

Struktura aktivnosti, pokazatelja i ciljeva

Institucija: Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Građevinski i arhitektonski fakultet Osijek

Redni broj (Oznaka aktivnosti)	Naziv aktivnosti	Vrsta aktivnosti (razvojna/izvedbena)	UNOS AKTIVNOSTI					UNOS POKAZATELJA				UNOS CILJEVA		Bilješka	
			Aktivnost iz Uredbe NN 78/2023 (npr. čl. 6 st.3)	Opis aktivnosti	Iznos financiranja aktivnosti iz komponente PU	Iznos sufinanciranja (iz vlastitih ili namjenskih sredstava)	Ukupna vrijednost aktivnosti	Rok izvršenja aktivnosti (unijeti datum npr. 31.12.2028.)	Pokazatelj rezultata	Početna vrijednost	Vrijednost na ključnoj točki ostvarenja	Ciljana vrijednost	Posebni cilj		Strateški cilj
1	Povećanje učinkovitosti i konkurentnosti laboratorija	Razvojna	Čl.6, st. 7. Izgradnja nove i okrupnjavanje postojeće nastave, znanstvene i umjetničke infrastrukture	Fakultet će, u skladu s dostupnim proračunskim sredstvima, sufinancirati nabavu laboratorijske istraživačke opreme u razumnoj iznosu, ukoliko se za pojedini uređaj ili opremu potkrepi potreba koja nadilazi sredstva predviđena kroz projektne aktivnosti. Također, Fakultet će osigurati financijska sredstva za umjeravanje i redovito servisiranje laboratorijske opreme kako bi se osigurala njezina dugotrajna ispravnost i pouzdanost u provedbi istraživanja, posebice iz razloga što će laboratorij biti akreditiran od strane HAA do kraja 2025. godine. Po potrebi, ulaganja će se usmjeriti i na obnovu te unapređenje laboratorijskih prostora kako bi se osigurali nužni uvjeti za rad. U to, Fakultet će kontinuirano ulagati u održavanje i nabavu informatičke opreme koja čini važan dio istraživačke infrastrukture i osigurava podršku u obradi podataka, analizi rezultata i općem upravljanju istraživačkim procesima te u posebnom aspektu omogućava numeričko modeliranje koje je od izrazitog značaja za istraživanja u svim znanstvenim poljima Fakulteta. Stavke: - servisno održavanje opreme, godišnji izdatak cca 3.000,0 € - umjeravanje opreme, godišnji izdatak cca 3.000,0 € - ulaganje u infrastrukturu, trošak uključuje ažuriranje upravljačkih softvera, nabava sitnih alata, adaptacija prostora za instalaciju klima komore, poboljšanje sustava ventilacije, povećanje kapaciteta sustava za pohranu podataka i sigurnosnih kopija, zaštitna oprema za laborante i sudionike u laboratorijskom ispitivanju, zbrinjavanje otpada, akreditacija određenih laboratorijskih postupaka, troškovi prema odrađenim pripremnim radnjama za veće zahvate, na godišnjoj razini za zaštitnu opremu, zbrinjavanje otpada i povećanje kapaciteta pohrane podataka cca 5.000,0 €. Aktivnost je u izravnoj vezi s Ciljevima 2.1, 2.2 i 2.3 Strategije razvoja GRAFOS-a za 2023-2027 te svim Strateškim ciljevima Strateškog programa znanstvenih istraživanja GRAFOS-a za 2023-2027.	45.000,00	40.000,00	85.000,00	30.09.2029.	Ukupno ulaganje javnog visokog učilišta, odnosno javnog znanstvenog instituta, u istraživačku opremu iz vlastitih sredstava	41.779,36	50.000,00	60.000,00	1.6. Unaprjeđenje istraživačke infrastrukture	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti	
									Ukupno ulaganje javnog visokog učilišta, odnosno javnog znanstvenog instituta, u istraživačku infrastrukturu iz vlastitih sredstava	24.652,28	35.000,00	45.000,00	1.6. Unaprjeđenje istraživačke infrastrukture	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti	
2	Poticanje suradnje s gospodarstvom	Razvojna	Čl.6, st. 3. Razvoj usluga za potporu studentima i unaprjeđivanje studentskog standarda	Izraditi digitalnu platformu radi lakše i brže komunikacije tvrtki, nastavnika i studenata, a vezane za, prijave zajedničkih projekata, formaliziranje suradnje s gospodarstvom, pozvana stručna predavanja stručnjaka iz gospodarstva, oglašavanja slobodnih radnih mjesta, komunikacije s predstavnicima iz gospodarstva vezano za mentorstva i komentorstva na završnim i diplomski radovima studenata. Aktivnost je vezana za Ciljeve 3.1. i 3.3. Strategije razvoja GRAFOS-a 2023-2027, te ciljevima Strategije Sveučilišta: Cilj 4.1, zadatak 4.1.1, zadatak 4.1.6, Cilj 4.2, zadatak 4.2.2 - 4.2.4. Troškovi: - Digitalna platforma: izrada i održavanje	15.000,00	0,00	15.000,00	30.09.2029.	Broj formalnih suradnji s gospodarskim subjektima te ustanovama iz kulture i obrazovanja	8	12	20	2.1. Poticanje provedbe primijenjenih znanstvenih aktivnosti, uključujući projekte suradnje s gospodarstvom	2. Jačanje suradnje s gospodarstvom te razvoj nacionalnog i regionalnog identiteta i kulture	
3	Poticanje stručne djelatnosti Fakulteta u svhu unaprjeđenja pružanja usluga slobodnom tržištu	Razvojna	Čl.6, st. 8. Razvoj programa od posebnog utjecaja na gospodarstvo i društveni razvoj	Sufinanciranje članarina nastavnika koji sudjeluju u radu Tehnički odbora Hrvatskog zavoda za norme (ukupno 13 nastavnika sudjeluje u radu TO) i pretplate na norme koje izdaje Hrvatski zavod za normizaciju (godišnja pretplata za 500 korisnika - studenata i nastavnika). Razvoj digitalnog sustava za praćenje procedura i postupaka vezanih za stručnu djelatnost - obuhvaća izradu i implementaciju jednog digitalnog modula, održavanje i podršku za rad u sustavu. Sustav je nužan kako bi se unaprijedio i dodatno potakao stručni rad djelatnika (nastavnog i nenastavnog osoblja) Fakulteta. Izravno vezano za Cilj 3.3 Unaprijediti uvjete za stručnu djelatnost koja će omogućiti dugoročan razvoj Fakulteta i poboljšati suradnju s okruženjem, Strategije GRAFOS-a 2023-2027 i vezano za Strategiju Sveučilišta: Cilj 4.1, zadatak 4.1.3.	14.050,00	0,00	14.050,00	30.09.2029.	Broj ugovorenih projekata za pružanje usluga gospodarstvu i javnim tijelima u razvoju kulture i obrazovanja	40	60	80	2.3. Unaprjeđenje pružanja znanstvenih, istraživačkih ili tehnoloških usluga na slobodnom tržištu, uključujući usluge za razvoj kulture i obrazovanja	2. Jačanje suradnje s gospodarstvom te razvoj nacionalnog i regionalnog identiteta i kulture	
4	Revizija, modernizacija i otvaranje novih studijskih programa	Razvojna	Čl.6, st. 2. Modernizacija studijskih programa	Nabava opreme i digitalnih alata za računalne učionice i laboratorije, s ciljem uvođenja inovativnih metoda poučavanja i provedbe revizije postojećih i otvaranja novih studijskih programa, usklađenih s Hrvatskim kvalifikacijskim okvirom i potrebama tržišta rada. Uključuje razvoj digitalnih nastavnih sadržaja, implementaciju novih metoda ispitivanja te praktične nastave. Kao vrijednosti su navedeni brojevi izmijenjenih i novih studijskih programa kao ključni ishod ove aktivnosti. Aktivnost je izravno usklađena s razvojnim prioritetima iz strategije Fakulteta (Nastavni proces i sustav potpore studentima - Cilj 1.1, Cilj 1.2) te Strategije Sveučilišta (Studijski programi - Cilj 1.1, 1.2, 1.3, 1.9; Nastavni proces i podrška studentima - Cilj 1.2, Cilj 1.6). Revizija i modernizacija studija: - sveučilišni diplomski studij Građevinarstvo (moduli: Nosive konstrukcije, Prometnice, Organizacija, tehnologija i menadžment i Hidrotehnika) - stručni prijediplomski studij Građevinarstvo - stručni diplomski studij Građevinarstvo. Novi studij: sveučilišni diplomski studij Arhitektura i urbanizam. Nužnost aktivnosti: - Usklađivanje s HKO i zahtjevima reakreditacije (ishodi učenja, praktični ishodi, digitalne kompetencije). - Tržište rada: traženi BIM/DT/energetski i "zeleni" profili; veća zapošljivost i konkurentnost diplomiranih. - Digitalna i praktična izvedba nastave: postojeća IT infrastruktura je nedostatna. - Međustudijska integracija (G + AiU) i projektno učenje s industrijom – zahtjeva računalne resurse, licencirane pakete i funkcionalan hidro-lab (otvoreni tok). Troškovi: - Kupnja računalne opreme i programskih paketa za računalne učionice (nova računala, licencirani programski paketi za modeliranje i projektiranje iz polja Građevinarstvo i Arhitektura i urbanizam). - Razvoj digitalnih nastavnih sadržaja i implementacija novih metoda ispitivanja. - Troškovi akreditacije i izrade dokumentacije za otvaranje novih studijskih programa i prijavu prema HKO.	57.119,26	10.000,00	67.119,26	30.09.2029.	Broj uvedenih inovativnih metoda	2	3	4	3.1. Unaprjeđenje studija	3. Povećanje, relevantnosti, kvalitete i učinkovitosti studiranja	
									Broj studijskih programa usklađenih s Hrvatskim kvalifikacijskim okvirom	0	0	1	3.4. Usmjeravanje studijskih programa prema razvoju vještina koje jačaju konkurentnost na tržištu rada	3. Povećanje, relevantnosti, kvalitete i učinkovitosti studiranja	
5	Formaliziranje suradnje zaposlenih stručnjaka na Fakultetu s tijelima državne, regionalne i lokalne uprave te javnog sektora iz područja građevinarstva, arhitekture i urbanizma	Razvojna	Čl.6, st. 8. Razvoj programa od posebnog utjecaja na gospodarstvo i društveni razvoj	Pružanje stručne usluge zaposlenih stručnjaka na Fakultetu, a koja nije na komercijalnoj osnovi, već uključuje sudjelovanje u projektima i aktivnostima uprave i javnog sektora (npr. donošenje odluka, izrada dokumenata i sl.). U okviru formalizirane suradnje s pojedinim tijelom uprave ili javnog sektora može istovremeno sudjelovati više stručnjaka zaposlenika Fakulteta. Predviđeni troškovi odnose se na putne troškove putovanja stručnjaka na sastanke povjerenstava, radnih skupina, obilasku terena i sl. Aktivnost je u skladu sa Strategijom razvoja GRAFOS-a, cilj 4.1 Osigurati potreban broj i strukturu ljudskih resursa Fakulteta te sa Strategijom Sveučilišta 2021-2030, cilj 5.1.	5.000,00	0,00	5.000,00	30.09.2029.	Broj formaliziranih suradnji s tijelima državne uprave i javnog sektora	0	2	4	4.1. Rad na aktivnostima od nacionalnog značaja	4. Jačanje društvene odgovornosti	

6	Digitalizacija administriranja postupaka cjeloživotnog obrazovanja i stručnog usavršavanja	Razvojna	Čl.6, st. 10. Organizacijska funkcionalna integracija javnih visokih učilišta	Uvođenje digitalnih oblika poslovanja i smanjenje administrativnih troškova. Aktivnost uključuje nabavu dva programska paketa, jedan za administriranje cjeloživotnog obrazovanja kojeg provodi Fakultet (prijavljivanje na programe, plaćanje, izdavanje potvrda i sl.), drugi za administriranje stručnog usavršavanja kojeg provodi Fakultet (prijavljivanje na usavršavanje, plaćanje, izdavanje potvrda i sl.). Aktivnost je u skladu sa Strategijom razvoja GRAFOS-a 2023-2027, cilj 4.3 Unaprijediti informatičku, poslovnu i organizacijsku strukturu službi i ureda Fakulteta te sa Strategijom Sveučilišta 2021-2030, cilj 5.3.	8.000,00	4.000,00	12.000,00	30.09.2029.	Iznos vlastitih i namjenskih sredstava utrošen na projekte s ciljem digitalne transformacije poslovanja	0,00	0,00	12.000,00	4.4. Digitalizacija poslovanja	4. Jačanje društvene odgovornosti	
7	Priprema i provedba institucionalnih istraživačkih projekata	Izvedbena	Čl.7, st. 4. Prijave i realizacije kompetitivnih projekata	U okviru priprema za prijavu na Poziv za financiranje institucionalnih istraživačkih projekata (Izvor 581 – Mehanizam za oporavak i otpornost), Fakultet je oformio šest istraživačkih timova koji su izradili i pravovremeno predali projektne prijedloge. Tijekom prijavnog procesa osigurana je sveobuhvatna administrativna podrška stručnih službi Fakulteta, čime je omogućena visoka kvaliteta prijavne dokumentacije i usklađenost s natječajnim uvjetima. Fakultet će i tijekom provedbe odobrenih projekata aktivno sudjelovati u realizaciji aktivnosti u skladu s definiranim planovima. Visina traženih sredstava definirana je na temelju detaljno razrađenih financijskih i radnih planova svakog prijavljenog projekta. Aktivnost je u izravnoj vezi s Ciljem 2.1. Strategije razvoja GRAFOS-a za 2023-2027 te Strateškim ciljeva 1, 2, 3, 4, 7, 8, 9, 10 i 11 Strateškog programa znanstvenih istraživanja GRAFOS-a za 2023-2027.	787.220,00	0,00	787.220,00	30.09.2029.	Broj uspješnih projektnih prijava na kompetitivne izvore financiranja (od čega: ERC, ostali međunarodni programi)	10	11	12	1.1. Povećanje sudjelovanja javnih visokih učilišta i javnih znanstvenih instituta u kompetitivnom projektnom financiranju	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti	
								Vrijednost kompetitivnih znanstvenih projekata (od čega: ERC, ostali međunarodni programi)	787.290,04	844.404,70	900.000,00	1.1. Povećanje sudjelovanja javnih visokih učilišta i javnih znanstvenih instituta u kompetitivnom projektnom financiranju	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti		
								Broj znanstvenih radova u SCOPUS i WoS, A1 časopisima te međunarodno recenziranim zbornicima za društvene i humanističke znanosti te umjetničko područje	312	248	320	1.1. Povećanje sudjelovanja javnih visokih učilišta i javnih znanstvenih instituta u kompetitivnom projektnom financiranju	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti		
								Broj projektnih prijava koje su ostvarene u suradnji sa stručnim službama javnog visokog učilišta, odnosno javnog znanstvenog instituta	10	11	12	1.5. Jačanje ljudskih potencijala stručnih službi	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti		
8	Razrade i prijave znanstveno-istraživačkih projekata	Izvedbena	Čl.7, st. 4. Prijave i realizacije kompetitivnih projekata	Priprema projektnih prijava za kompetitivne istraživačke pozive financirane sredstvima HRZZ-a, ERC-a, NPOO-a i drugih izvora provodi se uz kontinuiranu reviziju i unapređenje njihove kvalitete. Ovaj proces uključuje sustavno informiranje istraživača o dostupnim programima, sudjelovanje na radionicama i edukacijama, predstavljanje primjera dobre prakse te organizaciju studijskih posjeta institucijama s uspješnim iskustvom u projektnom financiranju. Ključnu ulogu ima i suradnja s iskusnim voditeljima prethodno financiranih prijava, čime se osigurava prijenos znanja i izravna stručna podrška. Poseban naglasak stavlja se na poticanje međunarodne mobilnosti iskusnih i uspješnih znanstvenika, osobito onih s iskustvom u vođenju europskih projekata, čime se jača međunarodno umrežavanje i kompetitivnost prijavitelja. Tijekom cijelog procesa, od ideje do provedbe, osigurana je intenzivna suradnja sa stručnim službama Fakulteta, koje pružaju administrativnu, tehničku i savjetodavnu potporu, što dodatno doprinosi kvaliteti i uspješnosti projektnih prijava. Aktivnost uključuje i digitalizaciju procesa evidentiranja projektnih prijedloga te odobrenih projekata čime će se stvoriti baza projekata koja će biti dostupna svim istraživačima na Fakultetu. Smatramo da će ovo dodatno pridonijeti kvaliteti projektnih prijedloga budući da će svi imati uvid u primjere dobre prakse. Stavke: - radionice i edukacije; na godišnjoj razini pohađanje minimalno 1 radionice/edukacije nastavnika i stručnih službi (procjenjeni trošak po sudjelovanju na radionici/edukaciji cca 1.000,0 € - uključuje kotizaciju, dnevnice, put (na godišnjoj razini 1.000,0 €); - studijski posjeti primjerima dobre prakse; procjenjeni trošak po odlasku cca 1.500,0 eura - uključuje put (avionska karta, cestarina, autobusna karta, osobni automobil), dnevnice, smještaj (na godišnjoj razini 3.000,0 €); - dolazak iskusnih voditelja europskih projekata i održavanje radionice o prijavi projekata; procijenjeni trošak na godišnjoj razini cca 1.500,0 € - uključuje put, smještaj i dnevnice voditelju, troškove organizacije edukacije (materijal za održavanje radionice, osvježenje u pauzama); - digitalizacija procesa prijave i evidencije projekata; softver za praćenje kroz mjesečnu "pretplatu" za korisničku podršku iznosa cca 800,0 € tj. 9.600,0 € godišnje. Aktivnost je u izravnoj vezi s Ciljem 2.1. Strategije razvoja GRAFOS-a za 2023-2027 te Strateškim ciljeva 1, 2, 3, 4, 7, 8, 9, 10 i 11 Strateškog programa znanstvenih istraživanja GRAFOS-a za 2023-2027. Priprema projektnih prijava na pozive za financiranje projekata primijenjenih istraživanja financiranih sredstvima NPOO-a i drugih. Poticanje sudjelovanja na radionicama i predstavljanja pojedinih programa te primjera dobre prakse. Poticanje mobilnosti kod uspješnih znanstvenika s iskustvom u prijavi i vođenju projekata, posebno Europski financiranih. Intenziviranje suradnje sa stručnim službama. Aktivnost je vezana za Ciljeve 3.1. i 3.3. Strategije razvoja GRAFOS-a 2023-2027, te ciljevima Strategije Sveučilišta: Cilj 4.1, zadatak 4.1.1, zadatak 4.1.6, Cilj 4.2, zadatak 4.2.2 - 4.2.4.	65.000,00	10.000,00	75.000,00	30.09.2029.	Broj uspješnih projektnih prijava na kompetitivne izvore financiranja (od čega: ERC, ostali međunarodni programi)	10	11	12	1.1. Povećanje sudjelovanja javnih visokih učilišta i javnih znanstvenih instituta u kompetitivnom projektnom financiranju	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti	
								Vrijednost kompetitivnih znanstvenih projekata (od čega: ERC, ostali međunarodni programi)	787.290,04	844.404,70	900.000,00	1.1. Povećanje sudjelovanja javnih visokih učilišta i javnih znanstvenih instituta u kompetitivnom projektnom financiranju	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti		
								Broj znanstvenih radova u SCOPUS i WoS, A1 časopisima te međunarodno recenziranim zbornicima za društvene i humanističke znanosti te umjetničko područje	312	248	320	1.1. Povećanje sudjelovanja javnih visokih učilišta i javnih znanstvenih instituta u kompetitivnom projektnom financiranju	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti		
								Broj projektnih prijava koje su ostvarene u suradnji sa stručnim službama javnog visokog učilišta, odnosno javnog znanstvenog instituta	10	11	12	1.5. Jačanje ljudskih potencijala stručnih službi	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti		
								Broj uspješnih projektnih prijava za projekte primijenjenih istraživanja (od čega: suradni projekti s gospodarstvom ili u kulturi i obrazovanju)	2	2	3	2.1. Poticanje provedbe primijenjenih znanstvenih aktivnosti, uključujući projekte suradnje s gospodarstvom	2. Jačanje suradnje s gospodarstvom te razvoj nacionalnog i regionalnog identiteta i kulture		

9	Poticanje publiciranja u prestižnim časopisima	Izvedbena	Čl.7, st. 5. Internacionalizacija rezultata znanstvenih i umjetničkih projekata i programa	<p>Kontinuirano provođenje mjera za poticanje publiciranja u prestižnim znanstvenim časopisima obuhvaća financijsku podršku različitim fazama procesa objave, uključujući prijevod, jezičnu lekturu i tehničko uređivanje rukopisa. Planira se financirati napredni UI alat za uređivanje tekstova na engleskom jeziku uz koji bi istraživači ne samo imali mogućnost uređivanja teksta već usugestije i ukazivanje na greške povećali svoje znanje engleskoga jezika. Dodatna potpora uključuje pokrivanje troškova kotizacija za sudjelovanje na znanstvenim skupovima, kao i troškova putovanja, smještaja i dnevnice potrebnih za prezentaciju rezultata istraživanja. Navedene mjere imaju za cilj povećati broj i kvalitetu objavljenih radova, ojačati međunarodnu prepoznatljivost istraživača i osigurati veću prisutnost rezultata istraživanja u znanstvenoj zajednici.</p> <p>Stavke:</p> <ul style="list-style-type: none"> - troškovi prijevoda i editiranja tekstova članaka cca 1250 € na godišnjoj razini (predviđa se plaćanje cca 5 radova na godišnjoj razini); - godišnja pretplata na mrežne poslužitelje za editiranje engleskog jezika; godišnji iznos cca 10.000,0 € za dva poslužitelja za sve nastavnike Fakulteta, potrebno ne samo za editiranje članaka za objavu, već i projektnih prijava te radova i prezentacija predviđenih za objavljivanje na znanstvenim skupovima; - troškovi sudjelovanja na međunarodnim i domaćim skupovima/konferencijama; predviđen iznos po međunarodnoj konferenciji cca 1.500,0 € - uključuje kotizaciju, put, smještaj i dnevnice, predviđeni broj sudjelovanja je minimalno 5 na godišnjoj razini; Aktivnost je u izravnoj vezi s Ciljevima 2.1 i 2.3 Strategije razvoja GRAFOS-a za 2023-2027 te Strateškim ciljevima 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10 i 11 Strateškog programa znanstvenih istraživanja GRAFOS-a za 2023-2027. <p>Kontinuirano provođenje mjera za poticanje otvorene znanosti usmjereno je na povećanje dostupnosti znanstvenih rezultata i jačanje transparentnosti istraživačkog rada. Aktivnosti uključuju redovito informiranje znanstvenika o mogućnostima objave radova i diseminacije rezultata u časopisima i repozitorijima otvorenog pristupa, čime se potiče njihova veća vidljivost i dostupnost široj znanstvenoj i društvenoj zajednici. Fakultet će osigurati financijska sredstva za pokrivanje troškova objave radova u časopisima otvorenog pristupa, čime se uklanjaju financijske prepreke za slobodnu razmjenu znanja. Uz to, planira se organizacija edukacija o načelima, prednostima i praksama otvorene znanosti, s ciljem podizanja svijesti i znanja znanstvene zajednice. Dodatno, Fakultet će nastaviti ulagati u razvoj vlastitog časopisa otvorenog pristupa, u kojemu su svi autori oslobođeni plaćanja naknada za objavu, čime se dodatno doprinosi promociji otvorene, uključive i odgovorne znanstvene komunikacije.</p> <p>Stavke:</p> <ul style="list-style-type: none"> - troškovi objave radova u otvorenom pristupu, predviđen godišnji trošak cca 4.800,0 € što je dovoljno za pokrivanje objave minimalno 2 (maksimalno 4) rada u časopisima otvorenog pristupa izdavača Elsevier (https://assets.ctfassets.net/o78em1y1w4i4/5Zh2ckERs69YpMue94T/c40ff39a9d21ba89acacdb5c48685370/article-publishing-charge.pdf) - ulaganje u aktivnosti časopisa ACAE, procijenjeni godišnji trošak iznosi cca 4.200,0 €, trošak pokriva članarinu u indeksnoj bazi te lekturu tekstova pojedinog broja časopisa (na godišnjoj bazi izlazi 2 broja s po 16 radova). Aktivnost je u izravnoj vezi s Ciljevima 2.1, 2.2 i 2.3 Strategije razvoja GRAFOS-a za 2023-2027 te svim Strateškim ciljevima Strateškog programa znanstvenih istraživanja GRAFOS-a za 2023-2027. 	131.000,00	0,00	131.000,00	30.09.2029.	Broj znanstvenih radova u SCOPUS i WoS, A1 časopisima te međunarodno recenziranim zbornicima za društvene i humanističke znanosti te umjetničko područje	312	248	320	1.1. Povećanje sudjelovanja javnih visokih učilišta i javnih znanstvenih instituta u kompetitivnom projektnom financiranju	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti		
										Broj provedenih mjera i uvedenih alata za poticanje politike otvorene znanosti	2	2	3	1.7. Doprinos otvorenoj znanosti	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti	
10	Organizacija međunarodnih konferencija	Izvedbena	Čl.7, st. 7. Održavanje znanstvenih i stručnih skupova	<p>Organizacija i provedba međunarodne znanstveno-stručne konferencije GRAFORUM ima za cilj povećati vidljivost znanstvenistraživačkih rezultata Fakulteta unutar domaće i međunarodne znanstvene zajednice, kao i ojačati te dodatno učvrstiti suradnju s inozemnim institucijama i partnerima. Konferencija će izravno pridonijeti povećanju broja objavljenih znanstvenih radova, s obzirom na planirano aktivno sudjelovanje nastavnika Fakulteta u tematskim cjelinama koje su u skladu s njihovim istraživačkim područjima i prioritetima istraživačkih grupa. Uz glavni skup, predviđena je i potpora organizaciji međunarodne studentske konferencije ISUCCE, koja se održava na godišnjoj razini u suradnji studentske udruge i Fakulteta te okuplja velik broj studenata iz Hrvatske, regije i šire. Time se dodatno potiče uključivanje mladih u znanstveni rad, promiče internacionalizacija te razvijaju kompetencije studenata kroz aktivno sudjelovanje u znanstvenim događanjima. Planiranim financijskim iznosom pokrili bi se svi troškovi organizacije dvije konferencije (planirani ciklus održavanja međunarodne konferencije je svake dvije godine) i to promidžbeni materijali, lektiranje i tiskanje zbornika radova, troškovi organizacije: prehrana, gala večera, društveno-edukativni program (izlet), troškovi pozvanog predavača (dnevnice, put, smještaj), honorar).</p> <p>Aktivnost je u izravnoj vezi s Ciljem 2.1, a posebno s Ciljem 2.3 Strategije razvoja GRAFOS-a za 2023-2027 te Strateškim ciljevima 1, 2, 3, 4, 7, 8, 10 i 11 Strateškog programa znanstvenih istraživanja GRAFOS-a za 2023-2027.</p>	5.441,42	12.300,00	17.741,42	30.09.2029.	Broj znanstvenih radova u SCOPUS i WoS, A1 časopisima te međunarodno recenziranim zbornicima za društvene i humanističke znanosti te umjetničko područje	312	248	320	1.1. Povećanje sudjelovanja javnih visokih učilišta i javnih znanstvenih instituta u kompetitivnom projektnom financiranju	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti		
										Broj suradnji s inozemnim partnerima	14	11	16	1.3. Jačanje međunarodne znanstvene suradnje i znanstvene aktivnosti	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti	
										Broj aktivnosti popularizacije znanosti i umjetnosti	4	5	6	4.6. Popularizacija znanosti i umjetnosti	4. Jačanje društvene odgovornosti	
11	Povećanje kompetencija stručnih službi			<p>Redovito sudjelovanje djelatnika Odjela za projekte i programe na edukacijama ima za cilj kontinuirano jačanje njihovih kompetencija kako bi se povećala uspješnost prijava na nacionalne i međunarodne natjecanje. Troškovi uključuju i godišnje pretplate na edukacijsku platformu na kojoj je moguće u bilo kojem trenutku pristupiti certificiranim edukativnim sadržajima, radionicama, edukacijama čije pohađanje/polaganje značajno doprinosi jačanju kompetencija kadrova stručnih službi. Uz stručno usavršavanje, posebna pažnja posvećuje se razradi i optimizaciji administrativnih postupaka s ciljem pojednostavljenja i učinkovitijeg upravljanja administrativnim dijelovima projektnih prijava. Planira se i organizacija internih radionica za djelatnike Fakulteta, na kojima će djelatnici Odjela preneti stečena znanja i iskustva znanstvenicima, s posebnim naglaskom na podršku mladim istraživačima u njihovim prvim prijavama. Također, u svrhu osiguravanja interdisciplinarnosti i pokrivanja različitih aspekata projekata, planira se uključivanje ostalih odjela Fakulteta u pripremu i provedbu projektnih prijava, u skladu s temama projekata i razvojnim potrebama ustanove. Ova integrirana aktivnost doprinosi boljoj organizacijskoj koordinaciji, većoj uspješnosti prijava te jačanju istraživačkih kapaciteta Fakulteta.</p> <p>Aktivnost je u izravnoj vezi s Ciljem 2.1 Strategije razvoja GRAFOS-a za 2023-2027 te Strateškim ciljevima 1, 2, 3, 4, 7, 8, 9, 10 i 11 Strateškog programa znanstvenih istraživanja GRAFOS-a za 2023-2027.</p>	0,00	12.000,00	12.000,00	30.09.2029.	Broj pohađanih i održanih edukacija u svrhu jačanja potencijala stručnih službi	5	7	9	1.5. Jačanje ljudskih potencijala stručnih službi	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti		
										Broj aktivnosti vezanih uz jačanje kompetencija stručnih službi	12	14	16	1.5. Jačanje ljudskih potencijala stručnih službi	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti	
										Broj projektnih prijava koje su ostvarene u suradnji sa stručnim službama javnog visokog učilišta, odnosno javnog znanstvenog instituta	10	11	12	1.5. Jačanje ljudskih potencijala stručnih službi	1. Podizanje znanstvene izvrsnosti	
12	Jačanje kompetencija nastavnika kroz edukacije i optimizacija nastavničke norme po studijima	Izvedbena	Čl.7, st. 2. Modernizacija studijskih programa	<p>Organizacija i financiranje edukacija nastavnika radi jačanja digitalnih, pedagoških i inkluzivnih kompetencija (digitalna pedagogija, primjena AI u nastavi, projektno učenje, inkluzivna nastava i suvremene metode poučavanja) uz uspostavu sustava i metodologije za analizu i optimizaciju nastavničke norme po akreditiranim prijediplomskim i diplomskim studijima. Aktivnost obuhvaća sudjelovanje nastavnika na akreditiranim programima usavršavanja, interne radionice s vanjskim stručnjacima, nabavu online edukacijskih materijala, izradu/evijenciju normi po studijima, izračun prosječne norme po studiju, edukaciju administrativnog i nastavnog osoblja za rad s analitičkim alatima te izradu i donošenje internih smjernica za ravnomjernu raspodjelu opterećenja. Aktivnost je izravno usklađena sa Strategijom Fakulteta (Nastavni proces i sustav potpore studentima – Cilj 1.2; Razvitak resursa – Cilj 4.1) te Strategijom Sveučilišta (Nastavni proces i podrška studentima – Ciljevi 1.2, 1.4, 1.5 i 1.9; Ljudski i materijalni resursi – Ciljevi 5.1 i 5.2). Očekivani učinci su podizanje kvalitete i suvremenosti nastave, profesionalni razvoj nastavnika, transparentna i uravnotežena raspodjela opterećenja te veća održivost nastavnog procesa.</p> <p>Troškovi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kotizacije i troškovi sudjelovanja na akreditiranim edukacijama nastavnika. - Organizacija internih radionica/edukacija (honorari vanjskih stručnjaka, materijali). - Nabava priručnika i online resursa za stručno usavršavanje. - Putni troškovi i dnevnice za sudjelovanje nastavnika na edukacijama izvan Osijeka. - Razvoj/održavanje informacijskog sustava/evijencija za praćenje nastavničke norme po studijima i zaposlenicima (uklj. licence). - Edukacija djelatnika za korištenje analitičkih alata i sustava. - Vanjske konzultantske usluge ili stručne radionice za razvoj metodologije raspodjele opterećenja. - Izrada i distribucija internih smjernica za ravnomjernu raspodjelu opterećenja. 	12.575,00	1.500,00	14.075,00	30.09.2029.	Broj nastavnika koji su sudjelovali u obrazovnim programima jačanja nastavnih kompetencija	2	2	3	3.1. Unaprjeđenje studija	3. Povećanje, relevantnosti, kvalitete i učinkovitosti studiranja		
										Udio norme zaposlenih nastavnika i suradnika po studiju u ukupnoj normi akreditiranih diplomskih i prijediplomskih studija	0,14	0,16	0,18	3.1. Unaprjeđenje studija	3. Povećanje, relevantnosti, kvalitete i učinkovitosti studiranja	

13	Dodjela studentskih stipendija studentima prijediplomskih i diplomskih studija iz vlastitih izvora	Izvedbena	Čl. 7, st. 3. Unaprjeđivanje studentskog standarda	Provedba godišnjeg programa stipendiranja za studente prijediplomskih i diplomskih studija, financiranih iz vlastitih sredstava Fakulteta. Aktivnost uključuje izradu uvjeta, objavu uvjeta, evaluaciju prijava, isplatu stipendija, praćenje korisnika stipendija i izvještavanje. Cilj je potaknuti izvrsnost, smanjiti socio-ekonomске prepreke i povećati motivaciju za studiranje, što je sukladno prioritetima iz Strategije razvoja Fakulteta (Nastavni proces i sustav potpore studentima - Cilj 1.1 i 1.2), kao i Strategije Sveučilišta (Nastavni proces i podrška studentima - Cilj 1.3). Troškovi: - Godišnja dodjela 6-12 stipendija prema kriteriju uspjeha te 6-12 stipendija prema kriteriju socio-ekonomskih prepreka (ovisno o raspoloživim sredstvima)	0,00	25.000,00	25.000,00	30.09.2029.	Broj dodijeljenih studentskih stipendija	48	50	52	3.2. Povećanje redovitosti i završnosti studiranja	3. Povećanje, relevantnosti, kvalitete i učinkovitosti studiranja
14	Usklađivanje upisnih kvota i standarda kvalifikacija (HKO) s potrebama tržišta rada	Izvedbena	Čl. 7, st. 2. Modernizacija studijskih programa	Sustavno usklađivanje obrazovne ponude Fakulteta s potrebama tržišta rada kroz (a) godišnju analizu preporuka HZZ-a i prilagodbu upisnih kvota po studijskim programima te (b) pripremu, reviziju i upis standarda kvalifikacija u Registar HKO za nove ili modernizirane studije. Aktivnost obuhvaća prikupljanje i obradu podataka o zapošljivosti diplomiranih, izradu analitičkih izvješća, rad stručnih povjerenstava, izradu i doradu dokumentacije za HKO, suradnju s nadležnim tijelima, savjetovanja s dionicima (gospodarstvo, alumni, HZZ) te interne radionice za implementaciju usvojenih standarda u kurikulum. Aktivnost je izravno usklađena sa Strategijom Fakulteta (Nastavni proces i sustav potpore studentima — Cilj 1.1 i Cilj 1.2) te Strategijom Sveučilišta (Studijski programi — Cilj 1.2; Cjelovito obrazovanje — Cilj 1.1 i 1.2). Očekivani učinak je transparentna i tržišno relevantna struktura upisa te formalno priznata i jasna kvalifikacijska razina ishoda učenja kroz Registar HKO. Troškovi: - Analitička obrada podataka, izrada izvješća i održavanje baze (HZZ preporuke, zapošljivost, kvote). - Rad stručnih povjerenstava i izrada/dorada dokumentacije za upis standarda kvalifikacija u Registar HKO. - Administrativni troškovi i komunikacija s nadležnim tijelima. - Sudjelovanje na sastancima i radnim skupinama (putni troškovi, dnevnice). - Organizacija savjetovanja/okruglih stolova s dionicima (gospodarstvo, alumni, HZZ). - Interne radionice i edukacije za implementaciju standarda u izvedbene planove i procese.	8.000,00	1.000,00	9.000,00	30.09.2029.	Upisne kvote na studije u odnosu prema potrebama tržišta rada	3	4	5	3.4. Usmjeravanje studijskih programa prema razvoju vještina koje jačaju konkurentnost na tržištu rada	3. Povećanje, relevantnosti, kvalitete i učinkovitosti studiranja
									Broj upisanih standarda kvalifikacija u Registar Hrvatskog kvalifikacijskog okvira	0	0	1	3.4. Usmjeravanje studijskih programa prema razvoju vještina koje jačaju konkurentnost na tržištu rada	3. Povećanje, relevantnosti, kvalitete i učinkovitosti studiranja
15	Provođenje i unaprjeđenje studentske prakse	Izvedbena	Čl. 7, st. 2. Modernizacija studijskih programa	Intenzivirati suradnju s gospodarstvenicima kroz aktivnosti potpisivanja novih sporazuma o suradnji, organizacije godišnjih sastanaka i radionica vezanih za suradnju s gospodarstvom i unaprjeđenje stručne prakse. Praćenje i godišnja analiza ostvarenih stručnih praksi studenata s ostvarenih najmanje SECTS bodova na studentskoj praksi. Aktivnost je u potpunosti usklađena sa Strategijom Fakulteta (Nastavni proces i sustav potpore studentima - Cilj 1.2) te Strategijom Sveučilišta (Nastavni proces i podrška studentima - Cilj 1.6). Troškovi: - Organizacija godišnjih sastanaka, događanja i radionica vezanih za suradnju s gospodarstvom i unaprjeđenje stručne prakse - Mentorska podrška i dodatne edukacije	4.000,00	0,00	4.000,00	30.09.2029.	Broj studenata koji su ostvarili najmanje 5 ECTS na studentskoj praksi	35	60	80	3.1. Unaprjeđenje studija	3. Povećanje, relevantnosti, kvalitete i učinkovitosti studiranja
16	Povećanje mobilnosti nastavnika i studenata	Izvedbena	Čl. 7, st. 9. Poticanje međunarodne mobilnosti i međunarodne međuinstitucionalne suradnje s posebnom podrškom uključivanju u mreže sveučilišta u sklopu inicijative europskih sveučilišta	Redovito informirati nastavnike i studente o mogućnostima prijava na COST akcije i ERASMUS+ natječajne mobilnosti. Informirati o partnerskim institucijama te o pravima i obvezama. Aktivnosti izravno vezane za Strategiju GRAFOS-a 2023-2027, Cilj 3.4 Jačati međunarodnu mrežu suradničkih institucija i međunarodnu prepoznatljivost istraživačkih skupina Građevinskog i arhitektonskog fakulteta, te Strategiju Sveučilišta: Cilj 3.2, zadatak 3.2.1, zadatak 3.2.4 i 3.2.5, Cilj 3.3, zadatak 3.3.2. Troškovi: - organizacija radionica vezanih za predstavljanje programa mobilnosti - izrada i tiskanje promotivnih letaka i brošura - sudjelovanje na seminarima i edukacijama vezanim za mogućnosti prijava na mreže mobilnosti.	4.400,00	0,00	4.400,00	30.09.2029.	Broj nastavnika koji sudjeluju u međunarodnoj razmjeni	20	20	30	3.3. Povećanje međunarodne visokoobrazovne suradnje	3. Povećanje, relevantnosti, kvalitete i učinkovitosti studiranja
									Broj studenata koji sudjeluju u međunarodnoj razmjeni	12	16	20	3.3. Povećanje međunarodne visokoobrazovne suradnje	3. Povećanje, relevantnosti, kvalitete i učinkovitosti studiranja
17	Provođenje aktivnosti popularizacije znanosti	Izvedbena	Čl. 7, st. 11. Popularizacija znanosti i umjetnosti	Poticanje sudjelovanja u aktivnostima popularizacije znanosti. Financiranje organizacije radionica, predavanja te prezentacije rezultata istraživanja radi približavanja znanosti društvu. Planira se sudjelovanje na godišnjim događajima popularizacije znanosti: Festivalu znanosti, MUUZA Vikendu znanosti, Technicoloom, itd. Planira se predstavljanje Fakulteta u srednjim školama u svrhu približavanja znanosti i povećanja interesa za studij građevinarstva i arhitekture. Predviđeni troškovi odnose se na troškove organiziranja radionica i drugih aktivnosti, troškove pripreme, lektoriranja i tiskanja propagandnih materijala, troškove potrošnog materijala za radionice i sl., troškove prezentacije eksperimenata i sl.	6.489,46	0,00	6.489,46	30.09.2029.	Broj aktivnosti popularizacije znanosti i umjetnosti	4	5	6	4.6. Popularizacija znanosti i umjetnosti	4. Jačanje društvene odgovornosti

Upute za popunjavanje

Unos vrste aktivnosti, aktivnosti iz Uredbe (NN 78/2023), pokazatelja rezultata te posebnih i strateških ciljeva u svim stupcima vrši se odabirom iz podajućih izbornika u svakoj ćeliji

U stupcu "Ukupna vrijednost aktivnosti" vrijednost će se popuniti automatski nakon unosa iznosa financiranja i sufinanciranja u prethodna dva stupca

Za dodavanje više aktivnosti potrebno je kopirati redove iz postojećeg predloška