

ZNANSTVENO PODRUČJE	ZNANSTVENO POLJE	PROJEKTI NAZIV	AKRONIM	Voditelj projekta	Ustanova
Prirodne znanosti	Matematika	Dekompozicije i aproksimacije matrica i tenzora	DAMAT	doc. dr. sc. Erna Begović Kovač	Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
Prirodne znanosti	Matematika	Algebre kvantnih struja i njihova teorija reprezentacija	QuantumCART	doc. dr. sc. Slaven Kožić	Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet
Prirodne znanosti	Fizika	Gluonsko zasićenje u visoko energetske proton-jezgra sudarima istraživanje novih fenomenoloških smjernica	SAT-PHENO	doc. dr. sc. Sanjin Benić	Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet
Prirodne znanosti	Fizika	Istraživanje fononski posredovanih procesa u kvazi-dvodimenzionalnim materijalima	SyPhonAss_Q2D	dr. sc. Dino Novko	Institut za fiziku
Prirodne znanosti	Fizika	Fazni prijelazi u sustavima s jakim elektronskim korelacijama inducirani tlakom i temperaturom	PaT PiSCES	dr. sc. Yuki Utsumi Boucher	Institut za fiziku
Prirodne znanosti	Fizika	Mikro i nano-strukture za 3D opto-bioelektroniku	3Doptobio	doc. dr. sc. Vedran Đerek	Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet
Prirodne znanosti	Geologija	Miocenska sin-ritna evolucija Sjevernohrvatskog bazena (Karpatsko-Panonska regija): "multi-proxy" pristup, korelacija i integriranje sedimentnog i vulkanskog zapisa	PYROSKA	dr. sc. Mihovil Brlek	Hrvatski geološki institut
Prirodne znanosti	Geologija	GEOloška karakterizacija podzemlja istočnog dijela Dravske depresije s ciljem procjene Energetskog Potencijala	GEODEP	doc. dr. sc. Marko Cvetković	Sveučilište u Zagrebu, Rudarsko-geološko-naftni fakultet
Prirodne znanosti	Kemija	Metal-organski molekularni materijali kao potencijalni feroelektrici	MOLFERR	dr. sc. Lidija Androš Dubraja	Institut "Ruđer Bošković"
Prirodne znanosti	Kemija	Zeoliti s malim šupljinama modificirani bakrom pogodni za primjenu u zaštiti okoliša	SMALLPORE	dr. sc. Ana Palčić	Institut "Ruđer Bošković"
Prirodne znanosti	Biologija	Varijacije u broju kopija uzrokovane okolišem u mišjim spermijima	iCNV	dr. sc. Željka Pezer Sakač	Institut "Ruđer Bošković"
Prirodne znanosti	Biologija	Sezonska i prostorna raspodjela gena rezistencije na antibiotike u morskim mikrobnim zajednicama duž trofičkog gradijenta u srednjem Jadranu	ARGAS	izv. prof. dr. sc. Ana Maravić	Sveučilište u Splitu, Prirodoslovno-matematički fakultet
Prirodne znanosti	Biologija	Ekologija aerobnih anoksigenih fototrofa u Jadranskom moru	ADRISAAF/ADRISA AF	dr. sc. Danijela Šantić	Institut za oceanografiju i ribarstvo
Prirodne znanosti	Biologija	Dopaminska regulacija kompetitivnog ponašanja u kohabitirajućim populacijama guštera Podarcis siculus i Podarcis melisellensis	BOLDer	doc. dr. sc. Sofia Ana Blažević	Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet
	Interdisciplinarn e prirodne znanosti	Dizajn katalitički aktivnih peptida i peptidnih nanostrukture	DeShPet	doc. dr. sc. Daniela Kalafatović	Sveučilište u Rijeci, Odjel za biotehnologiju
Tehničke znanosti	Brodogradnja	Napredne metode za projektiranje profitabilnog, energetski efikasnog i okolišno prihvatljivog brodograđevnog proizvodnog procesa	ANTYARD	doc. dr. sc. Neven Hadžić	Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje
Tehničke znanosti	Elektrotehnika	Prediktivno upravljanje dinamikom vozila	PVDC	doc. dr. sc. Šandor Ileš	Sveučilište u Zagrebu, Fakultet elektrotehnike i računarstva

Tehničke znanosti	Elektrotehnika	Računalno projektiranje nanotranzistora temeljenih na novim 2D materijalima	CONAN2D	doc. dr. sc. Mirko Poljak	Sveučilište u Zagrebu, Fakultet elektrotehnike i računarstva
Tehničke znanosti	Građevinarstvo	Daljinsko praćenje erozije riprap zaštite od podlokavanja na velikim rijekama u stvarnom vremenu	R3PEAT	doc. dr. sc. Gordon Gilja	Sveučilište u Zagrebu, Građevinski fakultet
Tehničke znanosti	Građevinarstvo	Procjena stanja i obnova postojećih građevina - Razvoj suvremenih metoda za zidane i drvene konstrukcije	ARES	doc. dr. sc. Mislav Stepinac	Sveučilište u Zagrebu, Građevinski fakultet
Tehničke znanosti	Građevinarstvo	Cementom stabilizirani nosivi slojevi s otpadnom gumom za održive kolnike	RubSuPave	izv. prof. dr. sc. Ivana Barišić	Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Građevinski i arhitektonski fakultet Osijek
Tehničke znanosti	Kemijsko inženjerstvo	Fenomeni na površini tijekom priprave naprednih nanokompozita infiltracijom i funkcionalizacijom poroznih materijala	SLIPPERYSLOPE	doc. dr. sc. Vilko Mandić	Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
Tehničke znanosti	Kemijsko inženjerstvo	Molekularno krojenje istežljivih i zacijeljivih vodljivih polimera za nosivu elektroniku	SHaPes	doc. dr. sc. Zvonimir Katančić	Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
Tehničke znanosti	Računarstvo	Proširenje osjetljivosti senzora u laboratoriju za obradbu i analizu podataka iz okoline	SSA@EDAL	doc. dr. sc. Hrvoje Kalinić	Sveučilište u Splitu, Prirodoslovno-matematički fakultet
Tehničke znanosti	Računarstvo	Metode za 3D rekonstrukciju i analizu kroničnih rana	Vision4Wounds	doc. dr. sc. Damir Filko	Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera Osijek, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek
Tehničke znanosti	Rударstvo, nafta i geološko inženjerstvo	Multidisciplinarni pristup izradi konceptualnih modela hidrotermalnih sustava	HyTheC	dr. sc. Staša Borović	Hrvatski geološki institut
Tehničke znanosti	Strojarstvo	Promatranje, identifikacija i kvantifikacija mehanizama mehaničkog oštećenja na kompozitima ojačanim staklenim vlaknima primjenom različitih metoda nerazornog ispitivanja	FULLINSPECT	doc. dr. sc. Zvonimir Tomičević	Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje
Tehničke znanosti	Temeljne tehničke znanosti	Razvoj funkcionalnih biogoriva i (bio)aditiva te ispitivanje primjenskih svojstava mješavina s mineralnim gorivima	FunBioFA	doc. dr. sc. Fabio Faraguna	Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
Biomedicina i zdravstvo	Temeljne medicinske znanosti	Imunomodulacijski učinci mastocita i eozinofila u mikrookolišu tumora mokraćnog mjehura	emBC	doc. dr. sc. Jelena Korać Prlić	Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet
Biomedicina i zdravstvo	Temeljne medicinske znanosti	Glikozilacija u kardiovaskularnim bolestima	GLYCARD	dr. sc. Ivan Gudelj	GENOS d.o.o. za vještačenje i analizu, Osijek
Biomedicina i zdravstvo	Temeljne medicinske znanosti	Istraživanje molekularnih i funkcionalnih svojstava glavnih regulatora aktivnosti stanica NK	NK-MASTERS	dr. sc. Vedrana Jelenčić	Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet u Rijeci
Biomedicina i zdravstvo	Temeljne medicinske znanosti	Motorički učinci klostridijskih neurotoksina u središnjem živčanom sustavu	MEFCLO	dr. sc. Ivica Matak	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
Biomedicina i zdravstvo	Kliničke medicinske znanosti	NGS analiza transkriptoma MAIT i ydT limfocita: fenotip, funkcija i raznolikost TCR klonova u podlozi razvoja vulgarne psorijaze	NGSmyPHENOTIP	doc. dr. sc. Stana Tokić	Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Medicinski fakultet Osijek
Biomedicina i zdravstvo	Kliničke medicinske znanosti	Uloga imunih semaforina u nealkoholnoj masnoj bolesti jetre i sepsi	SepsisFAT	dr. sc. Neven Papić	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
Biomedicina i zdravstvo	Veterinarska medicina	Istraživanje transkriptoma i sekretoma mezenhimalnih matičnih stanica	SECRET	dr. sc. Nina Krešić	Hrvatski veterinarski institut
Biomedicina i zdravstvo	Dentalna medicina	Kliničko i eksperimentalno istraživanje laserski aktiviranog fotoakustičnog strujanja i fotoaktivirane dezinfekcije u endodontskom liječenju	LASERENDO	doc. dr. sc. Ivona Bago	Sveučilište u Zagrebu, Stomatološki fakultet
Biomedicina i zdravstvo	Farmacija	Nova bioanalitička rješenja za personalizaciju terapije raka dojke	OncoBioAnalytics	doc. dr. sc. Miranda Sertić	Sveučilište u Zagrebu, Farmaceutsko-biokemijski fakultet

Biotehničke znanosti	Poljoprivreda (agronomija)	Biougljen kao ekološki prihvatljiv i održiv način upravljanja ishranom vinove loze u kontekstu klimatskih promjena	BIONUTRIVINE	dr. sc. Igor Palčić	Institut za poljoprivredu i turizam
Biotehničke znanosti	Poljoprivreda (agronomija)	Podpovršinski preferencijalni transportni procesi u poljoprivrednim padinskim tlima	SUPREHILL	doc. dr. sc. Vilim Filipović	Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet
Društvene znanosti	Ekonomija	Vrijednost u zdravlju: empirijska istraživanja i aplikacija	VIHEEA	doc. dr. sc. Ana Bobinac	Sveučilište u Rijeci, Ekonomski fakultet
Društvene znanosti	Ekonomija	Osnaživanje financijske sposobnosti mladih potrošača kroz programe edukacija i biheviornalne intervencije	EfFICAcY	doc. dr. sc. Andrea Lučić	Sveučilište u Zagrebu, Ekonomski fakultet u Zagrebu
Društvene znanosti	Sociologija	Socijalno-ekološki izazovi ruralnog razvoja: objektivni i subjektivni pokazatelji otpornosti hrvatskih ruralnih socijalno-ekoloških sustava	SECRRURAL	doc. dr. sc. Tijana Trako Poljak	Sveučilište u Zagrebu, Filozofski fakultet
Društvene znanosti	Sociologija	Integracija i dezintegracija Europske unije: Dinamike europeizma i euroskepticizma	IDEU	dr. sc. Nikola Petrović	Institut za društvena istraživanja
Društvene znanosti	Psihologija	Digitalna tehnologija u obitelji: obrasci ponašanja i učinci na razvoj djece	D.E.C.I.D.E.	doc. dr. sc. Marina Merkaš	Hrvatsko katoličko sveučilište, Zagreb
Društvene znanosti	Demografija	Sociodemografske odrednice potrošnje energije u Hrvatskoj	ErgoDem	doc. dr. sc. Marin Strmota	Sveučilište u Zagrebu, Ekonomski fakultet u Zagrebu
	Interdisciplinarn e društvene znanosti	Uspostava kriterija za vrednovanje modernizacijskih i (post)tranzicijskih procesa u ruralnim prostorima Hrvatske kroz studiju slučaja ruralnog prostora Like	RURALIKA	dr. sc. Anita Bušljeta Tonković	Institut društvenih znanosti Ivo Pilar
Humanističke znanosti	Filozofija	(Novi) etički i društveni izazovi digitalnih tehnologija u domeni zdravstvene skrbi	Digit-HeaL	doc. dr. sc. Anto Čartolovni	Hrvatsko katoličko sveučilište, Zagreb
Humanističke znanosti	Etnologija i antropologija	Jadranska maritimna hodočašća u lokalnom, nacionalnom i transnacionalnom kontekstu	PILGRIMAR	doc. dr. sc. Mario Katić	Sveučilište u Zadru
	Interdisciplinarn e humanističke znanosti	Engleske riječi u hrvatskome jeziku: Identifikacija, afektivno-semantičko normiranje i ispitivanje kognitivne obrade biheviornalnim i neuroznanstvenim metodama	ENGRI	dr. sc. Irena Bogunović	Sveučilište u Rijeci, Pomorski fakultet