okolišu i Atmosfersko onečišćenje
- Na Kemijsko-tehnološkom fakultetu, u sklopu smjera Zaštita okoliša, direktno se obrađuju smjernice i metodologije za adaptaciju održivog razvoja i to kroz kolegije: Jedinične operacije u zaštiti okoliša, Održivi razvoj u priobalju, Kemija i zaštita mora, Kataliza u zaštiti okoliša, Elektrokemijske tehnologije u zaštiti okoliša i Održive tehnologije i razvoj.
- Diplomski studij građevinarstva na FGAG-u, na smjeru Hidrotehnika obrađuje probleme upravljanja vodnim resursima u kontekstu rastućih klimatskih rizika, upravljanje sustavima vodoopskrbe i kanalizacije s aspekta održivog razvoja i smanjenja otiska korisnika i korištenje malih elektrana za proizvodnju energije. Navedene teme su obrađene kroz kolegije [Integralno upravljanje vodnim resursima](#), [Zaštita voda i pročišćavanje komunalnih otpadnih i oborinskih voda](#), [Iskorištenje vodnih snaga](#).
- [Centar za transdisciplinarno promicanje održivog razvoja - OdRa-ST](#) pri Filozofskom fakultetu, koji je prvenstveno i osnovan s ciljem provedbe globalnih strategija održivog razvoja nudeći složena i inovativna rješenja problemima i pitanjima suvremenog života. Konkretno kolegiji kroz koje se to manifestira su [Utjecaj klimatskih promjena](#), [Čovjek, zdravlje i okoliš](#), [Zaštita okoliša](#) i [Odgoj i obrazovanje za održivi razvoj](#).
- Na FESB-u se direktno obrađuje energetska učinkovitost kroz kolegije [Racionalno korištenje energije](#) i [Energetska učinkovitost u zgradarstvu](#).
- Na sveučilišnom odjelu za studije mora se kroz odjeljenje Ekologija i zaštita mora povodi multidisciplinarna edukacija na temu održivog upravljanja i korištenja mora koje se veže i na utjecaje klimatskih promjena kroz povećanje razine, ali i temperature mora.



Sveučilište u Splitu organiziralo je i sudjelovalo u brojnim znanstvenim i stručnim skupovima, radionicama i predavanjima s ciljem edukacije i podizanja svijesti o utjecaju klimatskih promjena. Ove aktivnosti uključivale su teme kao što su zaštita okoliša, prilagodbe na klimatske promjene, monitoringa morskih i obalnih ekosustava te multidisciplinarna suradnja. Tako je povodom Svjetskog dana voda, Prirodoslovno-matematički fakultet u suradnji s DHMZ-om organizirao niz radionica na temu Kakvo vrijeme, klimu i vode ostavljamo budućim naraštajima. Cilj predavanja je bio ukazati na nužnost globalnog djelovanja bez odgode kako bismo sadašnjim naraštajima pružili sigurnost, a budućima održiv napredak i razvoj. Klimatologija visokofrekventnih oscilacija razine svjetskih mora bila je tema predavanja Fakultetskog seminara *Fizika okoliša* koji se održavao na PMF-u u suradnji s Institutom za oceanografiju i ribarstvo u Splitu. U ovom seminaru prezentirao se skup podataka MISELA (engl. Minute Sea-Level Analysis) koji obuhvaća mjerenja s 331 mareografske postaje u svijetu, a koji je kreiran kako bi se omogućila znanstvena istraživanja meteoroloških tsunamija i ostalih atmosferski uzrokovanih kratkoperiodičnih oscilacija razine mora. Nadalje, u sklopu potonjeg seminara održana su i sljedeća predavanja: Utjecaj valova vezanih uz otok na primarnu produkciju – ISLAND, predavanje profesora s University of California Santa Cruz na temu utjecaja unutarnjih valova na Jadranski ekosustav. U sklopu Festivala znanosti 2024 pod nazivom *Priroda i društvo*, Centar OdRaST sudjelovao je s radionicom Mislim i živim održivo.



Studenti često donose svježe perspektive i inovativna rješenja na probleme klimatskih promjena. Njihova sposobnost razmišljanja izvan okvira može pridonijeti razvoju učinkovitijih strategija za ublažavanje i prilagodbu klimatskim promjenama, što je posebno važno u kontekstu Europskog zelenog plana koji teži postizanju klimatske neutralnosti do 2050. godine. Četvrti po redu Međunarodni susret znanstvenika, stručnih djelatnika i studenata na temu zaštite okoliša u Republici Hrvatskoj ZORH - je nastao kao inicijativa studenata, a postao je mjesto rezervirano za susrete, razmjenu mišljenja i iskustava te uspostavu suradnje među sudionicima s visokih učilišta, instituta i gospodarstava iz raznih europskih zemalja. Četvrti Međunarodni ZORH susret su organizirali studenti Kemijsko-tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Splitu i Fakulteta materijala, metalurgije i recikliranja Tehničkog univerziteta u Košicama, u suradnji s Alijansom Europskog sveučilišta mora (SEA-EU) te Studentskom sekcijom Hrvatskog društva kemijskih inženjera i tehnologa. Dalje, na Filozofskom fakultetu okviru ciklusa 'Sociološki razgovori' održano je predavanje na temu Mladi i klimatske promjene dok je Pravni fakultet, u sklopu cjeloživotnog obrazovanja, organizirao međunarodnu ljetnu školu ENVIRONMENTAL PROTECTION ISSUES – YESTERDAY, TODAY, TOMORROW?, s ciljem obrade problema zaštite okoliša i pratećih elemenata s pravne perspektive.

Na Fakultetu građevinarstva, arhitekture i geodezije su kroz 2024. godinu održane završne radionice projekta CAAT i COMON s temama prognoze utjecaja zagađenja na priobalne vode, uzimajući u obzir i rastuće pritiske uslijed klimatskih izazova, te programe monitoringa.

Održana je i završna radionica projekta HATCH, koji je uključivao upravljanje podacima, te izrade smjernica za prostorne planiranje obalnih područja s ciljem osiguravanja dugoročne održivosti okoliša.

Istraživanje

Tijekom 2024. godine, znanstvenici Sveučilišta u Splitu kroz provedbu različitih istraživačkih projekata značajno su doprinijeli edukaciji šire javnosti o utjecaju klimatskih promjena na okoliš. Njihov rad nije se odnosio samo na znanstvenu zajednicu, već je imao direktan utjecaj na lokalnu zajednicu i širu javnost, osobito u pogledu odgovora na rast razine mora uzrokovan klimatskim promjenama. Projekti kao što su [SHExtreme](#), [ARGAS](#) i [StVar-Adri](#) pomogli su u podizanju svijesti o ovom rastućem problemu te su pružili praktične smjernice za prilagodbu lokalnih zajednica.

Dodatno, istraživanja provedena kroz projekte [SeCure](#) i [Monitoring zaslanjenja voda i poljoprivrednih tala na području doline Neretve za razdoblje 2019. do 2024.](#) (u suradnji s državnom agencijom Hrvatske Vode), bila su usmjerena na analizu procesa zaslanjivanja priobalnih vodonosnika. Ovaj fenomen, uzrokovan klimatskim promjenama, izravno utječe na lokalno stanovništvo i poljoprivredu, posebno u regijama poput doline Neretve, gdje zaslanjivanje tla i voda predstavlja ozbiljan izazov za agronomiju i održivost poljoprivredne proizvodnje.

Kroz niz istraživačkih projekata, uključujući ([CAAT](#), [COMON](#) i [Dsolve](#)), znanstvenici Sveučilišta pružili su podršku regionalnim i lokalnim jedinicama samouprave u donošenju odluka vezanih uz praćenje kakvoće priobalnog mora i razvoj novih metoda monitoringa. Ove aktivnosti omogućile su bolje pripreme za rastuće izazove klimatskih promjena i pritiske uzrokovane ljudskim djelovanjem.

Uz to, 2024. godine Sveučilište je sudjelovalo u jednogodišnjem bilateralnom projektu s norveškim partnerom ([RESCOP](#)), čiji je cilj primjena metoda daljinskog istraživanja za prostorno planiranje priobalnih područja. Ovaj projekt fokusiran je na smanjenje negativnih posljedica antropoloških pritisaka i klimatskih promjena, pružajući inovativna rješenja za upravljanje tim prostorima. Sve ove aktivnosti potvrđuju posvećenost Sveučilišta u Splitu pružanju konkretnih znanstvenih rješenja koja direktno koriste lokalnoj zajednici u borbi protiv klimatskih izazova.

126
ZNANSTVENIH
RADOVA

3.105 CITAT

6.723 PREGLEDA

42.9 % U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI

4 % U SURADNJI
S POSLOVNOM
ZAJEDNICOM

Također, Udruga Alumni Kemijsko-tehnološkog fakulteta u Splitu provela je project [“UniCompoST Učionica”](#) u čijem fokusu je bio razvoj znanja i vještina u području gospodarenja otpadom, kružne ekonomije i održivog razvoja kod mladih osoba u sustavu osnovnog i srednjeg obrazovanja, nužnih za zelenu transformaciju zajednice. Također, kreirana je i web platforma.

Posebna pažnja posvećena je turizmu u Splitu, koji, iako donosi ekonomske prednosti, također predstavlja značajan rizik za socio-kulturološko tkivo grada. Kako bi se osigurala održivost turizma u kontekstu rastućih izazova, uključujući i klimatske promjene, Sveučilište u Splitu sudjeluje u projektu [SmartCulTour](#) financiranom iz programa *Obzor2020*. Ovaj projekt ima za cilj razvoj modela održivog turizma koji je prilagođen lokalnim specifičnostima, ali i izazovima koje donosi klimatska kriza. Cilj je očuvati kulturni identitet grada, dok se istovremeno potiče turizam koji je ekološki i društveno prihvatljiv. Osim toga, kroz *Centar izvrsnosti za znanost i tehnologiju – STIM-REI*, Sveučilište u Splitu aktivno proučava utjecaj klimatskih promjena na obalna područja u sklopu aktivnosti usmjerenih na temu [Voda i okoliš](#). Poseban fokus je na zaštiti obalnih područja i prilagodbi ekosustava novonastalim klimatskim uvjetima.

Jedan od ključnih projekata na kojem sudjeluju znanstvenici Sveučilišta je [SEA FENNEL4MED](#), koji se bavi analizom i razvojem održivih metoda uzgoja morske hrane otpornog na klimatske promjene, s posebnim fokusom na područje Mediterana. Cilj ovog projekta je osigurati stabilnost u proizvodnji hrane iz mora, koja je od vitalnog značaja za prehrambenu sigurnost i ekosustave u regiji. Na sličan način, projekt [VALMEDALM](#) bavi se razvojem strategija za prilagodbu malih poljoprivrednih sustava klimatskim promjenama. Kroz ovaj projekt razvijaju se metode koje će pomoći poljoprivrednicima da se nose s izazovima poput suša, promjena u oborinama i zaslanjivanja tla, čime se direktno utječe na održivost poljoprivredne proizvodnje u regijama poput Mediterana. Ovi projekti demonstriraju kako Sveučilište u Splitu aktivno sudjeluje u kreiranju održivih rješenja koja povezuju znanost, tehnologiju i praksu u suočavanju s klimatskim izazovima.

Društveni doprinos

Sveučilište u Splitu je za potrebe Grada Split izradilo Strategiju razvoja do 2030. u skladu s ciljevima Agende 2030, obrađujući tematske cjeline Društvo, Gospodarstvo, Urbano okruženje, i Institucionalni okvir. U kontekstu klimatskih promjena, posebno je analizirana cjelina Urbano okruženje kroz smjernice i akcije definirane unutar segmenta U01-7 – Mapiranje izloženosti prirodnim rizicima i klimatskim opasnostima. Ovaj dio strategije usmjeren je na identifikaciju i procjenu rizika uzrokovanih klimatskim promjenama, s ciljem pripreme i prilagodbe urbanih područja.

[Adaptacija strategije](#) je dinamičan proces koji se razvija i prilagođava kroz kontinuirani rad, te je isti nastavljen tijekom 2024. godine, osiguravajući tako da pristupi ostanu relevantni i utemeljeni na najnovijim podacima i istraživanjima.



Sveučilište svojim znanstvenim radom aktivno doprinosi edukaciji šire javnosti o važnosti klimatskih promjena i njihovom utjecaju na okoliš. To uključuje i projekte navedene u prethodnim poglavljima, koji su usmjereni na podizanje svijesti i razvijanje rješenja za suočavanje s klimatskim izazovima, čime se značajno doprinosi lokalnoj zajednici i regiji.

U okviru projekta [Blue-Connect](#), Sveučilište u Splitu, u suradnji s brojnim visokim učilištima u Hrvatskoj, organiziralo je 2024. godine [Europsku noć istraživača](#). Ovaj događaj imao je za cilj podizanje svijesti šire javnosti o ključnim prioritetima kao što su zdravlje i borba protiv raka, prilagodba klimatskim promjenama, [zaštita oceana](#), zdravlje tla i hrane te razvoj zelenih gradova. Također, u sklopu istih aktivnosti, održana je i manifestacija [Festival znanosti](#), koja je 2024. godine bila posvećena temi [Priroda i društvo](#). U okviru festivala, organizirane su brojne aktivnosti s naglaskom na podizanje svijesti učenika, studenata i građana o utjecaju klimatskih promjena na svakodnevni život suvremenog čovjeka.

U istom razdoblju, Sveučilište u Splitu bilo je domaćin i organizator međunarodnog događanja [Falling Walls](#), koje okuplja znanstvenike iz cijelog svijeta s ciljem razvoja globalne perspektive usmjerene prema inkluzivnom i održivom pristupu. Ovaj događaj naglašava važnost suradnje i inovacija u kreiranju održive budućnosti.

Osim znanstvenih manifestacija, Sveučilište je podržalo i IT događanja poput [Hack4Split2024](#) i [SplitTech](#). Iako tehnološki orijentirani, ovi su događaji u 2024. godini bili obilježeni zelenim inovacijama koje su imale za cilj povećanje održivosti i otpornosti na klimatske rizike, čime su također pridonijeli širenju ekološke svijesti.

Umjetnička akademija Sveučilišta u Splitu dala je svoj doprinos ovim nastojanjima kroz niz izložbi i radionica u sklopu projekta [Homo Aquaticus: HABITAT ST21](#). Ovaj projekt istražuje potencijalne implikacije globalnih klimatskih, tehnoloških, ekonomskih i političkih promjena unutar lokalnog konteksta Jadrana, s posebnim fokusom na budućnost i izazove s kojima će se suočiti ova regija. Kroz umjetnički izraz, projekt doprinosi podizanju svijesti o utjecaju klimatskih pritisaka na zajednice i okoliš.

Poslovanje

Sveučilište u Splitu aktivno sudjeluje u provedbi Operativnog programa Konkurentnost i kohezija (OPKK), kroz koji se svi EU projekti provode u skladu s horizontalnim politikama Europske unije. Ovi projekti imaju za cilj poticanje održivog razvoja, posebice kroz mjere koje pozitivno utječu na klimatske izazove, povećanje učinkovitosti resursa te promicanje načela zelenog rasta.

Jedan od ključnih doprinosa Sveučilišta ovom cilju dolazi od Studentskog centra, koji je značajno smanjio onečišćenje povezano s upravljanjem biorazgradivim otpadom iz studentskih restorana. Studentski centar nabavio je uređaj za dehidriranje i razgradnju biorazgradivog otpada. Budući da su restorani Studentskog centra godišnje generirali više od 100 tona biorazgradivog otpada, uvođenje dehidratora i digestora značajno je smanjilo količinu otpada, na oko 20 tona. Ova inicijativa predstavlja važan korak prema smanjenju ekološkog otiska Sveučilišta i doprinosi širem cilju održivog upravljanja otpadom.

Mjerenje količine energije iz obnovljivih izvora

Posljednjih nekoliko godina uvedeno je praćenje energije generirane na onim sastavnicama koje imaju ugrađene solarne panele te hibridni energetska modul koji objedinjuje korištenje Sunčeve energije i energije vjetra, te u 2024. godini ona iznosi oko 460 GJ, što je povećanje za preko 100 GJ u odnosu na 2022. godinu.

Suradnja s nevladinim organizacijama

Studenti Filozofskog fakulteta u sklopu kolegija "Stručna praksa u nastavnoj bazi" ostvaruju suradnju i stječu radno iskustvo u mnogim nevladinim organizacijama, poput udruga [Sunce](#) i [Zdravi grad](#). Educirajući se o različitim okolišnim problemima i istražujući moguća rješenja stručnim i istraživačkim radom sudjeluju u zaštiti prirode i okoliša smanjujući učinak klimatskih promjena. Sudjelujući u programima i projektima ovih i drugih udruga i organizacija promiču se ideje o unaprjeđenju kvalitete življenja, odnosno inovativnog, zdravog, održivog i cjelovitog razvoja pojedinaca, organizacija i lokalnih zajednica



Obrazovanje

Potreba očuvanja i održivosti u korištenju morskog i slatkovodnog okoliša istaknuta je u obrazovanju studenata na prijediplomskim, diplomskim i poslijediplomskim studijskim programima Sveučilišta u Splitu kao i na određenim predmetima pojedinih sastavnicama. Na navedenim programima studenti stječu znanja i kompetencije o važnosti morskog ekosustava, ali i vodenog svijeta u cjelini, o temeljnim zakonitostima unutar tih ekosustava, održivom upravljanju i gospodarenju te zaštiti.



S ciljem obrazovanja stručnjaka iz područja biologije, ekologije i zaštite mora te morskog ribarstva ističu se preddiplomski studij [Biologija i tehnologija mora](#), diplomski studiji [Ekologija i zaštita mora](#), [Morsko ribarstvo](#), [Marine fishery - International](#) te poslijediplomski doktorski studij [Primijenjene znanosti o moru](#) na [Sveučilišnom odjelu za studije mora](#). Neki od dostupnih predmeta su: [Živa bogatstva mora](#), [Odgovorni ribolov i njegovo reguliranje](#), [Zagađenje mora](#), [Zaštićena morska područja](#), [Gospodarenje živim bogatstvima mora](#), [Pravo zaštite ribolova i morskog okoliša](#), [Očuvanje biološke raznolikosti u moru](#), [Lovnost i selektivnost ribolovnih alata](#), [Marikultura i okoliš](#) i [Klimatske promjene i morski ekosustavi](#).

Pomorski Fakultet Sveučilišta u Splitu kroz preddiplomske studije [Pomorske nautike](#), [Pomorskog menadžmenta](#), [Pomorske tehnologije jahta i marina](#), diplomске studije [Pomorske nautike](#), [Pomorskog menadžmenta](#) i kolegije [Zaštita mora i morskog okoliša](#), [Ekologija i zaštita morskog okoliša](#) omogućava studentima stjecanje znanja o očuvanju i upravljanju morskim resursima. Potrebna znanja studenti stječu i na preddiplomskom studiju [Kemijaska tehnologija, smjer Zaštita okoliša](#) [Kemijasko tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Splitu](#) kroz predmete [Obrada otpadnih voda](#), [Održivi razvoj u priobalju](#), [Kemija i zaštita mora](#) i [Zaštita voda](#), na [Prirodoslovno matematičkom fakultetu](#) na predmetima [Makrozoobentos krških tekućica](#), [Gospodarenje i zaštita mora](#) i [Invazivni morski organizmi](#) te na diplomskom studiju [Građevinarstvo-smjer Hidrotehnika](#) na [Fakultetu građevinarstva, arhitekture i geodezije](#). Kao dio Europskog sveučilišta mora (SEA-EU), studenti su u mogućnosti ostvariti mobilnost na ostala partnerska sveučilišta alijanse koja stavlja naglasak na brigu o moru i usmjerena je na rješavanje izazova morskog i pomorskog sektora te zaštite mora i oceana.

Istraživanje

Znanstveni i stručni rad na Sveučilištu u Splitu usmjeren je na istraživanje mora, njegovih bioloških bogatstava, očuvanja morskih resursa te zaštite morskog okoliša provodi se kroz niz znanstvenih projekata. Projekt [LIFE EU Sharks - European Sharks](#) uključit će europske građane i pomorske dionike u zajednički napor zaštite mediteranskih morskih pasa i raža, najugroženije skupine morskih vrsta u Europi, kojoj prijete neodržive razine slučajnog ulova, onečišćenja i uništavanja staništa. Na ovaj način će se dugoročno osigurati očuvanje i održivo korištenje ovih vrsta u Mediteranu, poticati suodgovornost i promjene ponašanja kao važnog čimbenika u preokretu njihovog propadanja diljem mediteranskog bazena. Podizanje kvalitete i vrijednosti finalnog proizvoda te zaštite okoliša ostvaruje se kroz inovativni i ekološki pristup uzgoju dagnje na konopima od recikliranih materijala uz eDNA

barkodiranje i pasterizaciju konzumnih školjki u projektu [INNODAGNJA](#), dok je cilj projekta [FLUPSY](#) razviti inovativni energetski neovisan ponton sa sustavom cirkulacije za predrast mlađi školjaka sa solarnim napajanjem zbog eliminacije korištenja energenata iz neobnovljivih izvora koji će povećati stopu iskorištavanja mlađi iz divljine, korištenje prirodnih resursa te osigurati zaštitu mlađi i novih vrsta dagnje i kamenice. Projekt [FishSAFE](#) ispitao je mogućnost zamjene standardnih udica udicama s izbojem te njihov utjecaj na lovost pridnenih parangala. Cilj projekta [HATCH](#) je unaprijeđenje uvjeta kakvoće okoliša mora i obalnog područja korištenjem održivih i inovativnih tehnologija i pristupa, a projekta [DSOLVE](#) smanjiti plastični otpad te zamijeniti tradicionalnu plastiku novim biorazgradivim materijalima u industriji ribarstva i akvakulture.

Kroz projekt [MareLaw](#) unaprijedit će se kvaliteta i visokog obrazovanja u pomorstvu kroz suradnju različitih institucija, inovativne prakse učenja i poučavanja, okoliš i borbu protiv klimatskih promjena, a projekt [BLUEWBC](#) doprinijet će održivom razvoju kroz visoko obrazovanje i inovacije.

Projekt [CAAT](#) je ponudio inovativna tehnološka rješenja procjene stanja kvalitete i sposobnosti autopurifikacije priobalnih voda, a cilj projekta [SeCure](#) je objediniti do sada postignute rezultate projekata te unaprijediti znanje o onečišćenju slanom vodom obalnog područja sjevernog Jadrana odnosno proces intruzije slane vode pod utjecajem klimatskih promjena u jadranska nizinska obalna područja i osmisлити te realizirati protumjere usmjeren na

140
ZNANSTVENIH
RADOVA

1479 CITATA

4.009 PREGLEDA

37.9 % U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI

2,9 % U
SURADNJI S
POSLOVNOM
ZAJEDNICOM



ublažavanje zaslanjivanja zemljišnih tla i vodenih tijela. Projekt [RESCOP](#), praćenje morskih ekosustava korištenjem daljinske detekcije u prostornom planiranju je usmjeren na istraživanje potencijalnih primjena multifunkcionalnih modela u podršci pomorskom prostornom planiranju u Hrvatskoj i Norveškoj, uzimajući u obzir antropološke pritiske i klimatske izazove, a projekt [DesirMED](#) razvija rješenja temeljena na prirodi u cilju očuvanja i obnove ekosustava, povećanje otpornosti na klimu, održivo upravljanje okolišem i osiguranje socioekonomskih koristi. Projekt [COMON](#) nudi objedinjeni koncept monitoring procesa na različitim skalama priobalnih voda u Jadranskom moru razvijajući metodologiju prostornog ažuriranja geostatističkim pristupom i metodama numeričkog modeliranja. Projekt [BioProspecting](#) Jadranskog mora je istraživanje u području biotehnologije mora, a uključuje primjenu bioloških znanja i suvremenih tehnika u istraživanju morskog okoliša i njegovih bioloških komponenti, kao izvora ciljanih biotehnoloških proizvoda i njihove primjene. Projekt [SHExtreme](#) bavi se procjenom inteziteta, učestalosti i raspodjele ekstremnih razina mora u Europi, a cilj projekta [StVar-Adri](#) je procijeniti doprinos odabranih komponenti ekstremnih razina mora današnjim i budućim poplavama katalogiziranjem najjačih poznatih događaja, procjenom doprinosa pojedinačnih procesa ekstremnim razinama mora korištenjem statističkih alata i numeričkog modeliranja, mpovezivanje ekstremnih razina mora s atmosferskim procesima, i procjenom buduće snage i varijabilnosti ekstremnih razina mora korištenjem rezultata regionalnih klimatskih modela. Projekt [ARGAS](#) daje pregled prostorne i vremenske distribucije gena koji kodiraju otpornost na antibiotike, strukturne raznolikosti morskog mikrobioma kao njihovog nositelja i/ili vektora, kao i putova njihove izmjene duž trofičkog gradijenta srednjeg Jadrana, a [PHOTOCLIM](#) proučava fragilnost fotosinteze u moru uslijed klimatskih promjena. Također, Medicinski fakultet sudjeluje u provedbi Horizon Europa projekta [Cure4Aqua](#) čiji cilj je transformacija europske industrije akvakulture, poboljšanje zdravlja i dobrobiti vodenih životinja i podupiranje ekološki prihvatljive, uključive, te za ljude sigurne i zdrave, proizvodnje korištenjem OneHealth pristupa.



Društveni doprinos

U okviru projekta SHExtreme provdi se inicijativa [“Oceanographers on the Island”](#) koja nastoji približiti javnosti znanost o oceanu vizualizirajući teme i ideje o Zemlji, moru, valovima, poplavama i vjetrovima. Uz podršku udruge [Oceanus](#), ronilačkih klubova i lokalne zajednice održan je studentski project [SeaForLife](#) s cijem podizanja svijesti o važnosti očuvanja okoliša i morskih organizama. Sveučilište u Splitu, u suradnji s SEA-EU partnerskim Sveučilištima organizira kombinirani intenzivni program na temu [Marine Data Literacy](#). Na Sveučilištu u Splitu organizirani su Blue Talks webinar, a jedna od tema bila je [Citizen science and blue economy](#), dok su na istu temu [plave ekonomije](#) u Cadizu predstavnici Sveučilišta prezentirali

istraživačke i nastavne aktivnosti Sveučilišta u Splitu. [SEA-EU Opservatorij za plavi održivi razvoj](#) nastao je kao rezultat rada istraživača i vanjskih dionika SEA-EU alijanse s ciljem poticanja regionalnog dijaloga i suradnje te podizanju svijesti i atraktivnosti poslova vezanih za more i pomorstvo. Jedna od primarnih misija Opservatorija je transfer znanja sa SEA-EU sveučilišta na pomorski sektor. U okviru fakultetskih seminara, Festivala znanosti 2024. godine, Svjetskog meteorološkog dana i Svjetskog dana voda, na sastavnicama Sveučilišta, održano je niz predavanja i radionica za javnost kao što su: [Utjecaj okolišnih parametara na rane razvojne stadije ribe u Jadranskom moru: slučaj inćun](#), [Klimatologija visokofrekventnih oscilacija razine svjetskih mora](#), [Utjecaj valova vezanih uz otok na primarnu produkciju](#), Projekt modernizacije meteorološke motriteljske mreže u RH – [METMONIC](#), [Održivi razvoj – vodni resursi, njihova dostupnost i zaštita](#), [Uloga nacionalnih meteoroloških i hidroloških službi u odgovoru na klimatske promjene](#), [Uloga pomorske meteorološke službe DHMZ-a u UN-ovoj dekadi oceana](#), [Dekompozicija procesa koji dovode do podizanja morske razine i poplavlivanja obale](#), [Posao promatrača u ribarstvu](#), Toksične vrste fitoplanktona u Jadranu, [Sanitarna kakvoća mora za kupanje u Kaštelanskom zaljevu](#), [Čakulajmo o moru](#) i interaktivna radionica [Lutkari morskog mikrobnog svijeta](#).



Obrazovanje

Na Sveučilištu u Splitu osam studijskih programa omogućava stjecanje ishoda učenja za očuvanje života na kopnu. Na Kemijsko-tehnološkom fakultetu, to su sveučilišni preddiplomski i diplomski studij Kemijska tehnologija-smjer [Zaštita okoliša](#) te sveučilišni diplomski studij Kemija-smjer [Kemija okoliša](#).

Na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu to su sveučilišni prijediplomski studiji [Biologija i Kemija](#) i [Biologija](#) te sveučilišni diplomski studiji [Biologija i kemija-smjer nastavnički](#) i [Molekularna biologija](#).

Na Sveučilištu u Splitu to je samostalni sveučilišni preddiplomski studij [Mediterranska poljoprivreda](#). U postupku akreditacije i diplomski studij [Agronomija mediterana](#).

Istraživanje

Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje (FESB) sudjeluje kao partner u projektu [FirEURisk](#), čiji je cilj razviti napredne strategije za poboljšanje postojećih sustava procjene rizika od šumskih požara. Projekt uključuje izradu učinkovitih mjera za smanjenje trenutnih rizika te prilagodbu strategija upravljanja u skladu s očekivanim klimatskim promjenama i socio-ekonomskim izazovima budućnosti.



FF-IPM Fruit Flies In-silico
Prevention & Management

nadzoru, te mogućnost predviđanja širenja populacije voćnih muha u različitim scenarijima u slučaju njihove introdukcije. Također, projekt nastoji uspostaviti optimalne prostorno-vremenske strategije za rano otkrivanje invazije ovih štetnika.

Projekt [FF-IPM](#) temelji se na inovativnim pristupima upravljanja rizicima od invazije voćnih muha. Cilj projekta je razviti nove sustave podrške pri odlučivanju (DSS) kroz uključivanje naprednih alata i koncepata. Među ključnim ciljevima su podrška nacionalnim organizacijama za zaštitu bilja (NPP0) u boljem

Projektnim aktivnostima u sklopu projekta [VALMEDALM](#) promiču se održivi proizvodni sustavi, kao što su voćnjaci badema s implementiranim praksama međusobnog uzgoja, te se kroz promotivne kampanje educira stanovništvo o hrani što također promiče održivu potrošnju. Projekt VALMEDALM doprinosi usvajanju održivih i produktivnih poljoprivrednih sustava temeljenih na raznolikosti biljaka u mediteranskom agroekosustavu.

Na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu (PMF) provode se različite aktivnosti vezane za očuvanje kopnenih ekosustava, s naglaskom na dva odjela: Odjel za biologiju i Odjel za fiziku. Odjel za biologiju vodi HRZZ projekt [CROVes-PhyBA](#), koji se bavi istraživanjem fitotaksonomije i bioloških svojstava hrvatskih vrsta iz roda Veronica. Istraživanja uključuju izolaciju, identifikaciju i kvantifikaciju hlapljivih sekundarnih metabolita, eteričnih ulja i glikozida. U suradnji s Kemijsko-tehnološkim fakultetom, provode se slična istraživanja i na drugim mediteranskim biljkama, s naglaskom na protufitovirusne učinke prirodnih bioaktivnih spojeva.

Odjel za fiziku, kroz smjer Fizika okoliša, sudjeluje u brojnim aktivnostima popularizacije zaštite kopnenih staništa. Među važnijim aktivnostima su organizacija seminara i radionica u sklopu Festivala znanosti. Izdvaja se i projekt "Pod zvijezdama", inicijativa Udruge studenata fizike, u kojem se procjenjuje kvaliteta noćnog neba u urbanim i ruralnim sredinama. Trenutno su aktivni na otoku Biševu, gdje istražuju mogućnosti proglašenja područja zaštićenim Tamnim nebom, bez svjetlosnog onečišćenja.

Projekt [SEA FENNEL4MED](#) ima za cilj riješiti specifične izazove u održivoj poljoprivredi putem inovativne prerade *Crithmum maritimum* L., poznatog kao petrovac. Projekt se fokusira na unapređenje poljoprivredne proizvodnje i hrane, uz maksimalno iskorištavanje prirodnih resursa i biološke raznolikosti. To uključuje poboljšanje ekonomskih, ekoloških i socijalnih aspekata, te smanjenje otpada i upotrebe kemikalija.

Konačno, projekt [BioProspecting](#) Jadranskog mora usmjeren je na istraživanje i razvoj novih izvora vrijednih prirodnih spojeva, mikroorganizama, makroorganizama i gena. Kroz sedam radnih paketa, projekt istražuje mogućnosti korištenja i upravljanja biološkim resursima, čime se doprinosi razvoju novih znanja o održivom gospodarenju morskim ekosustavima.

Društveni doprinos

Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu aktivno doprinosi radu [Centra za istraživanje požara otvorenog prostora](#). Ovaj centar upravlja mrežnim portalom za protupožarnu zaštitu Splitsko-dalmatinske županije, koji služi kao središnja točka za pristup svim modulima informacijskog sustava integrirane protupožarne zaštite unutar županije. Platforma omogućava jednostavan pristup važnim informacijama i resursima koji se odnose na protupožarnu sigurnost, čime se unapređuje spremnost i informiranost lokalne zajednice.

41 ZNANSTVENIH
RADOVA

515 CITATA

1.097 PREGLEDA

46,3 % U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI

2,4 % U
SURADNJI S
POSLOVNOM
ZAJEDNICOM

S druge strane, Prirodoslovno-matematički fakultet predstavlja pravnog nasljednika [Botaničkog vrta u Splitu](#), kojim upravlja već dugi niz godina. Botanički vrt je nedavno potpuno restauriran i uskoro će biti otvoren za sve posjetitelje zainteresirane za njegov sadržaj. Projekt "Marjan 2020 – Brdo prošlosti, oaza budućnosti" ima za cilj transformirati ovaj vrt u interpretacijski centar botanike, opremljen raznovrsnim multimedijalnim i edukativnim sadržajima. Preuređeni Botanički vrt prvenstveno će se usredotočiti na obrazovanje posjetitelja o prirodi i bioraznolikosti, s posebnim naglaskom na mediteransko područje. Time će se povećati svijest o važnosti očuvanja prirodne baštine i održivog korištenja resursa.

Uz to, Botanički vrt služi kao važan resurs za obrazovne aktivnosti studenata Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, uključujući studentske programe iz biologije, biologije i kemije, kao i za studente farmacije, ekologije i mediteranske poljoprivrede. Vrt se koristi za održavanje terenskih nastava iz različitih botaničkih predmeta te za organizaciju skupova i simpozija koji se fokusiraju na mediteransku floru i njeno očuvanje.

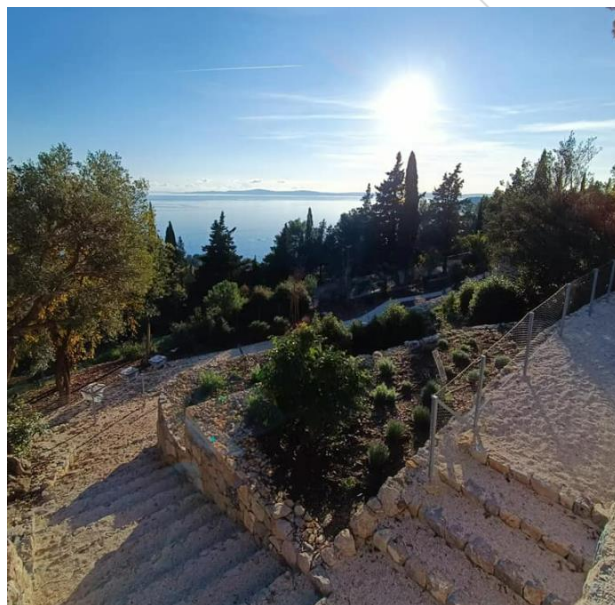
Tijekom ovogodišnjeg Festivala znanosti, organizirana je izložba posvećena Botaničkom vrtu, gdje su svi zainteresirani imali priliku naučiti više o njegovoj povijesti i važnosti. Također, već dugi niz godina, u sklopu Tjedna botaničkih vrtova, nacionalnog događaja, održavaju se razne radionice za učenike osnovnih i srednjih škola, ali i za vrtićku djecu. Ove aktivnosti imaju za cilj popularizaciju znanosti i podizanje svijesti o očuvanju flore mediteranskog područja.

Poslovanje

Na Kemijsko-tehnološkom fakultetu u Splitu, realizacija tri projekta unutar Programa potpore znanstveno-istraživačkih projekata u poljoprivredi Splitsko-dalmatinske županije značajno doprinosi očuvanju i održivom korištenju genetskih resursa biljaka i životinja za prehranu i poljoprivredu. Ovi projekti imaju za cilj osigurati dugoročnu održivost genetskih resursa, koji su ključni za lokalnu poljoprivredu i prehrambenu sigurnost, te poduprijeti biološku raznolikost.

Dodatno, nastavnici sa Sveučilišta u Splitu izradili su Strateški plan razvoja poljoprivrede Primorsko-goranske županije (PGŽ) za razdoblje 2024. – 2027. godine. Proces izrade Plana odvijao se tijekom 2022. i 2024. godine, a konačno je odobren na sjednici Županijske skupštine PGŽ 27. rujna 2024. godine. Ovaj strateški dokument uključuje detaljnu analizu trenutnog stanja u poljoprivredi te predlaže 16 konkretnih mjera za njezino unapređenje. Od tih mjera, 13 je usmjereno na podršku poljoprivrednim gospodarstvima, dok su preostale tri namijenjene jedinicama lokalne samouprave, znanstveno-istraživačkim institucijama i lokalnim akcijskim grupama (LAG-ovima).

Ciljevi Strateškog plana su višestruki: povećati konkurentnost poljoprivrednih gospodarstava kroz inovacije i prilagodbe tržištu, ublažiti posljedice klimatskih promjena kroz održive prakse, poticati razvoj ruralne ekonomije te ohrabriti primjenu



digitalnih tehnologija u poljoprivrednom sektoru. Poseban naglasak stavljen je na inovacije koje će modernizirati postojeće prakse, kao i na ekološke mjere koje bi trebale pridonijeti boljoj prilagodbi klimatskim promjenama. U sklopu ovih mjera, planiraju se brojne edukacije za poljoprivrednike i stručnjake kako bi se osigurala uspješna implementacija predloženih strategija.



Obrazovanje

Ovaj se cilj u obrazovnom pogledu ostvaruje prvenstveno na [Pravnom fakultetu](#) Sveučilišta u Splitu koji doprinosi cilju sveučilišnim integriranim preddiplomskim i diplomskim studijem [Prava](#), stručnim preddiplomskim [Upravnim studijem](#), specijalističkim diplomskim [Upravnim studijem](#) te poslijediplomskim sveučilišnim doktorskim studijem [pravnih znanosti](#). Na Sveučilišnom odjelu za forenzične znanosti studenti modulom [Forenzika i nacionalna sigurnost](#) na sveučilišnom diplomskom studiju Forenzike stječu kompetencije potrebne za sigurnosno djelovanje u gospodarstvu i državnim tijelima. Kompetencije uključuju i prepoznavanje i suzbijanje organiziranog kriminala i terorizma u međunarodnom djelovanju.

Značajan segment obrazovanja predstavlja i [stručna praksa - Društveno korisno učenje](#), kao izborni predmet na više studijskih programa na Sveučilištu u Splitu. Izvodi se u jednoj od 27 nevladinih organizacija društveno-korisnog karaktera s kojima trenutačno postoji suradnja u cilju obavljanja stručne prakse. Nevladine organizacije uključene u ovaj program u svom radu inkorporiraju različite ciljeve održivog razvoja, ali im je svima zajedničko to što se u svom radu zalažu za održivi razvoj. Sveučilište u Splitu dijeli svoja iskustva u provedbi društveno-korisnog učenja s drugim svjetskim sveučilištima. Također, u okviru SEA-EU alijanse osnovan je *Center for service learning*. Na temelju navedene prakse, Sveučilište je i za 2024. godinu prepoznato kao jedno od najinovativnijih sveučilišta u kategoriji etičkih vrijednosti u međunarodnom rangiranju [WURI](#) (World's University Ranking for Innovation).

Održano je više ljetnih škola ili radionica koje doprinose ostvarenju ovog cilja održivog razvoja. Tako je primjerice na Pravnom fakultetu u Splitu u rujnu 2024. održana [Međunarodna ljetna škola Sveučilišta u Splitu 2024 "Environmental protection issues - yesterday, today, tomorrow?"](#) u čiju je provedbu bila uključena i Mreža pravnih fakulteta jugoistočne Europe – SEELS.

Istraživanja

Projekt ["MI - jučer, danas, sutra"](#) usmjeren je na rješavanje izazova negativnih migracijskih trendova u Republici Hrvatskoj, s posebnim fokusom na iseljavanje mlađih generacija. Kroz temeljita znanstvena istraživanja nastoje se identificirati ključna područja koja zahtijevaju društvene promjene kako bi se ovi trendovi preokrenuli. U sklopu projekta izrađuju se i preporuke

za javne politike, koje će biti predstavljene Vladi Republike Hrvatske. Cilj je potaknuti reforme i donošenje novih mjera koje će pridonijeti smanjenju iseljavanja i poboljšanju zaposlenosti domaćeg stanovništva, osobito mladih. Na taj način projekt ima za cilj doprinositi dugoročnom društvenom i gospodarskom oporavku zemlje.

Znanstveni skupovi

Među znanstvenim skupovima koji doprinose ostvarenju cilja ističe se tradicionalni međunarodni simpozij [Hrvatsko-francuski upravnopravni dani](#) koji je održan 22. i 23. rujna 2024. u organizaciji Pravnog fakulteta, a na kojem su ugledni pravni stručnjaci i znanstvenici iz Hrvatske i Francuske raspravljali o instrumentima politike boljih propisa u Republici Hrvatskoj – de lege lata i de lege ferenda te kvaliteti pravne norme.

**87 ZNANSTVENIH
RADOVA**

494 CITATA

2.833 PREGLEDA

**25,3 % U
MEĐUNARODNOJ
SURADNJI**

Društveni doprinos

Usvojena je [Strategija razvoja grada Splita do 2030](#) čiji je primarni fokus transformacija grada u održivo, inovativno i ekonomski konkurentno središte, s posebnim naglaskom na kvalitetu života građana, pametne tehnologije, te očuvanje okoliša i kulturne baštine. U tom kontekstu, Sveučilište u Splitu igra ključnu ulogu kroz svoje istraživačke, obrazovne i inovacijske kapacitete. Sveučilište djeluje kao partner u razvoju visokotehnoloških industrija i poticanju poduzetništva, osobito kroz suradnju s lokalnim i međunarodnim institucijama. Također, ulogom u obrazovanju budućih stručnjaka i istraživača, sveučilište doprinosi razvoju novih znanja koja su temelj za dugoročan gospodarski i društveni napredak Splita, čime postaje ključni stup strategije grada za stvaranje prosperitetne i održive budućnosti.

Na Pravnom fakultetu djeluje [Pravna klinika](#) koja prema Zakonu o besplatnoj pravnoj pomoći pruža primarnu pravnu pomoć osobama koje za pravnu pomoć imaju opravdani interes te je ne mogu ostvariti iz drugih izvora ili bi ostvarivanje bilo moguće samo uz trošenje sredstava koja su im nužna za vlastito uzdržavanje ili uzdržavanje osoba koje su po zakonu dužne uzdržavati. Klinika ne samo da pruža pravnu sigurnost ranjivim skupinama, već također doprinosi izgradnji pravednijeg društva. Za studente koji sudjeluju u radu Klinike, ovo iskustvo predstavlja neprocjenjivu priliku za profesionalni razvoj. Kroz rad na stvarnim slučajevima, studenti razvijaju svoje pravne, komunikacijske i pregovaračke vještine, stječući praktična znanja koja nadopunjuju njihovo teorijsko obrazovanje.

U akademskoj godini 2024./2024. zaprimljeno je ukupno 160 predmeta, prema članku 9. Zakona o besplatnoj pravnoj pomoći, u okviru kojih je pruženo 99 općih pravnih informacija, 52 pisana pravna savjeta, 20 podnesaka i 1 odbačaj zbog neispunjavanja uvjeta za primitak primarne pravne pomoći od strane podnositelja zahtjeva. U određenim predmetima strankama se pružila pomoć na više načina, zbog čega ukupna brojka zaprimljenih predmeta ne odgovara ukupnom broju pojedinačno zaprimljenih predmeta. U akademskoj 2024./2024., točnije u razdoblju od 2. listopada do 6. lipnja, u radu Pravne

klinike djelovalo je 25 studenata. Najveći broj obrađenih predmeta odnosi se na građansko pravo, s ukupno 110 predmeta, dok ja zaprimljeno 33 upravna predmeta, 15 radnih i 2 kaznena odnosno prekršajna. Pomoć je pružena u obliku pravnih savjeta ili općih pravnih informacija, ovisno o složenosti slučaja.

U ožujku 2024. godine na Pravnom fakultetu u Splitu uz aktivno sudjelovanje i Pravne klinike Split, dr. sc. Hendrik Bosshammer iz OECD-a održao je predavanje na temu „[Suradnja Hrvatske i OECD-a](#)“. Na navedenom predavanju sudjelovali su i studenti – kliničari iz Pravne klinike te su otvoreni razgovori za realizaciju daljnje suradnje između OECD-a i Pravnog fakulteta u Splitu i Pravne klinike Split.

U svibnju 2024. održana je osamnaesta Public and Private Justice konferencija u Dubrovniku u kojoj su sudjelovali i kliničari PRAVST-a. U sklopu konferencije jedan dan je posvećen Pravnim klinikama, a ove godine posebna tema kliničkog dana bila je "The Power of Interdisciplinary Approach in Clinical Legal Education: Maximizing Impact and Innovation". U okviru konferencije sudjelovali su studenti administratori koji su izložili pozitivna iskustva iz Pravne klinike Split vezano za uključivanje kliničkog obrazovanja u studijske programe pravnih fakulteta.

U protekloj akademskoj godini, Pravna klinika održala je dva vanjska dežurstva u Zadru. Cilj održavanja vanjskih dežurstava je isti od samih početaka – učiniti primarnu pravnu pomoć što dostupnijom onima koji su u potrebi. Vanjska dežurstva se oglašavaju kako bi bila vidljivija što većem broju potencijalnih korisnika (radio, novinski članci), što je doprinijelo i zaprimanju većeg broja predmeta. U drugom dežurstvu u Zadru u danu je zaprimljeno čak 12 predmeta.

Pravna klinika je i ove akademske godine kao i prethodnih godina nastavila surađivati s praktičarima, sucima Općinskog, Županijskog i Trgovačkog suda u Splitu. U svrhu edukacije studenata – kliničara i boljeg upoznavanja s praksom studenti redovito slušaju i aktivno sudjeluju na predavanjima koja im održavaju suci, u sklopu kojih se obrađuje najnovija sudska praksa koja je povezana s predmetima na kojima studenti rade u Klinici.

UNIST služi kao neutralna platforma za rasprave o različitim izazovima kroz nekoliko inicijativa i okvira.

Nekoliko fakulteta domaćini su debata o različitim temama. Također, sjednice Županijske skupštine Splitsko-dalmatinske županije održavaju se na Kemijsko-tehnološkom fakultetu u Splitu, što čini Sveučilište neutralnim mjestom za raspravu.

Poslovanje

Sveučilište u Splitu aktivno doprinosi ostvarivanju svojih ciljeva kroz sve aspekte rada, s posebnim naglaskom na kreiranje i provođenje institucionalnih politika i praksi koje su usklađene sa Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju te strateškim smjernicama razvoja Sveučilišta. Ovaj angažman posebno je izražen i u 2024. godini, kada je tijekom provedbe Akcijskog plana za promicanje znanstvenoistraživačke čestitosti i provođenje znanstvenih aktivnosti u skladu s načelima Europskog kodeksa znanstvenoistraživačke čestitosti.

Sveučilište je, nastojeći unaprijediti i osigurati usklađenost svih aspekata rada sa svojim razvojnim ciljevima, usvojilo i niz značajnih politika. Među njima su [Politika o nediskriminatornom pristupu i sudjelovanju](#), koja promovira jednaka prava i prilike za sve; [Politika o identificiranju vanjskih dionika](#), koja omogućava učinkovitu i odgovornu suradnju s dionicima izvan Sveučilišta; [Antikorupcijska politika](#), koja ima za cilj sprečavanje i suzbijanje korupcije u akademskoj zajednici; te [Izjava o borbi protiv modernog ropstva i trgovine ljudima](#), koja potvrđuje predanost Sveučilišta etičkim standardima i ljudskim pravima.

Ove politike ne samo da jačaju odgovornost i transparentnost unutar Sveučilišta već također osnažuju njegovu ulogu kao društveno odgovorne institucije koja aktivno promiče pozitivne promjene i etičke standarde, kako unutar akademske zajednice, tako i u široj društvenoj okolini.



Obrazovanje

Kako stoji u temeljnoj misiji, Sveučilište u Splitu nastoji aktivno doprinosti društvu kroz razvoj visokokvalitetnog obrazovanja i cjeloživotnog učenja, kao i putem znanstveno-istraživačkog, umjetničkog i stručnog rada koji se temelje na visokim standardima izvrsnosti, etike i morala. Svake godine, obrazovna ponuda Sveučilišta postaje sve bogatija, a primjer toga je otvaranje novog studija [Komunikacija i mediji](#) u akademskoj godini 2022./2024. Kontinuirani napor za unapređenje obrazovanja uključuju inovativne pristupe poput [Društveno-korisnog učenja](#), koje Sveučilište koristi kao suvremeni pedagoški alat. Kroz ovaj model, studenti rade na stvarnim primjerima i u skladu s potrebama organizacija civilnog društva, čime stječu praktična znanja koja će im koristiti u budućim profesionalnim karijerama.

Dodatno, Sveučilište koristi nove pedagoške alate poput *Blended Intensive Courses* i *Mikrokvifikacija* kako bi omogućilo razvoj kratkih, specifičnih edukacija koje prate najnovije trendove. Ove edukacije se oslanjaju na inovativne i fleksibilne pristupe koji omogućavaju stjecanje ciljanih kompetencija u kratkom vremenskom periodu. Osim toga, od 2022. godine, programi cjeloživotnog obrazovanja ujedinjeni su pod novouspostavljenim Centrom za cjeloživotno obrazovanje na Sveučilištu u Splitu, čime se dodatno proširila ponuda edukacija za sve generacije.

Sveučilište u Splitu također razvija studentske programe s naglaskom na održivost, kako samostalno, tako i u suradnji s međunarodnim partnerima. Održivi razvoj postao je neizostavan dio obrazovne ponude, što se posebno očituje u međunarodnim inicijativama. Trenutno su u razvoju tri združena studentska programa unutar Alijanse

1/3 KOLEGIJA ADRESIRA TEME ODRŽIVOG RAZVOJA

77% STUDENATA SMATRA DA CILJEVI ODRŽIVOG RAZVOJA TREBAJU BITI UKLJUČENI U KOLEGIJE



SEA-EU, a Sveučilište u Splitu aktivno sudjeluje u njihovom stvaranju. Primjer toga je združeni doktorski studij "Marine Science", koji koordinira upravo Sveučilište u Splitu, kao i diplomski studij "[Turqoooise](#)", čiji su temelji postavljeni kroz Erasmus Mundus Design Measure mehanizme.

Pored toga, Sveučilište sudjeluje u projektu [EDLab](#), koji ima za cilj ukloniti prepreke na putu ka stvaranju jedinstvenih međunarodnih obrazovnih programa. Ovaj projekt teži stvaranju globalno prepoznatljivih studijskih ponuda koje će omogućiti studentima da steknu jedinstvene kompetencije i iskustva, neovisno o tome iz koje zemlje dolaze. Ova internacionalizacija obrazovanja otvara nove prilike za razmjenu znanja i vještina te doprinosi stvaranju globalno konkurentnih stručnjaka.

Istraživanje

Sveučilište u Splitu svojim istraživačkim naporima teži odgovornoj i otvorenoj znanosti, što potvrđuje i činjenica da je nositelj [Europske povelje za istraživače](#) i Kodeksa o njihovom zapošljavanju. Ova posvećenost uključuje jasno usmjerenje prema ciljevima održivog razvoja, koji su duboko integrirani u istraživačke aktivnosti Sveučilišta. Kroz strateška istraživanja, Sveučilište je definiralo ključne teme i identificiralo prioritetna područja za daljnji razvoj, osiguravajući tako usklađenost svojih istraživanja s globalnim potrebama i izazovima. Svake godine, Sveučilište ulaže značajne napore u organizaciju Festivala znanosti i Noći istraživača, uz brojne manje aktivnosti koje se održavaju na fakultetima i institutima. Cilj ovih događaja je promovirati znanstvena dostignuća i približiti ih široj javnosti, kako bi se ojačala veza između akademske zajednice i društva. Na taj način Sveučilište u Splitu nastoji pokazati svoju temeljnu misiju – biti centar znanja koji je otvoren prema zajednici i doprinosi društvenom razvoju. Aktivnosti popularizacije znanosti, uključujući predavanja, radionice, okrugle stolove, izložbe i slične događaje, dijele zajednički cilj: demistificirati znanost i učiniti je dostupnijom. Na taj način Sveučilište želi potaknuti zanimanje za znanstvena istraživanja kod različitih generacija, osobito među mladima, i podići svijest o važnosti znanosti za društveni napredak. Ove inicijative ne samo da povećavaju vidljivost znanstvenog rada Sveučilišta, već i jačaju njegovu ulogu kao lidera u obrazovanju, inovacijama i istraživanju. Sveučilište u Splitu se trudi uspostaviti istraživačku kulturu koja ne samo da potiče inovacije nego i osigurava etički i odgovoran pristup znanosti, u skladu s najvišim europskim standardima. Ovaj pristup omogućava istraživačima da djeluju u okviru akademske izvrsnosti, pridonoseći tako ne samo lokalnoj zajednici, već i globalnoj znanstvenoj sceni.

Partnerstva omogućuju sveučilištima integraciju u Europski prostor visokog obrazovanja, što je od suštinskog značaja za povećanje mobilnosti studenata i nastavnog osoblja. Programi poput Erasmus+ pružaju prilike za međunarodnu mobilnost, čime se poboljšava kvaliteta obrazovanja i istraživanja. Na Pomorskom fakultetu u Splitu započeo je još jedan ERASMUS+ projekt pod nazivom Upgrading and harmonization of Maritime law STCW based curriculum for Maritime students – [MareLaw](#) koji za cilj ima osigurati smjernice za usklađivanjem i prilagodbom programa i literature iz područja pomorskog prava, kroz unapređenje nastavnih i digitalnih kompetencija akademskog osoblja te izrada jedinstvenih digitalnih nastavnih materijala, prema SCTW konvenciji, a koja odgovara načelima ekološki odgovorne pomorske industrije.

Projekt [reSEArch-EU](#), financiran iz programa Horizon 2020, čija je provedba završila 2024. godine, gdje je Sveučilište u Splitu kao partner na projektu, predvodilo izradu plana digitalne transformacije istraživanja i udaljenosti istraživačke infrastrukture, te SEA-EU virtualne akademije.

Društveni doprinos

Sveučilište u Splitu aktivno surađuje s brojnim dionicima iz lokalne zajednice, pružajući značajan doprinos društvenom razvoju. Kroz te aktivnosti, Sveučilište razvija svoju "treću misiju" – pored tradicionalnih uloga obrazovanja i istraživanja, nastoji biti ključni pokretač društvenih promjena i napretka. Primjer ove predanosti je sudjelovanje brojnih sveučilišnih istraživača u izradi Strategije razvoja grada Splita, kao i razvoj [Society Hub-a](#). Radi se o međunarodnoj inicijativi koja okuplja devet europskih sveučilišta unutar SEA-EU alijanse, s ciljem poticanja socijalne osjetljivosti sveučilišta prema lokalnim zajednicama u kojima djeluju. U ovoj inicijativi, Sveučilište u Splitu ima vodeću ulogu.

Pored toga, predanost Sveučilišta razvoju etičkih vrijednosti i suradnji s lokalnom sredinom prepoznata je i na međunarodnoj razini. [World University Rankings for Innovation](#) svake godine ocjenjuje etičke aktivnosti Sveučilišta, a kontinuirano visoka rangiranja svjedoče o kvaliteti njegovih inicijativa. Primjerice, 2024. godine Sveučilište je zauzelo 18. mjesto na globalnoj razini za svoj doprinos u području društveno-korisnog učenja, naglašavajući značaj takvih projekata za širu zajednicu.

Osim aktivnosti u sklopu Society Hub-a, Sveučilište organizira i niz lokalno prilagođenih događanja, edukacija i konferencija, čime se aktivno prilagođava potrebama zajednice. Unutar Sveučilišta djeluje niz studentskih udruga, među kojima se ističe [Liberato](#). Ova udruga sustavno radi na izgradnji inkluzivnog društva, potičući aktivno sudjelovanje mladih, posebno osoba s invaliditetom, te neprestano radi na poboljšanju kvalitete njihova života.

Na pojedinim fakultetima razvijaju se i druge inicijative koje su usmjerene na razvijanje socijalne osjetljivosti među studentima, čineći ih aktivnim i empatičnim članovima društva. Jedan od takvih projekata je [Hack4Split](#) – hackathon koji se već godinama održava na Ekonomskom fakultetu. Ovaj događaj okuplja studente i mlade inovatore kako bi surađivali na rješavanju stvarnih društvenih problema, čime se razvija kultura socijalne odgovornosti i inovacija. Sveučilište u Splitu, kroz ovakve inicijative, nastoji osigurati da njegovi studenti postanu aktivni i osviješteni građani koji će pridonijeti razvoju društva.



Poslovanje

Sveučilište u Splitu temelji svoje poslovanje na razvoju obrazovanja, istraživanja i suradnje s lokalnom zajednicom, s ciljem osiguravanja održivog razvoja i dugoročne stabilnosti. Posebnu pažnju posvećuje međunarodnoj suradnji, u čemu se ističe kao vrijedan partner u nekoliko ključnih međunarodnih udruženja. Jedno od najvažnijih je Alijansa Europskog sveučilišta mora – [SEA-EU](#), u kojoj Sveučilište surađuje s još osam europskih sveučilišta s ciljem postizanja obrazovne izvrsnosti. Osim SEA-EU alijanse, Sveučilište je član



i European University Association (EUA), Tethys, UniAdrion – mreže sveučilišta i istraživačkih centara Jadransko-jonske regije, te EAIE – Europskog udruženja za međunarodno obrazovanje.

**65 ČLANOVA POVJERENSTAVA
ZA PRAĆENJE AKTIVNOSTI ODRŽIVOG RAZVOJA**

Ova globalna partnerstva nadopunjuju se brojnim individualnim suradnjama koje razvijaju pojedini fakulteti Sveučilišta u Splitu. Trenutno, Sveučilište ima više od 600 Erasmus bilateralnih sporazuma s partnerskim sveučilištima diljem svijeta, pružajući studentima i nastavnicima mogućnosti za međunarodnu mobilnost i razmjenu iskustava. Iako su mnoga partnerstva usmjerena prema Europi, Sveučilište se također otvara globalno, uključujući suradnje izvan europskih granica. Primjer toga je [sporazum](#) između Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje i School of Energy and Environment pri Southeast University u Nanjingu, koje se ubraja među najuglednija kineska sveučilišta. Još jedan primjer je suradnja Filozofskog fakulteta u Splitu s HUFS University Institute for Cross-Cultural Studies kroz [Centar za komparativne i korejske studije](#), kao i dugogodišnja [suradnja](#) Medicinskog fakulteta s Penn State University na brojnim zajedničkim projektima i edukacijama.

**465 ORGANIZACIJA
U MREŽI NASTAVNIH BAZA**

Sveučilište u Splitu ima snažnu ulogu i u lokalnoj zajednici, a članovi akademske zajednice aktivno sudjeluju u radu brojnih upravnih tijela i organizacija na lokalnoj razini. Sveučilište je imalo ključnu ulogu u izradi [Strategije grada Splita](#), kao i u drugim važnim strateškim dokumentima koji definiraju razvoj gradova, općina i države. Posebno vrijedi istaknuti [Opservatorij](#) za plavu ekonomiju koji vodi Sveučilište, a koji okuplja europske stručnjake specijalizirane za istraživanja o održivom plavom rastu. Ovaj opservatorij služi kao platforma za razmjenu znanja i istraživanja o održivom korištenju morskih resursa, doprinosivši tako ekološki i ekonomski održivom razvoju regije.

Kako bi ispitali razinu osvještenosti studenata o održivom razvoju, Sveučilište je izradilo [upitnik o poznavanju 17 ciljeva održivog razvoja](#), zastupljenosti tema održivosti u kolegijima te samoprocjeni kompetencija vezanih uz održivi razvoj.

Aktivno uključivanje u lokalne i globalne inicijative, kao i posvećenost razvoju obrazovanja, istraživanja i održivih praksi, stavlja Sveučilište u Splitu u poziciju vodeće obrazovne institucije koja doprinosi razvoju ne samo svoje zajednice, već i globalne akademske i istraživačke zajednice. Kroz suradnju sa stranim sveučilištima, strateške projekte i lokalne inicijative, Sveučilište nastoji stvoriti dinamičnu i inovativnu akademsku sredinu koja odgovara na potrebe modernog društva.

Kako bi se aktivnosti u skladu sa ciljevima održivog razvoja Ujedinjenih naroda sustavno i pravovremeno pratile i evidentirale, u prosincu 2022. godine imenovana su povjerenstva za praćenje aktivnosti u skladu s ciljevima održivog razvoja UN. U svibnju 2025. sastav povjerenstava je revidiran te ih danas čini ukupno 65 članova sa svih sastavnica Sveučilišta. Osnovne zadaće povjerenstava su praćenje aktivnosti i postignuća Sveučilišta u Splitu i njegovih sastavnica, promocija aktivnosti koje doprinose pojedinom cilju te će izrada izvješća o provedenim aktivnostima koja su se koristila za izradu ovog izvješća. Povjerenstvima predsjeda prorektor za znanost i kvalitetu Sveučilišta u Splitu prof. dr. sc. Igor Jerković, a rad povjerenstava koordinira Petra Jelić, spec. oec., voditeljica ureda za znanost Sveučilišta u Splitu.

1 Svijet bez siromaštva	izv. prof. dr. sc. Gorana Bandalović prof. dr. sc. Željana Aljinović Barać doc. dr. sc. Ivana Radić
2 Svijet bez gladi	izv. prof. dr. sc. Mario Bjeliš prof. dr. sc. Frane Strikić doc. dr. sc. Mila Bulić
3 Zdravlje i blagostanje	prof. dr. sc. Vesna Boraska Perica prof. dr. sc. Irena Drmić Hofman doc. dr. sc. Antonela Matana doc. dr. sc. Ana Ćurković dr. sc. Lana Barać dr. sc. Marko Kumric dr. sc. Anita Racetin
4 Kvalitetno obrazovanje	izv. prof. dr. sc. Morana Koludrović doc. dr. sc. Diana Aranza izv. prof. dr. sc. Anita Talaja doc. dr. sc. Ljiljana Najev Čačija Krešimir Bosnić
5 Ravnopravnost spolova	dr. sc. Blanka Čop prof. dr. sc. Antonela Marić izv. prof. dr. sc. Dalibor Prančević
6 Čista voda i sanitarni uvjeti	prof. dr. sc. Nediljka Vukojević Medvidović prof. dr. sc. Ivo Andrić doc. dr. sc. Marin Ugrina
7 Čista i pristupačna energija	prof. dr. sc. Sandro Nižetić doc. dr. sc. Ivo Marinić Kragić izv. prof. dr. sc. Neno Torić
8 Dostojanstven rad i ekonomski rast	prof. dr. sc. Vlatka Škokić prof. dr. sc. Marina Lovrinčević izv. prof. dr. sc. Ana Kundid Novokmet izv. prof. dr. sc. Sandra Pepur izv. prof. dr. Blanka Škrabić Perić

9 Industrija, inovacije i infrastruktura	izv. prof. dr. sc. Sanja Perinović Jozić doc. dr. sc. Marko Mladineo Nina Sunara, mag. oec.
10 Smanjenje nejednakosti	izv. prof. dr. Blanka Škrabić Perić izv. prof. dr. sc. Mario Pepur Ivan Bogdanović
11 Održivi gradovi i zajednice	izv. prof. art. dr. sc. Miona Miliša Sanela Krstulović Ana Utrobičić Helena Trze Jakelić prof. dr. sc. Sandro Nižetić
12 Odgovorna potrošnja i proizvodnja	dr. sc. Ivana Ninčević Pašalić doc. dr. sc. Ljiljana Najev Čačija Mirela Bašić Liović
13 Odgovor na klimatske promjene	doc. dr. sc. Ivana Restović doc. dr. sc. Morena Galešić izv. prof. dr. sc. Jadranka Šepić
14 Očuvanje vodenog svijeta	prof. dr. sc. Gorana Jelić Mrčelić doc. dr. sc. Zvezdana Popović Perković doc. dr. sc. Antonela Sovulj
15 Očuvanje života na kopnu	izv. prof. dr. sc. Josip Gugić prof. dr. sc. Biljana Apostolska prof. dr. sc. Darko Stipaničev
16 Mir, pravda i snažne institucije	izv. prof. dr. sc. Matko Pajčić izv. prof. dr. sc. Dinka Šago izv. prof. dr. sc. Lucija Sokanović prof. dr. sc. Bosiljka Britvić Vetma Tomislav Miličević, student
17 Partnerstvom do ciljeva	dr. sc. Ivana Jadrić prof. dr. sc. Ivana Bilić mr. sc. Ivona Jukić, v. pred. doc. dr. sc. Ante Mandić Šime Šentija, student