

LETNI PROGRAM DELA ZA LETO 2022

FAKULTETE ZA INFORMACIJSKE ŠTUDIJE V NOVEM MESTU

Sprejet na 33. seji Senata FIŠ, dne 24. 1. 2022, in na 11. (dopisni) seji Upravnega odbora FIŠ, dne 26. 1. 2022, in sprejete spremembe na 40. (dopisni) seji Senata FIŠ, dne 4. 4. 2022, in na 16. (dopisni) seji Upravnega odbora FIŠ, dne 4. 4. 2022.

Novo mesto, april 2022

Vizitka fakultete:

Ime zavoda: Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu

Krajše ime zavoda: FIŠ

Ulica: Ljubljanska 31a

Kraj: Novo mesto

Spletna stran: www.fis.unm.si

Elektronski naslov: info@fis.unm.si

Telefonska številka: 07 373 78 84

Matična številka: 3375650000

Identifikacijska številka DDV: SI54608821

Transakcijski podračun: 01100-6000026989

Odgovorna oseba: prof. dr. Matej Makarovič, dekan

Ustanovitveni sklep: Odlok o ustanovitvi samostojnega visokošolskega zavoda Fakultete za informacijske študije v Novem mestu (Uradni list RS, št. 67/08, 17/15, 62/16, 8/19 in 36/21)

Ustanovitelj: Republika Slovenija

VSEBINA

UVOD	6
POSLOVNI NAČRT ZA LETO 2022	7
STRATEŠKO DOLGOROČNO NAČRTOVANJE	8
Poslanstvo in vizija	8
Vrednote organizacijske kulture	8
Strateške usmeritve fakultete	9
Zagotavljanje enakih možnosti spolov	9
PREDSTAVITEV VISOKOŠOLSKEGA ZAVODA	9
Splošno	9
Raziskovalno – razvojna dejavnost in mednarodna dejavnost	11
Knjižnična dejavnost	17
Organiziranost	19
Organi fakultete	19
Upravljanje in razvoj kakovosti (sistemi in procesi)	23
Materialni pogoji dela	24
Financiranje	26
Analiza okolja - SWOT analiza	26
USMERITVE IN CILJI.....	28
Zakonske in druge pravne podlage.....	28
Dolgoročni cilj.....	29
Izbrani kazalniki za področja delovanja fakultete	41
Izobraževalna dejavnost.....	41
Raziskovalna in razvojna dejavnost ter mednarodno sodelovanje	43
Interesna dejavnost študentov	44
Druga dejavnost visokošolskega zavoda.....	45
Nakup opreme v 2022.....	45
KADROVSKA POLITIKA	45
Kadrovski načrt.....	45

FINANČNI NAČRT ZA LETO 2022	48
Pojasnila finančnega načrta za leto 2022.....	49
Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov- denarni tok.....	52
Opis prihodkov FIŠ iz naslova javnih sredstev.....	53
Opis prihodkov FIŠ iz naslova tržnih dejavnosti	56
Prihodki in odhodki FIŠ po viru	57
Opis odhodkov FIŠ iz naslova javnih sredstev	58
Opis odhodkov raziskovalne dejavnosti	58
Investicije in investicijsko vzdrževanje	59
Opis odhodkov FIŠ iz naslova tržnih dejavnosti.....	59
Obrazložitev nekaterih ostalih odstopanj	59
Pojasnilo k tabeli 2.1.1 Posebni del študijska dejavnost	59
Pojasnilo znižanja postavke »drugi operativni odhodki«	59
Pojasnilo znižanja postavke »Drugi tekoči prihodki iz naslova izvajanja javne službe«	60
Pojasnilo znižanja postavke »Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna Evropske unije«	60
Izkaz računa finančnih terjatev in naložb določenih uporabnikov (po načelu denarnega toka)	60
Izkaz računa financiranja določenih uporabnikov (po načelu denarnega toka) ...	60
Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov in Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po vrstah dejavnosti.....	60
Fiskalno pravilo	61

Kazalo tabel

Tabela 1: Število vpisanih študentov po programih po študijskih letih	10
Tabela 2: Število diplomantov po letih	10
Tabela 3: Število zaposlenih in število zaposlenih v FTE.....	11
Tabela 4: Vrednotenje bibliografskih kazalcev (SICRIS)	13
Tabela 5: Projekti, ki se nadaljujejo v leto 2022.....	13
Tabela 6: Znanstveno raziskovalna in razvojna odličnost	30
Tabela 7: Odličnost študija	33
Tabela 8: Zadovoljstvo študentov	38
Tabela 9: Plan dogodkov FIŠ v 2022.....	39
Tabela 10: Kazalniki prehodnosti študentov	41
Tabela 11: Tutorstvo	42
Tabela 12: Podatki o programih, projektih, znanstvenih sestankih in konferencah	43
Tabela 13: Program interesnih dejavnosti študentov	44
Tabela 14: Prednostni cilji kadrovske politike	45
Tabela 15: Kadrovski načrt skladno s 65. členom ZIPRS2223.....	47
Tabela 16: Izvolitve v naziv	47

UVOD

Ta dokument predstavlja Letni program dela Fakultete za informacijske študije v Novem mestu za leto 2022. Namen dokumenta je celovit in pregleden prikaz planiranih aktivnosti v letu 2022. Pri pripravi je sodelovalo vodstvo in strokovne službe. Plan sta obravnavala in sprejela Senat FIŠ ter Upravni odbor FIŠ.

Predvidevamo, da bodo v letu 2022 Fakulteto za informacijske študije v Novem mestu zaznamovali naslednji dogodki in aktivnosti:

- priprava in vložitev vloge za podaljšanje akreditacije fakultete,
- vpis prve generacije študentov v 2. letnik študijskega programa 2. stopnje Podatkovne znanosti,
- pridobitev akreditacije za študijski program Uporabne avdiovizualne umetnosti VS (pogojeno s pravočasno pozitivno odločitvijo NAKVIS),
- pridobitev akreditacije za študijska programa s področij Poslovne informatike MAG in Kibernetske varnosti MAG (pogojeno s pravočasno pozitivno odločitvijo NAKVIS),
- prenova doktorskega študija s členitvijo na več smeri
- informativni dnevi in sejmi,
- strokovna ekskurzija v Bruselj in v Švico (glede na možnosti),
- izvedba računalniškega tekmovanja za dijake oz. nagradnih vprašanj,
- izvedba Zimskega tabora,
- izvedba mednarodne znanstvene konference ITIS 2022,
- so-organizacija posveta dolenjskih in belokranjskih informatikov v sodelovanju z Gospodarsko zbornico Dolenjske in Bele krajine,
- organizacija raziskovalnih seminarjev,
- izvajanje raziskovalnih, razvojnih in pedagoških projektov ter priprava novih projektnih prijav,
- izvedba delavnic s področja pedagoškega in znanstveno-raziskovalnega področja dela fakultete,
- še večji poudarek na povezovanju/sodelovanju z lokalnim okoljem, (ne)gospodarstvom, raziskovalnimi organizacijami.

POSLOVNI NAČRT ZA LETO 2022

STRATEŠKO DOLGOROČNO NAČRTOVANJE

Poslanstvo in vizija

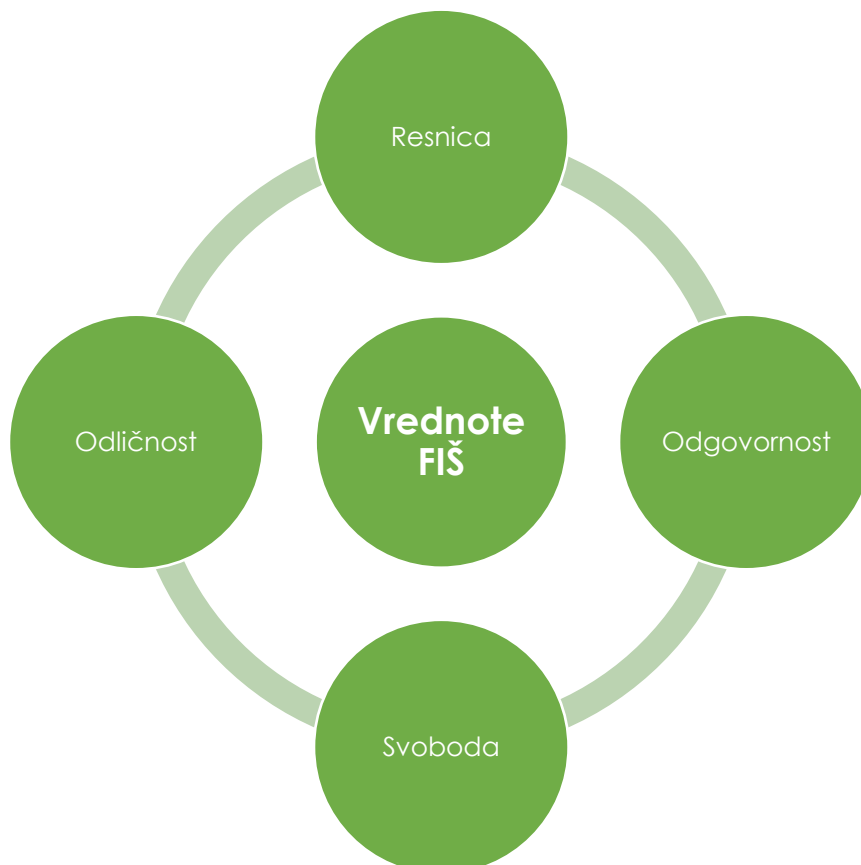
Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu (FIŠ) ima oblikovan Strateški načrt 2021-2025, v katerem so opisani poslanstvo, vizija, vrednote organizacijske kulture in strateške usmeritve fakultete za omenjeno obdobje. Strateški načrt sta potrdila Senat in Upravni odbor fakultete.

Poslanstvo in vizija fakultete se glasita:

Kot akademska ustanova in skupnost ustvarjamo in širimo interdisciplinarno znanje ter veščine za odgovorno in kreativno uporabo ter razvoj informacijskih tehnologij v različnih družbenih okoljih.

Pri uresničevanju tega poslanstva želimo biti zgled za primerljive ustanove v slovenskem in mednarodnem prostoru.

Vrednote organizacijske kulture



Strateške usmeritve fakultete

- znanstveno-raziskovalna in razvojna odličnost,
- odličnost študija,
- odličnost poslovanja in
- družbeno in okoljsko odgovorno delovanje.

Zagotavljanje enakih možnosti spolov

Senat Fakultete za informacijske študije v Novem mestu je na svoji 33. seji, dne 24. 1. 2022, sprejel Akcijski načrt enakosti spolov Fakultete za informacijske študije v Novem mestu 2021-2025, ki opredeljuje konkretne ukrepe na tem področju in spremljanje njegovih učinkov.

PREDSTAVITEV VISOKOŠOLSKEGA ZAVODA

Splošno

Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu je bila ustanovljena junija 2008 z odlokom Državnega zbora Republike Slovenije kot edina samostojna javna fakulteta.

Fakulteta izvaja sedem študijskih programov:

- visokošolski strokovni študijski program 1. stopnje Informatika v sodobni družbi,
- visokošolski strokovni študijski program 1. stopnje Računalništvo in spletne tehnologije,
- univerzitetni študijski program 1. stopnje Informatika v sodobni družbi,
- magistrski študijski program 2. stopnje Informatika v sodobni družbi,
- magistrski študijski program 2. stopnje Računalništvo in spletne tehnologije (pričetek izvedbe v študijskem letu 2020/21),
- magistrski študijski program 2. stopnje Podatkovne znanosti (pričetek izvedbe v študijskem letu 2021/22),
- doktorski študijski program 3. stopnje Informacijska družba.

Tabela 1: Število vpisanih študentov po programih po študijskih letih

Študijski programi	Študijsko leto 2020/21	Študijsko leto 2021/22	Plan za 2022/23
Informatika v sodobni družbi (VS) – redno, izredno	113	117	120
Informatika v sodobni družbi (UN) – redno, izredno	2	1	15
Računalništvo in spletne tehnologije (VS) – redno, izredno	73	77	100
Informatika v sodobni družbi (MAG)- redno, izredno	61	43	65
Računalništvo in spletne tehnologije (MAG)- redno, izredno	8	15	30
Podatkovne znanosti (MAG)- redno, izredno	-	6	15
Informacijska družba (DR) – redno, izredno	27	30	30

Tabela 2: Število diplomantov po letih

Študijski programi	Leto 2019	Leto 2020	Leto 2021	Plan za leto 2022
Informatika v sodobni družbi (VS) – redno, izredno	10	12	15	15
Informatika v sodobni družbi (UN) – redno, izredno	1	0	0	1
Računalništvo in spletne tehnologije (VS) – redno, izredno	14	4	8	14
Informatika v sodobni družbi (MAG) - redno, izredno	7	12	16	17
Računalništvo in spletne tehnologije (MAG) – redno, izredno	-	-	-	2
Podatkovne znanosti (MAG)- redno, izredno	-	-	-	-
Informacijska družba (DR)	2	1	1	2

Tabela 3: Število zaposlenih in število zaposlenih v FTE

	Število na dan 31.12.2019	FTE na dan 31.12.2019	Število na dan 31.12.2020	FTE na dan 31.12.2020	Število na dan 31.12.2021	FTE na dan 31.12.2021
Število vseh zaposlenih	55	36,6	53	31,4	49	29,63
Visokošolski učitelji in sodelavci (plačna skupina D, H in dekan B)	45	27	44	22,8	40	24,19
Strokovni sodelavci v FTE (plačna skupina J)	10	9,6	9	8,6	9	5,44

Raziskovalno – razvojna dejavnost in mednarodna dejavnost

Raziskovalna in razvojna dejavnost je na Fakulteti za informacijske študije v Novem mestu močno interdisciplinarno usmerjena, predvsem v smislu iskanja računalniških oz. informacijskih rešitev za družbene, poslovne, tehniške, matematične in druge izzive. Samo raziskovalno dejavnost izvajamo skozi štiri ključna raziskovalna področja, in sicer:

- 1) računalništvo in informacijski sistemi, kjer raziskujemo v različnih smereh aplikativne informatike in visokozmogljivega računalništva, vključno z modeliranjem družbenih in poslovnih procesov,
- 2) kompleksni sistemi, kjer se ukvarjamo z analizo in modeliranjem kompleksnih sistemov v naravi, družbi in tehniki ter se močno zanašamo na računalniške simulacije,
- 3) teorija grafov, optimizacija in algoritmi, kjer razvijamo matematična orodja in pristope, ter
- 4) razvojni, ekonomski in drugi družbeni izzivi, kjer na teoretični in empirični ravni preučujemo socio-kulturne, politične in ekonomske procese ter razvijamo nove metodološke pristope za obravnavo teh problemov.

Čeprav ima vsako zgoraj omenjeno področje interno raziskovalno dinamiko, se trudimo in močno spodbujamo interdisciplinarno sodelovanje med področji. V prihodnjih letih nameravamo nadaljevati v zgoraj omenjenih smereh, z močnejšim poudarkom na interdisciplinarnem povezovanju. Namreč, kljub precejšnji izzivnosti glede na raznovrstnost naših področji, ocenjujemo, da ima interdisciplinarno

raziskovanje na naši fakulteti veliko potenciala, ker je povezovanje raznih disciplin lažje na manjši fakulteti kot je FIŠ.

Naše raziskovanje podpira superračunalnik Trdina, pridobljen v letu 2019 v okviru projekta HPC RIVR. Pridružil se je predhodnemu visoko zmogljivemu računalnik Rudolf.

Poleg vrhunskih raziskovalnih dosežkov smo aktivni pri prijavljanju raziskovalnih projektov na domačih in mednarodnih razpisih ter prijavljanju aplikativnih projektov. V letu 2021 smo oddali kar 36 prijav projektovnih predlogov. Izvedli smo 12. mednarodno znanstveno konferenco ITIS (International Conference on Information Technologies and Information Society), ki je postala prepoznan regionalni forum za naša raziskovalna področja ter močno orodje širjenja omrežja naših partnerjev in sodelavcev.

Veliko pozornost se namenja usposabljanju mladih raziskovalcev, katerim nudimo motivacijsko raziskovalno okolje, vrhunske infrastrukturne pogoje za delo in sodelovanje pri najzahtevnejših projektovnih nalogah.

Organizacijsko se raziskovalno-razvojna dejavnost se izvaja v okviru štirih raziskovalnih skupin:

- 1) Laboratorij za sisteme za podporo odločanju (vodja:izr. prof. dr. Rodič Blaž),
- 2) Laboratorij za kompleksne sisteme in podatkovne znanosti (vodja:izr. prof. dr. Zoran Levnjajić),
- 3) Jean Monet center odličnosti »Inovacije in tehnologije v regionalnem razvoju« (vodja: prof. dr. Borut Rončević),
- 4) Inštitut za medijske platforme (vodja:izr. prof. dr. Tea Golob).

FIŠ je tudi partner Konzorcija za prenos tehnologij med javnimi raziskovalnimi organizacijami in med gospodarstvom (KTT). Namen KTT je, da postanejo že razvite tehnologije širši javnosti in gospodarskim subjektom bolj dostopne, torej da se podrobneje predstavi dejavnosti prenosa znanja in tehnologij, aktivnosti konzorcija in partnerjev, združi vse deležnike pri procesu prenosa znanja in tehnologij in ponudi skupen pregled ponudbe slovenskih JRO za podjetja. Na FIŠ s tem namenom deluje Pisarna za prenos znanja in tehnologij (TTO FIŠ).

V evidenci SICRIS je bilo na dan 30. 12. 2021 pri Fakulteti za informacijske študije v Novem mestu registriranih 35 raziskovalcev, 5 mladih raziskovalcev in 5 strokovnih sodelavcev.

Tabela 4: Vrednotenje bibliografskih kazalcev (SICRIS)

Upoš. tč.	A''	A'	A1/2	CI10	CI _{max}	h-indeks	A1	A3
19525,95	2121,72	7996,72	12020,96	9474	933	42	62,78	15,99

Podatki za zadnjih 5 let (citati za zadnjih 10 let) na dan 28.12.2021; A3 za obdobje 2016-2020

Vir: SICRIS

https://www.sicris.si/public/jqm/org.aspx?lang=slv&opdescr=search&opt=2&subopt=500&code1=org&code2=auto&psize=10&hits=1&page=1&count=1&id=3583&slng=slv&search_term=2784&order_by=

Tabela 5: Projekti, ki se nadaljujejo v leto 2022

Zap. št.	Naziv projekta	Sofinancer	Obdobje trajanja projekta
1	Raziskovalni program - Kompleksna omrežja	ARRS	01.01.2013 - 31.12.2022
2	Infrastrukturni program - Spletna podpora pripravi projektnih predlogov - S4P	ARRS	01.03.2013 - 31.12.2027
3	Barvanja, dekompozicije in pokritja grafov	ARRS	01.07.2019 - 30.06.2022
4	Spodbujanje družbene in okoljske trajnosti: Raziskovanje in predvidevanje odgovornega delovanja v Sloveniji	ARRS	01.07.2019 - 30.06.2022
5	Sinergijska integracija kvantitativne sociologije in STEM področij za razreševanje kritične družbene dileme: Prepoznavanje univerzalnosti v družbenih pojavih: primeri cepljenja, migracij in korupcije	ARRS	01.10.2021 - 30.09.2024
6	Modeliranje vpliva lastnosti posameznikov in omrežja na diseminacijo lažnih novic v socialnem omrežju	ARRS	01.10.2021 - 30.09.2024
7	Prirejanja in barvanja povezav v kubičnih grafih	ARRS	01.10.2021 - 30.09.2024
8	Nadzorni sistem vodenja za celostno optimizacijo delovanja čistilnih naprav za čiščenje odpadnih voda	ARRS	01.10.2021 - 30.09.2024
9	Mladi raziskovalec v 2017 – Lesar	ARRS	01.03.2018 - 22.07.2023
10	Mladi raziskovalec v 2019 – Štorgel	ARRS	01.10.2019 - 30.09.2023
11	Mladi raziskovalec v 2019 – Joksimović	ARRS	15.11.2019 - 14.11.2023

12	Mladi raziskovalec v 2020 – Mostek	ARRS	01.10.2020 - 30.09.2024
13	Razvoj modela pametnega javnega potniškega prometa v mestni občini Novo mesto / Raziskovalci-2.1	MIZŠ	01.04.2019 - 31.03.2022
14	Pisarna za prenos znanja in tehnologij	MIZŠ	01.10.2017 - 30.06.2022
15	National Competence Centres in the framework of EuroHPC / EUROCC	EU	01.09.2020 - 31.08.2022
16	Applied Data Science Educational Ecosystem / ADSEE (Erasmus + KA2)	EU	04.11.2019 - 03.04.2022
17	FIS NODE for Transition from the Linear to the Circular Economy / Erasmus+ Jean Monnet Module	EU	01.01.2022 - 31.12.2025
18	Technology and Innovation Communities 2030 / Erasmus+ Jean Monnet Module	EU	01.01.2022 - 31.12.2025
19	Erasmus+ KA103 2019	EU	01.06.2019 - 31.05.2022
20	Erasmus+ KA107 2019	EU	01.08.2019 - 31.07.2022
21	Erasmus+ KA103 2020	EU	01.06.2020 - 31.05.2022
22	Erasmus+ KA131-HED 2021	EU	01.09.2021 - 31.10.2023
23	Inovativne in prožne oblike poučevanja in učenja	MIZŠ	01.10.2018 - 30.09.2022
24	Mobilnost slovenskih visokošolskih učiteljev 2018-2021	MIZŠ	01.09.2018 - 30.06.2022
25	Krajša in daljša gostovanja tujih strokovnjakov in visokošolskih učiteljev na slovenskih visokošolskih zavodih v letih 2019-2022	MIZŠ	01.10.2019 - 30.06.2022
26	ITIS 2022	trg	01.02.2021 - 30.11.2022

Laboratorij za sisteme za podporo odločanju

Raziskovalno delo v Laboratoriju za sisteme za podporo odločanju je usmerjeno v razvoj novih paradigem in rešitev na področju sistemov za podporo odločanju (DSS - *decision support systems*), t.j. na področju modeliranja in simulacije organizacijskih in družbenih sistemov z metodologijami agentnega modeliranja (ABM – *agent based modelling*), diskretne dogodkovne simulacije (DES – *discrete event simulation*) in systemske dinamike (SD – *system dynamics*) ter večkriterijskega odločitvenega modeliranja (MCDM – *multicriteria decision modelling*). Pričakujemo, da bodo rezultati naših raziskav predstavljali nove in originalne rešitve in orodja na področju modeliranja družbenih pojavov in sistemov na področju migracij, širjenja lažnih novic ter vedenja

potrošnikov ter modeliranja in optimizacije procesov na področju logistike, proizvodnje in storitev. Razvijamo projekte modeliranja človeških migracij, modeliranja širjenja lažnih novic v socialnih omrežjih, modeliranja politik na področju regulacije drog in odločitvene metode za podporo načrtovanja investicij v infrastrukturna omrežja.

Aplikativno delo je usmerjeno v razvoj rešitev modeliranja in optimizacije procesov na področju proizvodne logistike ter informacijskih rešitev za podporo lokalne trajnostne oskrbe in kratkih preskrbovalnih verig.

Svoj interdisciplinarni pristop in metodologijo razvijamo v sodelovanju z vodilnimi raziskovalci iz različnih področij in raziskovalnimi ustanovami iz Slovenije, EU in ZDA.

Nova znanja prenašamo v pedagoško delo na dodiplomskih in podiplomskih študijskih programih FIŠ v okviru predmetov s področja informatike, računalništva, ter sistemov za podporo odločanju (metode večkriterijskega odločitvenega modeliranja ter modeliranja in simulacije).

Laboratorij za kompleksne sisteme in podatkovne znanosti

Poslanstvo Laboratorija za kompleksne sisteme in podatkovne znanosti (CODLAB) je doseganje znanstvene odličnosti v temeljnih in aplikativnih raziskavah na širšem področju naravnih in družbenih kompleksnih sistemov in podatkovnih znanosti oz. podatkovnih tehnologij. Raziskovalno in aplikativno se ukvarja s tehnologijami za zbiranje, obvladovanje in analizo podatkov, kjer pristopi vezani na teorijo kompleksnih omrežij igrajo ključno metodološko (in do neke mere vsebinsko) vlogo. Specifično, glavne teme vključujejo inverzne probleme v teoriji omrežij (zaznavanje skritega omrežja iz dostopnih podatkov), modeliranje dinamike omrežij ter modeliranje kompleksnih pojavov v naravi, družbi in tehnologij. Novejše teme vključujejo tudi računsko modeliranje sodobnih spletnih fenomenov, kot je t. i. crowdsourcing. Prihodnje planiramo vključiti tudi eksperimentalni del v preučevanje družbenih pojavov, v sodelovanju s skupinami, ki imajo tovrstne možnosti.

CODLAB interdisciplinarno sodeluje z domačimi in tujimi raziskovalnimi centri, ki vključujejo tako družboslovne, naravoslovne in tehnične znanstvene skupine in centre. Poleg samega raziskovalnega dela je Laboratorij aktiven tudi v iskanju raziskovalnih sredstev na domačem in mednarodnem nivoju. Trenutno v CODLABU poteka več domačih in mednarodnih projektov. CODLAB je tudi zelo aktiven v organizaciji in izvedbi vsakoletne mednarodne konference ITIS.

Jean Monnet center odličnosti »inovacije in tehnologije v regionalnem razvoju«

Znanstveno-raziskovalno delo inštituta temelji na kvalitativnih, kvantitativnih in mehkosistemskih analizah tehnoloških in inovacijskih procesov in dejavnikov na različnih nivojih, od organizacije, pa do lokalnega, regijskega, nacionalnega in transnacionalnega inovacijskega sistema. V tem okviru posebno pozornost namenjamo vidikom informacijsko-komunikacijskih tehnologij, industrijskih simbiotskih omrežij in intelektualne lastnine. Pri znanstveno-raziskovalnem delu uporabljamo konceptualne okvire in metodologije iz področja družboslovja, ekonomije in informatike. Uporabljeni pristopi povezujejo in nadgrajujejo teoretske koncepte in metodologije posamičnih disciplin.

Cilj delovanja inštituta je presegati obstoječo fragmentacijo znotraj in med posamičnimi disciplinami, ter tudi med širšimi disciplinarnimi področji ter presegati razmik med akademskimi inštitucijami in ciljnim skupinami v gospodarstvu, razvojni politiki na različnih nivojih in zainteresirani civilni družbi. V okviru inštituta razvijamo tako temeljno znanstveno raziskovanje, katerega namen je prispevati k novemu znanju o pogojih uspešnega (tehnološkega) inoviranja v okviru inovacijskih in industrijskih omrežij, kot tudi aplikativne narave. Te vključujejo eksperimentalne in ekspertne projekte ter izvajanje nalog za potrebe gospodarstva, državnih organov, organov lokalne samouprave, mednarodnih ustanov, nevladnih organizacij in drugih uporabnikov ter za strokovno in druge javnosti.

Ta raziskovalna enota je od Evropske unije pridobila prestižni naziv Jean Monnet Center odličnosti za inovacije in tehnologije v regionalnem razvoju (2017-2020). V okviru inštituta deluje tudi pisarna za razvoj tehnologij, ki je sofinancirana iz kohezijskih sredstev. Na inštitutu poteka večje število projektov, ki so v večini financirani iz Evropske unije. V letu 2021 bomo nadaljevali z zastavljenimi usmeritvami in v sodelovanju s partnerji iz gospodarstva, iz akademske sfere, z razvojnimi agencijami in s civilno družbo razvijali nove projektne ideje.

Inštitut za medijske platforme

Področje medijev kot sredstev množičnega komuniciranja doživlja v zadnjih letih korenite spremembe. Na eni strani imamo vzpon t. i. novih medijev v obliki družbenih omrežij, katerih vpliv na stališča in ravnanja ljudi se močno povečuje. Na drugi strani pa se spreminja sam način produkcije medijskih vsebin, ki se odraža v vedno večji interaktivnosti in zmanjševanju razlik med posameznimi komponentami in vlogami v procesu tozadevne produkcije. To področje je vzorčen primer interdisciplinarnosti, kjer

so za ustvarjanje vsebin potrebna znanja in kompetence s področij družboslovja, tehnike, umetnosti itd. Inštitut za medijske platforme od leta 2019 sodeluje v okviru temeljnega raziskovalnega projekta *Spodbujanje družbene in okoljske trajnosti: Raziskovanje in predvidevanje odgovornega delovanja v Sloveniji (J5-1788)* (financer: ARRS).

Predmet preučevanja Inštituta za medijske platforme so vsebine novih medijev, njihovi ustvarjalci in orodja, s pomočjo katerih poteka njihova produkcija. Zajema tehnične in vsebinske vidike njihovega delovanja, katere obravnava na način, da predpostavlja njihovo vzajemno odvisnost. Njihovo delo je usmerjeno v iskanje aplikativnih rešitev, poleg tega pa bo lahko služilo tudi kot podlaga za oblikovanje novih študijskih programov.

V tej luči se je v letu 2020 v tematske usmeritve inštituta začelo vključevati vsebine vezane na študijski program Digitalna umetnost, ki je še v procesu akreditacije. Umetnost je v sodobnem digitaliziranem svetu visokotehnološkega razvoja pogosto vezana na nove predstavnostne medije, ki lahko približajo umetniško izražanje širši publiki. Slednje zahteva po eno strani poznavanje razvoja medijev kot prenašalcev sporočil, po drugi strani pa tudi poglobitev v raziskovanje razvoja in pomena umetniških vsebin, ki nastajajo ob upoštevanju novih digitalnih svetov.

Knjižnična dejavnost

Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu ima knjižnico na lokaciji na Ljubljanski cesti 31A, 8000 Novo mesto, kjer si deli gradivo s knjižnico Fakultete za uporabne družbene študije. Svojim uporabnikom knjižnica v celoti trenutno nudi 16.296 temeljnih in novejših knjig, referenčno gradivo in ostalo neknjižno gradivo, urejeno po osnovnih vsebinskih skupinah, od tega je 6.460 enot v knjižnici v Novem mestu, 7.723 enot v Novi Gorici ter 2.113 enot v Ljubljani.

Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu je lastnica 3.531 enot gradiva (3.234 knjižnega gradiva). Na voljo so tudi podatkovne baze člankov (Scopus, Proquest, Science Direct), izvlečkov in drugih besedil v polnem formatu (PDF), do katerih lahko uporabniki dostopajo z uporabniškim imenom in geslom prek oddaljenega dostopa tudi od doma.

Predvidena obvezna študijska literatura in priporočljiva študijska literatura je študentom brezplačno dostopna v knjižnici in v elektronski obliki tudi v spletni učilnici Moodle.

Študentom iz Novega mesta je dostop do gradiva v Novi Gorici omogočen preko FIŠ-eve bibliotekarke, ki poskrbi, da želeno gradivo hitro pride do študenta. Prenos poteka ali po pošti ali po delavcih fakultete, ki dnevno potujejo iz Nove Gorice v Novo mesto ali obratno.

V knjižnici je računalnik namenjen za iskanje gradiva po knjižničnem katalogu, za brskanje po internetu, itd.

Glavne naloge knjižnice so:

- skrb za fond, ki zajema: priprava predlogov za nakup literature, nabava in dopolnjevanje knjižnega in ne knjižnega gradiva, (monografskih in serijskih publikacij, elektronskih virov),
- inventarizacija in oprema gradiva (ovijanje gradiva v folije za zaščito, lepljenje ustreznih nalepk za evidentiranje izposoje, žigosanje gradiva), katalogizacija gradiva – prevzemanje zapisov iz COBIB-a in urejanje in postavitve gradiva po tematiki,
- priprava, vnos in vodenje bibliografij raziskovalcev,
- izposoja na dom ter medknjižnična izposoja gradiva,
- referenčno delo (svetovanje bralcem in posredovanje informacij o gradivu in informacijskih virih, pomoč pri iskanju gradiva v katalogu, po informacijskih virih in v knjižnici),
- izvajanje predstavitev knjižnice,
- izobraževanje študentov - iskanja po podatkovnih bazah in Cobiss-u za študente,
- urejanje spletne strani knjižnice,
- uvajanje in pomoč uporabnikom pri iskanju informacij po podatkovnih zbirkah in ostalih informacijskih virih,
- pregled diplomskih, magistrskih del ter doktorskih disertacij z antiplagiatorskim programom,
- vnos zaključnih del v repozitorij Revis (Repozitorij samostojnih visokošolskih in višješolskih izobraževalnih organizacij), kjer je večina del dostopnih v e-obliki,
- administrativno delo (izdelava planov, poročil, statistik, preglednic, izpisov, inventura, vodenje evidenc, hranjenje in arhiviranje dokumentov, opravljanje tehničnega dela v zvezi z odpravo pisemskih pošilk, prenašanje pošte, sodelovanje pri projektih),

Delo knjižnice je zlasti prilagojeno potrebam študentov. Z uvodnimi predstavitvami knjižnice ter predstavitvami iskanja po COBISS-u in podatkovnih bazah pri posameznih predmetih, študente seznanimo z delovanjem knjižnice, osnovnimi storitvami in z vsem ostalim kar knjižnica nudi.

Število knjižničnih enot se je skozi leta povečevalo, vendar v okviru finančnih omejitev. V letu 2022 planiramo povečanje knjižničnih enot na cca. 3.700 knjižničnih enot. Prav tako ima knjižnica čez poletje (julij, avgust) 2022 v planu pregled in ureditev gradiva v prostem pristopu ter ureditev vsebin na spletni strani knjižnice.

Organiziranost

Dekan zastopa, vodi in predstavlja fakulteto ter je strokovni in poslovodni vodja, ki vodi izobraževalno, znanstveno-raziskovalno in razvojno delo na podlagi zakona, Odloka o ustanovitvi FIŠ in Statuta Fakultete za informacijske študije v Novem mestu ter odgovarja za zakonitost.

Dekanat

Dekan Fakultete za informacijske študije v Novem mestu je od 1. 10. 2020 prof. dr. Matej Makarovič.

Prodekanja za izobraževanje je doc. dr. Katarina Rojko.

Prodekanja za znanstveno-raziskovalno delo je doc. dr. Nuša Erman.

Skladno s Statutom Fakultete za informacijske študije v Novem mestu (U. I. RS št. 51/21) je mandat novoizvoljenega dekana in prodekanov 4 leta.

Organi fakultete

Upravni odbor Fakultete za informacijske študije v Novem mestu

Upravni odbor sestavljajo:

- trije predstavniki ustanovitelja: Domen Fink, dr. Tomaž Čegovnik, Franc Klobučar;
- štirje predstavniki FIŠ (od tega trije iz vrst delavcev, ki opravljajo visokošolsko dejavnost-visokošolski učitelji, znanstveni delavci in visokošolski sodelavci): prof. dr. Borut Rončević, prof. dr. Matevž Tomšič, doc. dr. Urška Fric in Maruša Umbrecht - predstavnica nepedagoških delavcev FIŠ);
- predstavnik študentov: Romana Kamenik;
- predstavnik delodajalcev: Tomaž Kordiš (direktor Gospodarske zbornice Dolenjske in Bele Krajine).

Mandat: 4 leta od dneva ustanovitvene (konstitutivne) seje.

Akademski zbor Fakultete za informacijske študije v Novem mestu

Akademski zbor fakultete sestavljajo vsi visokošolski učitelji, znanstveni delavci, visokošolski in raziskovalni sodelavci, ki v tekočem študijskem letu opravljajo pedagoško ali znanstveno-raziskovalno delo na podlagi pogodbenega razmerja s fakulteto. Pri delu Akademskega zbora fakultete sodelujejo tudi predstavniki študentov fakultete in drugi delavci, ki so zaposleni v dekanatu in strokovnih službah FIŠ.

Predsednik Akademskega zbora fakultete je prof. dr. Riste Škrekovski, podpredsednica je izr. prof. dr. Biljana Mileva Bashkoska.

Senat Fakultete za informacijske študije v Novem mestu

Senat FIŠ je strokovni organ fakultete. Člani Senata FIŠ so od 8. 10. 2020 dalje:

prof. dr. Matej Makarovič, dekan,

prof. dr. Borut Rončević,

prof. dr. Matevž Tomšič,

prof. dr. Riste Škrekovski,

izr. prof. dr. Blaž Rodič,

izr. prof. dr. Zoran Levnajčić,

izr. prof. dr. Biljana Mileva Boshkoska,

doc. dr. Boštjan Delak,

doc. dr. Katarina Rojko,

doc. dr. Nuša Erman,

doc. dr. Urška Fric.

Člani Senata FIŠ kot predstavniki študentov: Jelena Joksimović, Janez Bučar, Romana Kamenik in Žiga Šume.

Komisije Senata FIŠ:

Komisija za študijske in študentske zadeve (KŠŠZ)

Predsednica (po funkciji): prodekanja za izobraževanje doc. dr. Katarina Rojko

Člana: izr. prof. dr. Blaž Rodič, študent: Janez Bučar

Komisija za znanstveno-raziskovalno delo (KZRD)

Predsednik (po funkciji): prodekanja za znanstveno-raziskovalno delo doc. dr. Nuša Erman

Člana: prof. dr. Borut Rončević, izr. prof. dr. Zoran Levnajić (Vodja doktorske šole je član komisije po položaju)

Komisija za kakovost in evalvacije (KKE)

Predsednik KKE: doc. dr. Urška Fric

predstavnik visokošolskih učiteljev (prodekanja za izobraževalno dejavnost): doc. dr. Katarina Rojko

predstavnik znanstvenih sodelavcev: prof. dr. Borut Rončević

predstavnik visokošolskih sodelavcev: asist. Robi Brglez

predstavnik strokovnih služb: Maruša Umbreht

predstavnik zainteresirane javnosti: mag. Nina Šab

Predstavnica študentov: Janez Bučar

Komisija za izvolitve v nazive (KIN)

Predsednik: prof. dr. Matej Makarovič (dekan je predsednik komisije po funkciji),

njegov namestnik: izr. prof. dr. Zoran Levnajić

Člana: prof. dr. Riste Škrekovski; njegov namestnik: izr. prof. dr. Biljana Mileva Boshkoska in prof. dr. Matevž Tomšič; njegov namestnik: izr. prof. dr. Borut Lužar

Komisija za mednarodne mobilnosti (KMM)

Predsednica: doc. dr. Katarina Rojko

Predstavnik visokošolskih učiteljev: prof. dr. Borut Rončević

Predstavnici strokovnih služb: Maruša Umbreht in Anja Dular

Komisija za disciplinsko odgovornost zaposlenih (KDZ)

Predsednik iz vrst pedagoških sodelavcev: prof. dr. Matevž Tomšič, namestnica doc. dr. Urška Fric

Predstavnik raziskovalcev: prof. dr. Riste Škrekovski, namestnica izr. prof. dr. Tea Golob

Predstavnik strokovnih sodelavcev: Klara Pajić, namestnica Maruša Umbreht

Komisija za disciplinsko odgovornost študentov (KDŠ)

Prof. dr. Matej Makarovič – predsednik po funkciji; namestnik izr. prof. dr. Zoran Levnajić

izr. prof. dr. Borut Lužar - predstavnik visokošolskih učiteljev; namestnica izr. prof. dr. Biljana Mileva Boshkoska;

doc. dr. Urška Fric - predstavnica visokošolskih učiteljev; namestnik doc. dr. Victor Cepoi.

Jelena Joksimović in Janez Bučar – predstavnika študentov.

Komisija za priznanja:

Izr. prof. dr. Blaž Rodič – predsednik;

doc. dr. Urška Fric – predstavnica iz vrst visokošolskih učiteljev;

asist. Irena Mostek – predstavnica iz vrst visokošolskih sodelavcev;

Klara Pajić – predstavnica iz vrst strokovnih sodelavcev;

Jelena Joksimović – predstavnica študentov.

Komisija za etičnost raziskovanja (KER)

doc. dr. Urška Fric – predsednica

izr. prof. dr. Borut Lužar – namestnik predsednice

izr. prof. dr. Biljana Mileva Boshkoska – članica

doc. dr. Nuša Erman – članica

Jelena Joksimović – predstavnica študentov

Študentski svet FIŠ (2021/2022):

Žiga Šume, absolvent VS – predsednik Študentskega sveta in po funkciji študent prodekan

Romana Kamenik, študentka 2. letnika VS - podpredsednica ŠS FIŠ

Ostali člani:

Janez Bučar, študent 2. letnika VS

Gregor Janez Grajzar, študent 3. letnika VS

Jelena Joksimović, študentka 3. letnika DR

Mateja Lesar, absolventka DR

Žiga Žlogar, študent 3. letnika VS

Predstojnik oddelka za doktorski študij:

izr. prof. dr. Zoran Levanjić

Vodja HPC Centra:

izr. prof. dr. Biljana Mileva Boshkoska

Upravljanje in razvoj kakovosti (sistemi in procesi)

Komisija za kakovost in evalvacije (v nadaljevanju: KKE) vključuje vse ključne deležnike fakultete, med drugim predstavnike visokošolskih učiteljev, raziskovalcev, študentov in gospodarstva. Z namenom uresničevanja svojih nalog, se bo KKE v letu 2022 sestajala na rednih sejah, ki bodo zaradi epidemije koronavirusa SARS-CoV-2 (COVID-19) pretežno potekale preko videokonferenčnih orodij, po umiritvi razmer pa v živo. Po potrebi se bo KKE sestajala tudi na korespondenčnih sejah.

Ključne naloge KKE v letu 2022 bodo:

- 1) usklajevanje, načrtovanje, izvajanje in nenehno izboljševanje aktivnosti na področju celovitega obvladovanja kakovosti sistema vodenja FIŠ, njegovih študijskih programov ter znanstveno-raziskovalnega in razvojnega dela,
- 2) zagotavljanje, da so procesi, potrebni za sistem vodenja kakovosti, vzpostavljeni, se izvajajo in vzdržujejo,
- 3) poročanje Senatu in kolegiju dekana FIŠ o delovanju sistema vodenja kakovosti in kakršni koli potrebi za njegovo izboljševanje,
- 4) zagotavljanje dvigovanja zavesti o zahtevah deležnikov, posebej pa odjemalcev (študenti, naročniki) FIŠ,
- 5) koordinacija in izvajanje letne samoevalvacije (samoevalvacijsko poročilo in analize študentskih anket – kvantitativne in kvalitativne),
- 6) obveščanje izvajalcev predavanj in vaj o prejetih ocenah študentskih anket za preteklo študijsko leto,
- 7) opravljanje strokovnega dela v zvezi z načrtovanjem, oblikovanjem ter obvladovanjem dokumentacije sistema vodenja kakovosti FIŠ (kritična ocena obstoječih notranjih aktov, poročil o delu in načrtov dela FIŠ, predhodni pregled in ocena z vidika kakovosti na novo predlaganih pravilnikov, ipd.),
- 8) podajanje predlogov za nenehno izboljševanje sistema vodenja kakovosti,
- 9) spodbujanje uvajanja načel celovite kakovosti pri delu celotnega osebja in študentov FIŠ.

KKE bo skupaj z ostalimi akterji in deležniki redno spremljala in obravnava ključne procese in dogodke v sistemu zagotavljanja in izboljševanja kakovosti predvsem pedagoškega dela na FIŠ kot glavne dejavnosti fakultete.

Vodstvo fakultete bo posebno pozornost posvečalo spremljanju dosežkov na vseh področjih delovanja FIŠ (izobraževanje, znanstveno-raziskovalno delo, publiciranje,

svetovanje, upravljanje) z vidika kakovosti in načrtovanih kazalnikov. V letu 2021 je bil namreč sprejet nov Strateški načrt za obdobje 2021–2025.

Dekan bo v prvem kvartalu leta 2022 izvedel Osebne letne razgovore (OLR) z vsemi zaposlenimi na FIŠ na podlagi s strani zaposlenih izpolnjenih obrazcev in postopkov, ki so ustaljeni na podlagi izkušenj pridobljenih v prejšnjih letih. Pričakujemo, da bodo tako kot do sedaj, ocene za delo v preteklem letu, ki jih bodo zaposleni prejeli in z njimi bili seznanjeni, postale pomemben smerokaz za izboljševanje njihovega dela in doprinos k zvišanju skupne kakovosti dela celotne fakultete.

Z namenom ugotavljanja: a) uresničevanja poslanstva in vrednot FIŠ v vsakdanji praksi, b) zadovoljstva zaposlenih pri delu, ki pomembno vpliva na njihovo delovno učinkovitost, c) zadovoljstva z vzdušjem in medsebojnimi odnosi v organizaciji in d) pripravljenosti na uspešno uvajanje organizacijskih sprememb, se bo izvedlo anketiranje na podlagi vprašalnika za merjenje zadovoljstva zaposlenih na FIŠ. Celoten proces bodo spremljali dekan, KKE, kolegij dekana in Senat FIŠ.

V okviru sistema upravljanja s kakovostjo na FIŠ, bo KKE v prvem polletju 2022 pripravila osnutek Samoevalvacijskega poročila za leto 2021, ki bo prvotno v presojo posredovan kolegiju dekana in Študentskem svetu kot predstavniku enega ključnih deležnikov fakultete. Na podlagi njihovih morebitnih pripomb ter predlogov za spremembe in dopolnitve, bo KKE sestavila končni predlog Samoevalvacijskega poročila in ga posredovala v razpravo in sprejem Senatu FIŠ na njegovo naslednjo redno sejo. Po sprejetju na Senatu bo le-to posredovano Akademskemu zboru in Študentskemu svetu ter objavljeno na spletni strani FIŠ. S tem bo Samoevalvacijsko poročilo postalo dostopno notranjim in zunanjim deležnikom fakultete ter akademski in širši javnosti.

Materialni pogoji dela

Prostorski pogoji in oprema

Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu je v letu 2015 izvedla selitev v okviru investicijskega projekta »Pridobitev novih prostorov za FIŠ«. Operacijo sta delno financirala Evropska unija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj ter Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport. Operacija se je izvajala v okviru Operativnega

programa krepitve regionalnih razvojnih potencialov v obdobju 2007-2013, razvojne prioritete: »Gospodarsko-razvojna infrastruktura«, prednostne usmeritve: »Izobraževalno-raziskovalna infrastruktura«. Fakulteta tako deluje v stavbi na naslovu Ljubljanska cesta 31a, 8000 Novo mesto, kjer uporablja 1.168,00 m² bruto tlorisne površine, samo zemljišče, kjer je locirana nepremičnina pa obsega 2.005 m². Fakulteta ima na voljo sodobne prostore, in sicer:

1. PRITLIČJE: knjižnica, čitalnica, strežniška soba, velika predavalnica (96 oseb), predavalnica (40 oseb), računalniška predavalnica (35 oseb), moški, ženski in wc za invalide).
2. NADSTROPJE: referat, predavalnica (58 oseb), predavalnica (40 oseb), računalniška predavalnica (35 oseb), laboratoriji, moški in ženski wc.
3. MANSARDA: dekanat, pisarne strokovnih služb, pisarne za raziskovalce in profesorje, sejna soba (20 oseb) čajna kuhinja, moški in ženski wc za zaposlene.

Prostori so sodobno opremljeni (računalniki, televizorji, DLP projektorji, sobni mobilni videokonferenčni sistem, mrežna oprema, diski, zasloni, tiskalniki in druga oprema...). Fakulteta ima tudi superračunalnik, ki ga poganja 700 procesorskih jeder, ima 4TB DDR3 RAM spomina, za podatke je na voljo 100 TB diskovnih kapacitet. Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu je v letu 2018 uredila povezavo neposredno na optično hrbtenično omrežje Arnesa - Akademske in raziskovalne mreže Slovenije. Povezava omogoča simetrično hitrost dostopa do svetovnega spleta s hitrostjo 110 Gb/s. Neposredna povezava je bila omogočena v okviru razvojnega stebra financiranja (razvojnih ciljev za obdobje 2018-2020) in bo pripomogla k izboljšanju kakovosti izobraževalnega procesa in raziskovalnega dela preko izboljšanja delovanja osnovne infrastrukture

Fakulteta ima opremljeno eno predavalnico z interaktivno pametno tablo ter eno z videokonferenčnim sistemom. Prav tako je Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu v letu 2019 izvedla nakup dodatne strežniške in omrežje opreme v okviru projekta »Nadgradnja nacionalnih raziskovalnih infrastruktur - HPC RIVR«. Operacija se izvaja v okviru Operativnega programa za izvajanje evropske kohezijske politike v obdobju 2014-2020. Ta oprema raziskovalcem in študentom na fakulteti omogočila hitrejši in boljši dostop do nacionalne HPC raziskovalne opreme. V projektu sodeluje tudi Univerza v Mariboru ter IZUM - Institut informacijskih znanosti. Superračunalnik Trdina poganja 536 jeder in 3.5TB DDR4 RAM, zmore 11.2 Tflop računske moči, za podatke je na voljo 431 TB diskovnih kapacitet.

Financiranje

Izvajanje rednega dodiplomskega študijskega programa Informatika v sodobni družbi in magistrskega študijskega programa Informatika v sodobni družbi je financirano s sredstvi iz državnega proračuna za študijsko dejavnost. V študijskem letu 2020/21 smo pričeli izvajati tudi redni magistrski študijski program Računalništvo in spletne tehnologije, medtem ko smo v študijskem letu 2021/22 pričeli tudi z izvajanjem rednega magistrskega študijskega programa Podatkovne znanosti. S študijskim letom 2022/23 namerava fakulteta prvič razpisati redni študij tudi na študijskem programu prve stopnje Računalništvo in spletne tehnologije ter povečati število razpisanih rednih vpisnih mest na magistrskih študijskih programih Računalništvo in spletne tehnologije ter Podatkovne znanosti, za kar potrebuje dodatna javna sredstva.

Vsi omenjeni študijski programi se izvajajo tudi kot izredni študij, ki se financira iz šolnin na osnovi cenika fakultete.

Izvajanje študijskega programa tretje stopnje Informacijska družba se financira iz šolnin s pomočjo sofinanciranja v skladu z Uredbo o sofinanciranju doktorskega študija (Uradni list RS, št. 22/17) in novelo Zakona o visokem šolstvu.

Fakulteta pridobiva sredstva tudi prek raziskovalnih in razvojnih programov ter projektov, ki se (so)financirajo iz javnih (slovenska in evropska sredstva) in tržnih sredstev.

Analiza okolja - SWOT analiza

Notranje prednosti (Strengths)

- Vzdržno poslovanje fakultete.
- Uspešno znanstveno-raziskovalno delo.
- Visoko zadovoljstvo študentov.
- Individualni pristop do študentov, zaposlenih, pogodbenih sodelavcev in drugih ključnih deležnikov FIŠ.
- Zagotovljeni ustrezni materialni pogoji za delo.

Notranje slabosti (Weaknesses)

- Delo z minimalnimi kadri – možno je le zelo okrnjeno nadomeščanje.
- Pomankanje investicijskih in razvojnih sredstev.
- Trenutni obseg javnega financiranja otežuje realizacijo pričakovanj po obsegu z naslova opravljanja javne službe.
- Določila zneskov za plače javnih uslužbencev otežujejo pridobitev visoko izobraženih kakovostnih kadrov, predvsem s področja informatike in računalništva.
- Število zaposlitev, ki se jih financira iz sredstev pristojnega ministrstva, je omejujoče
- Razmeroma majhno število študentov.
- Stroški izvajanja javne službe se povečujejo hitreje kot prihodki.

Zunanje priložnosti (Opportunities)

- Gospodarsko okolje ustvarja povpraševanje po diplomantih FIŠ.
- Povečanje števila študentov s povečevanjem ugleda fakultete.
- Povečanje števila študentov z razvojem novih programov in posodabljanjem obstoječih.
- Povečevanje števila študentov iz drugih držav, še posebno iz Jugovzhodne Evrope
- Nov superračunalnik Trdina, poleg obstoječega superračunalnika Rudolf, omogoča pridobivanje novih visokotehnoloških znanj in kompetenc.
- Večji obseg, intenzivnost in kvaliteta sodelovanja z znanstveno-raziskovalnimi in izobraževalnimi institucijami.
- Večji obseg sodelovanja z gospodarstvom, širšim in ožjim regionalnim okoljem.
- Tehnološka intenzivnost slovenskega gospodarstva in njegova inovativnost se postopoma povečuje.
- Veliko število majhnih in mikro IT podjetij v regiji.
- Interes za povezovanje med akademsko in lokalno gospodarsko sfero.

Zunanje nevarnosti (Threats)

- Epidemija koronavirusa SARS-CoV-2 (COVID-19), ki omejuje mednarodno mobilnost zaposlenih ter študentov, pa tudi interakcije s študenti v okviru izobraževalnega procesa
- Staranje prebivalstva, kar lahko vpliva na zmanjšanje števila interesentov za študij.
- Nezainteresiranost visoko izobraženih kadrov za delo, plačano po shemi javnih uslužbencev, še posebno na informatičnem in računalniškem področju.
- Centralizacija izobraževanja.

- Močna podrejenost fakultete nacionalnim agencijam in telesom v vlogi financerjev in oblikovalcev predpisov.
- Nadaljnje zaostajanje javnega financiranja za stroški za izvedbo javne službe.
- Na nacionalni ravni je premalo možnosti aktivnega sodelovanja samostojnih fakultet pri oblikovanju zakonodaje in nacionalne strategije na področju visokega šolstva.
- Povečevanje števila podobnih študijskih vsebin na drugih visokošolskih institucijah v okolju, kjer deluje fakulteta.
- Splošno povečevanje visokošolskih akreditiranih študijskih programov ob hkratnem zmanjševanju generacij maturantov.

USMERITVE IN CILJI

Zakonske in druge pravne podlage

Zakonske podlage delovanja Fakultete za informacijske študije v Novem mestu so neposredno opredeljene z:

- Zakon o visokem šolstvu;
- Zakon o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti;
- Zakon o zavodih;
- Zakon o strokovnih in znanstvenih naslovih;
- Zakon o vrednotenju in priznavanju izobraževanja;
- Zakon o računovodstvu;
- Zakon o splošnem upravnem postopku;
- Zakon o delovnih razmerjih;
- Zakon o javnih uslužbencih;
- Zakon o sistemu plač v javnem sektorju;
- Zakon o knjižničarstvu;
- Zakon o javnem naročanju;
- Zakon o javnih financah;
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu;
- Zakon o dostopu do informacij javnega značaja.

Druge pravne podlage so opredeljene z naslednjimi dokumenti:

- Odlok o ustanovitvi samostojnega visokošolskega zavoda Fakultete za informacijske študije v Novem mestu (Uradni list RS, št. 67/08, 17/15, 62/16, 8/19 in 36/21)
- Statut Fakultete za informacijske študije v Novem mestu (Ur. l. RS, št. 51/21),
- notranji akti FIŠ.

Dolgoročni cilj

Strateški načrt fakultete za obdobje 2021 do 2025 je pripravljalo vodstvo fakultete na več konferencah ter obravnaval in potrdil Senat na seji 20. 1. 2021, Akademski zbor ga je obravnaval na seji dne 20. 1. 2021, Upravni odbor pa 26. 1. 2021. V strateškem načrtu je definirano poslanstvo in vizija FIŠ, vrednote, katerim želi fakulteta slediti, strateške usmeritve in izpeljani strateški cilji.

Z vztrajnim prizadevanjem in doslednim uresničevanjem zastavljenih nalog bomo te cilje dosegli ali celo preseгли. Pri tem bo zelo pomembno, da bomo sproti vse postopke na fakulteti optimirali in informatizirali.

Strateške usmeritve fakultete so:

- znanstveno-raziskovalna in razvojna odličnost,
- odličnost študija,
- odličnost poslovanja in
- družbeno in okoljsko odgovorno delovanje.

Iz vsake strateške usmeritve ima fakulteta izpeljanih več dolgoročnih strateških ciljev, katerih doseganje merimo z izbranimi kazalniki. Le ti so za celotno obdobje petih let (2021-2025) tudi kvantificirani, v samem strateškem načrtu pa je opredeljen samo cilj v letu 2025, zaradi lažje preglednosti. V nadaljevanju sledi pregled strateških ciljev FIŠ in ukrepov, skladno s Strateškim načrtom Fakultete za informacijske študije v Novem mestu 2021-2025.

Tabela 6: Znanstveno raziskovalna in razvojna odličnost

Strateški cilj FIŠ	Kazalnik	Enota kazalnika	Izhodiščna vrednost (2021*)	Plan 2022** (kratkoroč. cilj)	Ukrepi za kratkoročne cilje	Ukrepi za dolgoročne cilje
Povečati publicistično dejavnost	Število SICRIS točk na registriranega raziskovalca (Vodenje projekta (Z)) v zadnjih 5 letih	povprečno število točk	459,43	474,00	Osredotočenje na tematike, ki segajo na področja različnih raziskovalnih skupin FIŠ, in priprava člankov v soavtorstvu članov teh skupin. Priprava člankov v soavtorstvu z relevantnimi kolegi iz tujine.	Spodbujanje raziskovalnega sodelovanja na nivoju FIŠ.
Povečati publicistično dejavnost	Število SICRIS točk A ₁ objav na registriranega raziskovalca – izjemni dosežki (A'') v zadnjih 5 letih	povprečno število točk	54,40	47,00	Osredotočanje na objave v znanstvenih revijah, ki veljajo za izjemne dosežke (A'').	Spodbujanje kvalitetnega raziskovalnega dela na nivoju FIŠ.
Povečati publicistično dejavnost	Število SICRIS točk A ₁ objav na registriranega raziskovalca – zelo kvalitetni dosežki (A') v zadnjih 5 letih	povprečno število točk	202,99	197,00	Osredotočanje na objave v znanstvenih revijah, ki veljajo za zelo kvalitetne dosežke (A').	Spodbujanje kvalitetnega raziskovalnega dela na nivoju FIŠ.
Povečati publicistično dejavnost	Število čistih citatov znanstvenih del na registriranega	povprečno število čistih citatov	242,97	214,00	Osredotočanje na tematike, ki segajo na področja različnih raziskovalnih skupin FIŠ in pomembne za druge raziskovalce.	Spodbujanje kvalitetnega raziskovalnega dela na nivoju FIŠ.

	raziskovalca v zadnjih 10 letih (C110)					
Povečanje obsega izvajanih mednarodnih in nacionalnih raziskovalno-razvojnih projektov	Letni obseg izvajanih mednarodnih raziskovalno-razvojnih projektov (v EUR)	EUR	407.322,75	260.000,00	Vzpostavitev in krepitev stikov ter dolgoročno sodelovanje s tujimi raziskovalnimi centri.	Motiviranje in stimuliranje prijavnih na raziskovalno-razvojnih projektne razpise.
Povečanje obsega izvajanih mednarodnih in nacionalnih raziskovalno-razvojnih projektov	Letni obseg izvajanih nacionalnih raziskovalno-razvojnih projektov (v EUR)	EUR	658.055,10	796.400,00	Vzpostavitev in krepitev stikov ter dolgoročno sodelovanje s tujimi raziskovalnimi centri.	Motiviranje in stimuliranje prijavnih na raziskovalno-razvojnih projektne razpise.
Organizacija mednarodnih znanstvenih dogodkov	Število znanstvenih konferenc v (so)organizaciji FIŠ na leto	Konferenca	5	4	Povečanje števila udeležencev z uglednih tujih akademskih ustanov	Dvig kakovosti sistema vodenja konferenc.
Povečati kvaliteto znanstveno raziskovalnega in strokovnega dela	Število neuspešno zaključenih projektov na leto	projekt	0	0	Vzpostavitev sistema evalvacije izvajanja projektov.	
Povečati kvaliteto znanstveno raziskovalnega in strokovnega dela	% črpanja pridobljenih sredstev na RRD projektih (realizacija pridobljenih sredstev glede na planirana sredstva	%	91,7	98,7	Vzpostavitev sistema evalvacije izvajanja projektov.	Delovanje sistema evalvacije projektov.

	zaključeni h projektov)					
Povečati kvaliteto znanstveno raziskovalne ga in strokovnega dela	Število knjižničnih enot FIŠ	knjižna enota	3531	3680	Dostopnost za raziskovalce relevantne literature.	Omogočanje kvalitetnega raziskovalnega dela na nivoju FIŠ.

**Vir: Strateški načrt 2021-2025

*Vir: interni vir

Tabela 7: Odličnost študija

Strateški cilj FIŠ	Kazalnik	Enota kazalnika	Izhodiščna vrednost* (2021, š. l. 2020/21)	Plan** (2022, š. l. 2021/22) (kratkoroč. cilj)	Ukrepi za kratkoročne cilje	Ukrepi za dolgoročne cilje
Povečati interes za študij na FIŠ	Delež 1. vpisanih v 1. letnik v 1. prijavnem roku (VS+UNI+MAG) na rednem študiju	%	49,0	39,7	Promocijske aktivnosti, skrb za zadovoljstvo študentov, njihovo zaposljivost in uporabna znanja	Prevetritev promocijskih aktivnosti, zadovoljstva študentov in njihove zaposljivosti na osnovi samoevalvacije
Povečati interes za študij na FIŠ	Število vpisanih študentov	Študenti, vpisani na dan 30.10.	284	302	Večji poudarek na promociji študijskih programov. Pričetek izvedbe novega študijskega programa Podatkovne znanosti, 2. stopnje	Akreditacija študijskega programa Uporabne avdiovizualne umetnosti VS, 1. stopnje ter magistrskih študijskih programov 2. stopnje Poslovna informatika ter Kibernetska varnost
Povečati interes za študij na FIŠ	Povprečen uspeh 1. vpisanih v 1. letnik na maturi (število točk)	število točk	17,2	17,1	Skrb za dvig ugleda FIŠ	Promocija FIŠ in njenih uspehov
Povečati interes za študij na FIŠ	Povprečen uspeh 1. vpisanih v 1. letnik na poklicni maturi (število točk)	število točk	15,2	14,4	Skrb za dvig ugleda FIŠ	Promocija FIŠ in njenih uspehov
Povečati uspešnost študentov FIŠ	Trajanje študija diplomantov rednega študija v tem študijskem letu	Let	4,5	4,7	Delovanje prenovljenega sistema tutorstva	Vzpostavitev prenovljenega sistema demonstratorstva in nadaljnjo

	- 1. stopnja (VS+UNI)					delovanje prenovljenega sistema tutorstva
Povečati uspešnost študentov FIŠ	Trajanje študija diplomantov rednega študija v tem študijskem letu - 2. stopnja (MAG)	let	4,0	3,7	Delovanje prenovljenega sistema tutorstva	Vzpostavitev prenovljenega sistema demonstratorstva in nadaljnje delovanje prenovljenega sistema tutorstva
Povečati uspešnost študentov FIŠ	Trajanje študija doktorjev v tem študijskem letu - 3. stopnja (DR)	let	4,7	5	Angažma izbranih mentorjev in vseh izvajalcev ter drugih akterjev vključenih v izvedbo doktorskega študija	Okrepljeno medsebojno sodelovanje mentorjev, izvajalcev in akterjev vključenih v izvedbo doktorskega študija
Povečati uspešnost študentov FIŠ	Število novih diplomantov 1. stopnje	število	15	27,6	Skrb za kvalitetno izvedbo študija na 1. stopnji	Povečati vpis, skrb za kvalitetno izvedbo študija na 1. stopnji
Povečati uspešnost študentov FIŠ	Število novih diplomantov 2. stopnje	število	17	19,2	Skrb za kvalitetno izvedbo študija na 2. stopnji	Povečati vpis, skrb za kvalitetno izvedbo študija na 2. stopnji
Povečati uspešnost študentov FIŠ	Število novih doktorjev znanosti v študijskem letu	število	1	1,8	Skrb za kvalitetno izvedbo doktorskega študija	Povečati vpis v doktorski študij, skrb za kvalitetno izvedbo doktorskega študija
Povečati uspešnost študentov FIŠ	Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik študijskih programov 1. stopnje v zadnjih 5 letih	%	44,6	45,14	Skrb za kvalitetno izvedbo študija na 1. stopnji Delovanje prenovljenega sistema tutorstva	Povečati vpis, skrb za kvalitetno izvedbo študija na 1. stopnji Vzpostavitev prenovljenega sistema demonstratorstva

						stva in nadaljnje delovanje prenovljenega sistema tutorstva
Povečati uspešnost študentov FIŠ	Prehodnost študentov iz 2. v 3. letnik študijskih programov 1. stopnje v zadnjih 5 letih	%	78,3	77	Skrb za kvalitetno izvedbo študija na 1. stopnji Delovanje prenovljenega sistema tutorstva	Povečati vpis, skrb za kvalitetno izvedbo študija na 1. stopnji Vzpostavitev prenovljenega sistema demonstratorstva in nadaljnje delovanje prenovljenega sistema tutorstva
Povečati uspešnost študentov FIŠ	Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik študijskih programov 2. stopnje v zadnjih 5 letih	%	66,4	62,96	Skrb za kvalitetno izvedbo študija na 2. stopnji Delovanje prenovljenega sistema tutorstva	Povečati vpis, skrb za kvalitetno izvedbo študija na 2. stopnji Vzpostavitev prenovljenega sistema demonstratorstva in nadaljnje delovanje prenovljenega sistema tutorstva
Povečati uspešnost študentov FIŠ	Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik študijskih programov 3. stopnje v zadnjih 5 letih	%	68,3	59	Skrb za kvalitetno izvedbo študija na 3. stopnji	Povečati vpis, skrb za kvalitetno izvedbo študija na 3. stopnji
Povečati uspešnost študentov FIŠ	Prehodnost študentov iz 2. v 3. letnik študijskih programov 3. stopnje v zadnjih 5 letih	%	59,0	61,04	Skrb za kvalitetno izvedbo študija na 3. stopnji	Povečati vpis, skrb za kvalitetno izvedbo študija na 3. stopnji

Število tutorjev, vključenih v sistem tutorstva	Število tutorjev (visokošolski učitelji)	tutor	12	13,2	Izvajanje in izpopolnjevanje sistema tutorstva.	Skrb za kvalitetno izvedbo tutorstva
Število tutorandov, vključenih v sistem tutorstva	Vključenost študentov v sistem tutorstva – 1. in 2. stopnja	študent	94	90,4	Izvajanje in izpopolnjevanje sistema tutorstva.	Skrb za kvalitetno izvedbo tutorstva
Povečati zaposljivost diplomantov FIŠ	Čas iskanja prve ustrezne zaposlitve po diplomi - 1. stopnja (VS+UNI)	mese c	ni podatka ¹	3,8	Delovanje kariernega centra na FIŠ, uspešna realizacija delovne prakse	Nadaljnji razvoj delovanja kariernega centra na FIŠ, skrb za dvig zadovoljstva delodajalcev pri delovni praksi
Povečati zaposljivost diplomantov FIŠ	Čas iskanja prve ustrezne zaposlitve po diplomi - 2. stopnja (MAG)	mese c	ni podatka ²	4,0	Delovanje kariernega centra na FIŠ	Nadaljnji razvoj delovanje kariernega centra na FIŠ
Dvigniti nivo internacionalizacije na FIŠ	Število študentov FIŠ, ki so v zadnjem študijskem letu opravili vsaj en predmet v tujini	število	0	2,8	Promocija Erasmus+ projekta	Izkoristiti primere dobrih praks za nadaljnjo promocijo Erasmus+ projekta
Dvigniti nivo internacionalizacije na FIŠ	Število tujih predavateljev ali sodelavcev, ki so opravili vsaj eno uro predavanj/vaj na FIŠ	predavatelj	4	3,4	V okviru projektov na FIŠ vključitev tujih predavateljev in	V okviru projektov na FIŠ vključitev tujih

¹ Na anketo je odgovorilo 5 diplomantov programa ISD VS, od katerih je 1 imel zaposlitev že pred vpisom, 1 jo je dobil med študijem in 1 takoj po diplomi, 2 pa še nimata redne zaposlitve, odgovorili so tudi 4 diplomanti programa RST VS, od katerih so 3 imeli zaposlitev že pred vpisom, 1 pa še nima redne zaposlitve.

² Na anketo je odgovorilo 6 diplomantov programa ISD MAG, ki so imeli zaposlitev že pred vpisom.

					sodelavcev v študijski proces.	predavatelje v in sodelavcev v študijski proces.
Dvigniti nivo internacionalizacije na FIŠ	Delež tujih študentov	%	16,6	19,7	Promocija FIŠ v tujini in nadgradnja informacij v tujih jezikih, navezovanje novih stikov	Posodobitev promocijskih aktivnosti, širjenje informacij v tujih jezikih

**Vir: Strateški načrt 2021-2025

*Vir: interni dokumenti

Tabela 8: Zadovoljstvo študentov

Strateški cilj FIŠ	Kazalnik	Enota kazalnika	Izhodišča na vrednost (2020*)	Plan 2021** (kratkoročni cilj)	Ukrepi za kratkoročne cilje	Ukrepi za dolgoročne cilje
Ohraniti zelo visoko zadovoljstvo študentov FIŠ s študijem na FIŠ	Indeks zadovoljstva študentov – skupno	vrednosti 1 do 5	4,59	4,60	Kakovost vseh storitev FIŠ	Skrb za nadaljnji razvoj kakovosti na FIŠ
FIŠ Ohraniti zelo visoko zadovoljstvo študentov FIŠ s študijem na FIŠ	Zadovoljstvo študentov s predavanji	vrednosti 1 do 5	4,56	4,60	Visoka kakovost predavanj in vaj	Skrb za nadaljnji razvoj kakovosti dela ustreznega pedagoškega kadra
FIŠ Ohraniti zelo visoko zadovoljstvo študentov FIŠ s študijem na FIŠ	Zadovoljstvo študentov z vajami	vrednosti od 1 do 5	4,62	4,60	Visoka kakovost predavanj in vaj	Skrb za nadaljnji razvoj kakovosti dela ustreznega pedagoškega kadra
FIŠ Ohraniti zelo visoko zadovoljstvo študentov FIŠ s študijem na FIŠ	Zadovoljstvo študentov z referatom	vrednosti 1 do 5	4,67	4,80	Visoka kakovost	Skrb za nadaljnji

					storitev referata in splošne podobe	razvoj kakovosti vseh storitev FIŠ
Ohraniti zelo visoko zadovoljstvo študentov FIŠ s študijem na FIŠ	Delež študentov iz drugih slovenskih regij (naša regija je D, BK, Posavje od Sevnice proti Brežicam, do Ivančne Gorice)	%	28,2	32,1	Promocija FIŠ tudi v drugih regijah, fokus na spletno promocijo	Ukrepi na podlagi analize rezultatov promocije

**Vir: Strateški načrt 2021-2025

*Vir: interni dokumenti

Tabela 9: Plan dogodkov FIŠ v 2022

	DOGODEK	ROK	Cilji
1.	Nagradna vprašanja iz znanja računalništva in spletnih tehnologij	januar 2022	Promocija FIŠ in popularizacija znanja računalništva in spletnih tehnologij.
2.	Zimski tabor FIŠ/FUDŠ	februar 2022	Izvedba Zimskega tabora.
3.	Informativni dnevi FIŠ	februar, junij, avgust, september 2022	Izvedeni informativni dnevi.
4.	13. posvet dolenjskih in belokranjskih informatikov	april 2022	So-organizacija posveta in udeležba na posvetu.
5.	Strokovna ekskurzija FIŠ	junij 2022	Realizirana strokovna ekskurzija v Bruselj in Švico.
6.	Delavnica za dijake srednjih šol	maj 2022	Izvedena delavnica z aktivnostmi za dijake.

7.	Študentski športni piknik	maj 2022	Izveden študentski športni piknik.
8.	Poletna šola Jean Monnet Centra odličnosti	avgust 2022	Izvedena poletna šola.
9.	Podelitev diplom in priznanj FIŠ	junij 2022	Izvedena podelitev.
10.	Vpis 2022/23	julij - oktober 2022	Zagotoviti dvig vpisa glede na preteklo leto.
11.	Uvodni dan 2022	oktober 2022	- Združi se z začetkom študijskega leta, - povabiti podjetja, ki želijo pritegniti študente k sodelovanju in - dodati spretnosti, ki niso zajete v predmetniku.
12.	Tečaj slovenskega jezika	oktober- december 2022	Izveden tečaj slovenskega jezika.
13.	ITIS 2022	november 2022	Izvedena konferenca.
14.	Decembrski bowling FIŠ	december 2022	Izveden bowling.
15.	Anketiranje študentov in analiza anket	december 2022	Izpeljati anketo in pripraviti poročilo o rezultatih anket; analiza anket.
16.	Analiza vpisa	december 2022	Izpeljati analizo strukture novo vpisanih študentov.
17.	Optimizacija urnika	september, februar 2022	Izvajalcem in študentom prijazen urnik.
18.	Vzpodbujanje študentov, da kandidirajo za nagrade	tekem študijskega leta	Nujno je intenzivno sodelovanje študentov z mentorji.
19.	Delovanje Alumni kluba	december 2022	Vsaj ena aktivnost letno.
20.	Sodelovanje s srednjimi šolami v lokalnem okolju; obiski kariernih dni, sejmov, študijskih tržnic na srednjih šolah.	januar december 2022	- Povezovanje in sodelovanje s srednjimi šolami, pridobitev novih študentov, promocija FIŠ.
21.	Predstavitve projektov razvoja aplikacij naših študentov in študentk na spletni strani	tekem študijskega leta	Vsaj dve predstavitvi letno.

Izbrani kazalniki za področja delovanja fakultete

Izobraževalna dejavnost

Tabela 10: Kazalniki prehodnosti študentov

Kazalnik	Enota kazalnika	Izhodiščna vrednost (2021*)	Plan 2022** (kratkor. cilj)
Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik študijskih programov 1. stopnje v zadnjih 5 letih	%	44,6	45,1
Prehodnost študentov iz 2. v 3. letnik študijskih programov 1. stopnje v zadnjih 5 letih	%	78,3	77,0
Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik študijskih programov 2. stopnje v zadnjih 5 letih	%	66,4	63,0
Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik študijskih programov 3. stopnje v zadnjih 5 letih	%	68,3	59,0
Prehodnost študentov iz 2. v 3. letnik študijskih programov 3. stopnje v zadnjih 5 letih	%	59,0	61,0

Vir: interni vir.

Prehodnost na prvi stopnji študija je iz 1. v 2. letnik je nekoliko nižja glede na prehodnost iz 2. v 3. letnik, saj so študenti v višjem letniku resnejši in vztrajnejši. Prav tako prenovljeni sistem tutorstva kaže pozitivne učinke. Na Fakulteti za informacijske študije v Novem mestu ohranjamo visok nivo zahtevnosti vsebine predmetov in s tem kakovost študija.

Identificiramo dva razloga, ki v tem smislu vplivata na prehodnost, in sicer: 1) fakulteta trdno ohranja visoke standarde zahtevanega znanja pri študentih in jih ne prilagaja študentom z morebitnim slabim predznanjem, slabimi delovnimi navadami in pasivnim odnosom do študija in 2) določen delež študentov že ob začetku študija dobi ponudbo za zaposlitev, kar pogosto vpliva na pomanjkanje časa in motivacije za študij.

Na drugi stopnji je prehodnost iz 1. v 2. letnik nekoliko višja in prav tako na tretji stopnji.

Tabela 11: Tutorstvo

Kazalnik	študijsko leto 2019/2020	študijsko leto 2020/2021	PLAN študijsko leto 2021/2022
	(leto 2020)	(leto 2021)	(leto 2022)
Vključenost študentov v sistem tutorstva – 1. in 2. stopnja v %	44	42	45
Število tutorjev (visokošolski učitelji)	12	12	13

Vir: interni vir

Od 1.10.2016 je v veljavi Pravilnik o tutorstvu, ki ga je 29.1.2016 sprejel Senat FIŠ in popravke 28.11.2017.

Na osnovi tega novega pravilnika je v študijskem letu 2016-2017 na FIŠ zaživel prenovljen sistem tutorstva.

Namen prenovljenega sistema tutorstva je:

- podpora tutorandom med študijem,
- podpora pri intelektualni rasti in osebnem napredku tutorandov,
- podpora pri vključevanju v znanstveno-raziskovalno in strokovno dejavnost FIŠ,
- povečanje prehodnosti tutorandov v višji letnik,
- svetovanje tutorandom pri oblikovanju izbirnega dela predmetnika,
- organizacija in nudenje pomoči pri študiju posameznih predmetov oziroma pri strokovni praksi, in
- spodbujanje tutorandov k udeležbi pri obštudijskih aktivnostih.

Tutorski sistem je sestavljen iz več oblik tutorstva (9. člen pravilnika): Tutorstvo, Tutorstvo za študente s posebnimi potrebami, in Tutorstvo za tuje študente. Tutorstvo je oblika, ki se redno izvaja. Tutorstvo za študente s posebnimi potrebami in tutorstvo za tuje študente se izvajata po potrebi.

Tabela 12: Podatki o programih, projektih, znanstvenih sestankih in konferencah

Leto	Raziskovalni program		Infrastrukturni programi		Temeljni projekti (brez RP)		Aplikativni projekti (brez IP)		Podoktorski projekti		Število CRPov	Število znanstvenih sestankov /konferenc	Število drugih projektov
	Število	Št. FTE letno*	Število	Št. FTE letno*	Število	Št. FTE letno*	Število	Št. FTE letno*	Število	Št. FTE letno*			
Realizacija 2015	1	2,54	1	1,5	2	0,90	3	0,66	0	0	0	1	7
Realizacija 2016	1	2,54	1	1,5	2	1	3	0,5	2	2	1	1	8
Realizacija 2017	1	2,54	1	1,5	2	1,1	1	0,29	4	3,24	1	3	10
Realizacija 2018	1	2,79	1	1,5	2	1,58	1	0,31	3	3	1	8	10
Realizacija 2019	1	2,79	1	1,5	3	1,80	1	0,05	4	3,75	0	6	12
Realizacija 2020	1	2,79	1	1,5	3	1,24	0	0	4	2,25	0	11	8
Realizacija 2021	1	2,79	1	1,5	5	1,39	1	0,08	1	1,00	0	50	7

Vir: interni vir

Interesna dejavnost študentov

Tabela 13: Program interesnih dejavnosti študentov

Aktivnosti	Cilj v letu 2022
Strokovna ekskurzija v Bruselj in Švico (v letu 2021 izvedba ekskurzije zaradi situacije s Covidom-19 ni bila mogoča)	Uspešno izvedena ekskurzija.
Izvedba študentskega športnega ali kostanjevega piknika FIŠ	Uspešno izveden dogodek z vsaj 30 aktivnimi udeleženci.
Decembrski bowling FIŠ	Uspešno izveden dogodek z vsaj 20 udeleženci.
Udeležba Študentskega sveta na informativnih dnevih in na uvodnem tednu	Uspešno izvedena predstavitev na informativnih dnevih in uvodnem tednu.
Sodelovanje Študentskega sveta pri izvedbi računalniškega tekmovanja za dijake oz. nagradnih vprašanj	Uspešno izveden dogodek.

Vir: Strateški načrt 2021-2025, interni vir.

Druga dejavnost visokošolskega zavoda

Fakulteta aktivno sodeluje s spletno mrežo Metina lista. V rubriko #TOP objave mesečno na poljuden način povzemamo aktualne odmevne dosežke slovenskih raziskovalk in raziskovalcev iz najrazličnejših znanstvenih področij.

V sodelovanju z Gospodarsko zbornico Dolenjske in Bele krajine soorganiziramo vsakoletni posvet dolenjskih in belokranjskih informatikov.

Nakup opreme v 2022

Nakupi opreme za potrebe znanstveno-raziskovalnega in razvojnega dela so planirani v skladu z odobrenimi namenskimi sredstvi sofinancerjev projektov.

Za potrebe izobraževalne dejavnosti se nabavlja interaktivne table, videokonferenčni studio-bar in mikrofoni za vse predavalnice v vrednosti 54.000 € z DDV, planirana je ureditev dodatne manjše predavalnice v vrednosti 9.000 € ter nakup Zoom licenc v vrednosti 4.600 €. Vse zgoraj navedene investicije planiramo financirati iz sredstev za študijsko dejavnost, ki jih bomo prejeli s strani MIZŠ.

KADROVSKA POLITIKA

Tabela 14: Prednostni cilji kadrovske politike

Kratkoročni prednostni cilji	Izvedbene naloge v letu 2022	Pričakovani rezultati v letu 2022
Prilagajanje nabora pedagoških, raziskovalnih in strokovnih kadrov potrebam pedagoškega, raziskovalnega in razvojnega dela	Razpisi za delovna mesta	Prilagoditev števila visokošolskih učiteljev, raziskovalcev in strokovnih sodelavcev novim potrebam
Spodbujanje doseganja habilitacijskih pogojev	Izvajanje habilitacijskih postopkov	Izvolitev pedagoških in raziskovalnih sodelavcev v nazive

Kadrovski načrt

Količina administrativnega dela glede na število zaposlenih sodelavcev na FIŠ predstavlja zahteven izziv, katerega reševanje zahteva okrepitev javnega financiranja.

Vizija fakultete je, da vse predvidene ure v pedagoškem procesu pokrijejo redno zaposleni. To je trenutno še vedno finančno nevzdržno, zato fakulteta je in bo za namene pedagoškega procesa sklepala avtorske in podjemne pogodbe.

Na podlagi Meril za vrednotenje dela visokošolskih učiteljev in sodelavcev Fakultete za informacijske študije v Novem mestu mora zaposleni visokošolski učitelj oziroma sodelavec v času organiziranega rednega študijskega procesa opraviti naslednjo neposredno pedagoško obveznost:

- docent, izredni in redni profesor 180 ur letno (v povprečju 6 ur tedensko),
- višji predavatelj, predavatelj in lektor 270 ur letno (v povprečju 9 ur tedensko),
- asistent 300 ur letno (v povprečju 10 ur tedensko).

Zaposleni pedagoški delavci imajo poleg posredne in neposredne pedagoške obveznosti tudi osnovno raziskovalno in strokovno delo. Zaradi navedenega je njihova pedagoška obveznost zmanjšana. Iz tega razloga imamo v skladu s 63. členom ZVIS z nekaterimi visokoškolskimi učitelji in sodelavci sklenjeno avtorsko oziroma podjemno pogodbo.

Kadrovski načrt za leto 2022 v Excel tabeli je priloga tega Plana dela za leto 2022.

V študijskem letu 2022/23 bomo pričeli izvajati prvič drugi letnik študijskega programa druge stopnje Podatkovne znanosti, kar bo vplivalo na porast stroškov za zaposlene in pogodbene sodelavce.

V letu 2022 ne planiramo odpuščanja iz poslovnih razlogov - presežni delavci.

Zaposlitve, vezane na konkretno pridobljeno projektno financiranje, ostajajo vezane na čas izvajanja projekta in so zato sklenjene za določen čas.

Tabela 15: Kadrovski načrt skladno s 65. členom ZIPRS2223

Državni proračun (MIZŠ)	Sredstva od prodaje blaga in storitev na trgu	Nejavna sredstva za opravljanje javne službe	Sredstva Evropske unije ali drugih mednarodnih virov, vključno s sredstvi sofinanciranja iz državnega proračuna	Sredstva raziskovalnih projektov in programov ter sredstva za projekte in programe, namenjene za internacionalizacijo in kakovost v izobraževanju in znanosti
25,98	0	0,1	5,36	12,00

Vir: interni vir

Tabela 16: Izvolitve v naziv

Naziv	Število izvedenih izvolitev v naziv v letu 2021	Načrtovano število izvedenih izvolitev v naziv v letu 2022
Redni profesor	0	1
Izredni profesor	0	2
Docent	3	5
Višji predavatelj	1	0
Predavatelj	3	1
Asistent	10	6

Vir: interni vir

FINANČNI NAČRT ZA LETO 2022

Pojasnila finančnega načrta za leto 2022

Splošni del finančnega načrta vsebuje načrte, pripravljene na podlagi obrazcev zaključnega računa, ki jih za pripravo letnih poročil določa Pravilnik o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava (Uradni list RS, št. 115/02, 21/03, 134/03, 124/04, 120/07, 124/08, 58/10 (60/10 popr.) 104/10, 104/11, 86/16, 80/19 in 153/21), in ga sestavljajo:

- načrt prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka,
- načrt računa finančnih terjatev in naložb,
- načrt računa financiranja,
- načrt prihodkov in odhodkov po obračunskem načelu.

Posebni del finančnega načrta predstavlja predvsem razdeljen finančni načrt po denarnem toku glede na vire financiranja.

Tako splošni kot posebni del finančnega načrta sta med seboj zneskovno usklajena.

Pri pripravi je bila upoštevana naslednja veljavna zakonodaja:

- Zakon o visokem šolstvu (Uradni list RS, št. 32/12 – uradno prečiščeno besedilo, 40/12 – ZUJF, 57/12 – ZPCP-2D, 109/12, 85/14, 75/16, 61/17 – ZUPŠ, 65/17, 175/20 – ZIUOPDVE in 57/21 – odl. US);
- Kolektivno pogodbo za javni sektor (Uradni list RS, št. 57/08, 23/09, 91/09, 89/10, 89/10, 40/12, 46/13, 95/14, 91/15, 21/17, 46/17, 69/17 in 80/18);
- Kolektivno pogodbo za negospodarske dejavnosti v Republiki Sloveniji (Uradni list RS, št. 18/91-I, 53/92, 13/93 – ZNOIP, 34/93, 12/94, 18/94 – ZRPJZ, 27/94, 59/94, 80/94, 64/95, 19/97, 37/97, 87/97 – ZPSDP, 3/98, 3/98, 39/99 – ZMPUPR, 39/99, 40/99 – popr., 99/01, 73/03, 77/04, 115/05, 43/06 – ZKoliP, 71/06, 138/06, 65/07, 67/07, 57/08 – KPJS, 67/08, 1/09, 2/10, 52/10, 2/11, 3/12, 40/12, 1/13, 46/13, 95/14, 91/15, 88/16, 80/18, 31/19, 80/19, 97/20, 160/20 in 88/21);
- Kolektivno pogodbo za dejavnost vzgoje in izobraževanja v Republiki Sloveniji (Uradni list RS, št. 52/94, 49/95, 34/96, 45/96 – popr., 51/98, 28/99, 39/99 – ZMPUPR, 39/00, 56/01, 64/01, 78/01 – popr., 56/02, 43/06 – ZKoliP, 60/08, 79/11, 40/12, 46/13, 106/15, 8/16 – popr., 45/17, 46/17, 80/18, 160/20 in 88/21) ;
- Kolektivno pogodbo za raziskovalno dejavnost (Uradni list RS, št. 45/92, 50/92 – popr., 5/93, 18/94 – ZRPJZ, 50/94, 45/96, 51/98, 73/98 – popr., 39/99 – ZMPUPR, 106/99, 107/00, 64/01, 84/01, 85/01 – popr., 43/06 – ZKoliP, 61/08, 67/08, 40/12, 46/13, 106/15, 46/17, 80/18, 160/20 in 88/21);

- Zakon o javnih financah (Uradni list RS, št. 11/11 – uradno prečiščeno besedilo, 14/13 – popr., 101/13, 55/15 – ZFisP, 96/15 – ZIPRS1617, 13/18 in 195/20 – odl. US);
- Zakon za uravnoteženje javnih financ (Uradni list RS, št. 40/12, 96/12 – ZPIZ-2, 104/12 – ZIPRS1314, 105/12, 25/13 – odl. US, 46/13 – ZIPRS1314-A, 56/13 – ZŠtip-1, 63/13 – ZOsn-I, 63/13 – ZJAKRS-A, 99/13 – ZUPJS-C, 99/13 – ZSVarPre-C, 101/13 – ZIPRS1415, 101/13 – ZDavNepr, 107/13 – odl. US, 85/14, 95/14, 24/15 – odl. US, 90/15, 102/15, 63/16 – ZDoh-2R, 77/17 – ZMVN-1, 33/19 – ZMVN-1A, 72/19 in 174/20 – ZIPRS2122);
- Zakon o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2021 in 2022 (Uradni list RS, št. 174/20, 15/21 – ZDUOP, 74/21, 172/21, 187/21 – ZIPRS2223 in 206/21 – ZDUPŠOP),
- Zakon o sistemu plač v javnem sektorju (Uradni list RS, št. 108/09 – uradno prečiščeno besedilo, 13/10, 59/10, 85/10, 107/10, 35/11 – ORZSPJS49a, 27/12 – odl. US, 40/12 – ZUJF, 46/13, 25/14 – ZFU, 50/14, 95/14 – ZUPPJS15, 82/15, 23/17 – ZDOdv, 67/17, 84/18 in 204/21);
- Dogovor o plačah in drugih stroških dela v javnem sektorju (Uradni list RS, št. 80/18),
- Uredbo o javnem financiranju visokošolskih zavodov in drugih zavodov (Uradni list RS, št. 35/17 in 24/19);
- Zakon o interventnih ukrepih za pripravo na drugi val COVID-19 (Uradni list RS, št. 98/20 in 152/20 – ZZUOOP);
- Zakon o interventnih ukrepih za zaježitev epidemije COVID-19 in omilitev njenih posledic za državljane in gospodarstvo (Uradni list RS, št. 49/20, 61/20, 152/20 – ZZUOOP, 175/20 – ZIUOPDVE, 15/21 – ZDUOP in 206/21 – ZDUPŠOP);
- Zakon o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2022 in 2023 (Uradni list RS, št. 187/21 in 206/21-ZDUPŠOP)
- Dogovor o zagotavljanju plačila ur za sindikalno delo (Uradni list RS, št. 87/08 in 17/11) ;
- Uredbo o dokumentih razvojnega načrtovanja in postopkih za pripravo predloga državnega proračuna (Uradni list RS, št. 54/10 in 35/18);
- Uredbo o enotni metodologiji za pripravo in obravnavo investicijske dokumentacije na področju javnih financ (Uradni list RS, št. 60/06, 54/10 in 27/16);
- Pravilnik o določitvi neposrednih in posrednih proračunskih uporabnikov državnega in občinskih proračunov (Uradni list RS, št. 46/03) ;
- Navodilo o pripravi finančnih načrtov posrednih uporabnikov državnega in občinskih proračunov (Uradni list RS, št. 91/00 in 122/00);
- 16. člen Navodila o pripravi zaključnega računa državnega in občinskega proračuna ter metodologije za pripravo poročila o doseženih ciljih in rezultatih neposrednih in posrednih uporabnikov proračuna (Uradni list RS, št. 12/01, 10/06, 8/07 in 102/10);
- Uredbo o sejinah in povračilih stroškov v javnih skladih, javnih agencijah, javnih zavodih in javnih gospodarskih zavodih (Uradni list RS, št. 16/09, 107/10, 66/12, 51/13 in 6/15) ;
- Uredbo o plačah in drugih prejemkih javnih uslužbencev za delo v tujini (Uradni list RS, št. 14/09, 16/09 – popr., 23/09, 51/10, 67/10, 80/10 – ZUTD, 41/12, 68/12, 47/13, 96/14, 39/15, 57/15, 73/15, 98/15, 6/16, 38/16, 62/16, 4/17, 26/17, 35/17, 54/17, 5/18, 35/18, 43/18, 64/18, 6/19, 35/19, 59/19, 78/19, 7/20, 129/20, 3/21, 16/21, 61/21, 87/21 in 158/21);

- Uredbo o načinu priprave kadrovskih načrtov posrednih uporabnikov proračuna in metodologiji spremljanja njihovega izvajanja za leti 2022 in 2023 (Uradni list RS, št. 203/21)
- druge predpise in navodila, ki vplivajo na pripravo finančnega načrta
- Izhodišča za pripravo finančnega načrta za leto 2022 iz strani MIZŠ.

Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov- denarni tok

Gre za temeljni izkaz finančnih prihodkov in odhodkov, na osnovi katerega temelji tudi naša analiza podatkov.

Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov v letu 2021 je vodilo za finančno načrtovanje leta 2022. Finančni načrt je sestavljen po načelu denarnega toka in se od same realizacije po obračunskem načelu razlikuje. Glavni razlog je v projektih, katerih stroški in prihodki ne nastanejo v istem obračunskem letu.

Iz izkaza predvidenih prihodkov in odhodkov po denarnem toku je razviden načrtovani skupni presežek prihodkov nad odhodki v višini 176.031,00 €, Celotni prihodki po denarnem toku so tako planirani v višini 1.802.135,00 €, kar je za cca. 4 % več kot leta 2021.

Iz naslova MIZŠ pričakujemo višje prihodke za cca 50.000,00 € (podatki v izhodiščih za pripravo finančnega načrta) v primerjavi z letom 2021, na drugi strani pa planiramo zmanjšanje prihodkov na strani šolnin. To je tudi razlog, da dvig prihodkov same fakultete ni sorazmeren z dvigom dodatnih sredstev, pridobljenih iz strani MIZŠ.

Na strani prejetih sredstev iz proračuna Republike Slovenije, prejetih iz proračuna EU, planiramo zmanjšanje prihodkov v primerjavi z letom 2021.

Povečanje prihodkov v letu 2022 glede na leto 2021 planiramo na strani prejetih sredstev iz EU. Tu gre za večji priliv iz projekta v fazi zaključevanja, katerega stroški so nastali že v letu 2021, sam priliv pa pričakujemo v letu 2022 (KnowingIPR).

Na odhodkovni strani v letu 2022 planiramo nekaj procentno zvišanje stroška plač. Posledično se povišajo stroški regresa, prispevkov, dodatkov. V primeru, da nam MIZŠ odobri dodatna sredstva za izvedbo novih študijskih programov, planiramo še dodatne zaposlitve. Le-teh še nismo vključili v finančno planiranje, saj nimamo vira financiranja. Vključeni 'pa so v kadrovske planiranje.

V letu 2022 planiramo nakup opreme v vrednosti 77.600,00 €. Samo financiranje opreme planiramo predvsem iz sredstev MIZŠ. 10.000,00 € pa bomo zagotovili za nakup raziskovalne opreme iz presežka prihodkov nad odhodki na projektih ARRS, ki je nastal v preteklih letih.

Obratovalni stroški oziroma odhodki se bodo po planiranju nekoliko povišali. Razlog je v rasti cen storitev, predvsem energije. Planiramo višje stroške za poslovna potovanja, ki so bili prejšnja leta nekoliko nižji, zaradi razglašene epidemije in s tem povezanih omejitev. V letu 2022 planiramo znižanje stroškov iz naslova podjemnih in avtorskih pogodb ter usmerjanje v redne zaposlitve. To je iz finančnega načrta po denarnem toku razvidno iz nižjega zneska pod postavko »drugi operativni odhodki«.

Opis prihodkov FIŠ iz naslova javnih sredstev

Sredstva iz državnega proračuna

Za interesno dejavnost študentov za leto 2022 planiramo 180,70 € (sklep št.410-33/2021/21). Sredstva bodo porabljena za športni študentski piknik ter organiziran bowling v decembru.

Prihodki iz MIZŠ so na podlagi Uredbe o javnem financiranju, po Pogodbi št. C3330-21-453009 o financiranju študijske dejavnosti in interesne dejavnosti študentov v obdobju 2021 – 2024, Aneksa št. 1 k tej pogodbi in Izhodišč za finančni načrt za leto 2022 (št. 410-33/2021/15), skupno v višini 743.805,01 €.

Sredstva za TSF znašajo 722.322,92 €, sredstva za RSF pa 21.482,09 €. Iz sredstev TSF, nameravamo nabaviti tudi opremo v vrednosti 67,600€, ki je potrebna za nemoteno opravljanje naše primarne dejavnosti.

Sredstva iz naslova Agencije ARRS

Iz sredstev, ki nam jih bo namenila ARRS se bodo izvajali naslednji projekti:

temeljni raziskovalni program Kompleksna omrežja (P1-0383), infrastrukturni program S4P (I0-0050), Barvanja, dekompozicije in pokritja grafov (J1-1692), Spodbujanje družbene in okoljske trajnosti: Raziskovanje in predvidevanje odgovornega delovanja v Sloveniji (J5-1788), Sinergijska integracija kvantitativne sociologije in STEM področij za razreševanje kritične družbene dileme: Prepoznavanje univerzalnosti v družbenih pojavih: primeri cepljenja, migracij in korupcije (J7-3156), Modeliranje vpliva lastnosti posameznikov in omrežja na diseminacijo lažnih novic v socialnem omrežju (J5-3103), Prirejanja in barvanja povezav v kubičnih grafih (J1-3002), Nadzorni sistem vodenja za celostno optimizacijo

delovanja čistilnih naprav za čiščenje odpadnih voda (L2-3166), financiranje petih mladih raziskovalcev.

V letu 2022 planiramo iz naslova ARRS prihodke v višini 562.143,40 €. Ob predpostavki, da ne bo večjih omejitev zaradi epidemije Covid-19, planiramo odhodke v višini 574.315,00 €. Največji del odhodkov predstavljajo odhodki za plače zaposlenih na določenih projektih. Takoj za tem predstavljajo visok strošek tudi stroški službenih potovanj, katerih ne moremo 100 % potrditi.

Iz naslova projektov ARRS načrtujemo izgubo v vrednosti 12.172,00 €. Izgubo lahko pojasnimo s tem, da nam ARRS ne sofinancira povračila vseh stroškov v zvezi z delom (ne sofinancira namreč stroškov za prevoz na delo in z dela, malice, regresa in ostalih stroškov, ki jih opredeljujejo veljavni predpisi, ki urejajo to področje), izjema so le 100 % zaposlitve mladih raziskovalcev (*Pravilnik o infrastrukturnih obveznostih zavodom, ki opravljajo raziskovalno dejavnost* <https://www.arrs.si/sl/infra/ustobv/akti/prav-infra-razisk-dej-april21.asp>). Primanjkljaj fakulteta pokriva iz sredstev od prodaje blaga in storitev iz naslova izvajanja javne službe.

Sredstva iz državnega proračuna pridobljena iz sredstev proračuna EU

Sredstva iz državnega proračuna pridobljena iz sredstev proračuna EU prihajajo iz naslova projektov, ki so financirani delno iz EU sredstev (80 %) in delno iz državnega proračuna (20 %). Zato bomo v pojasnilu prepletli financiranje iz državnega proračuna s financiranjem iz sredstev EU.

Te projekte bomo tudi v letu 2022 delili na:

- Razvojne naloge
- Znanstveno-raziskovalne dejavnosti

V letu 2022 planiramo sredstva iz naslova "Sredstev iz državnega proračuna pridobljena iz sredstev proračuna EU" v vrednosti 83.255,00 €, od tega iz naslova projektov, katere smatramo kot »Razvojne naloge«, 17.145,00 €, medtem ko iz naslova projektov, katere smatramo kot »Znanstveno-raziskovalna dejavnost«, planiramo 66.110,00 € prihodkov.

Razvojne naloge:

Pod razvojne naloge spadajo naslednji projekti: Inovativno učenje in poučevanje za kakovostne kariere diplomantov in odlično visoko šolstvo (INOVUP), Testiranje sistema za

podporo internacionalizaciji in prenosu znanja (Mobilnost slovenskih visokošolskih učiteljev), Erasmus+ KA1 (mednarodne mobilnosti študentov in osebja).

V sklopu razvojnih nalog velja omeniti izjemo pri projektu Erasmus+ KA1, ki je financiran izključno iz sredstev EU. Na projektu Erasmus+ je planiranje težko zaradi omejitev vezanih na epidemiološko situacijo.

Iz naslova projektov, katere smatramo kot »Razvojne naloge«, planiramo prihodke v višini 17.145,00 €. Odhodki, ki se nanašajo na financirane projekte iz različnih virov, se bodo prav tako proporcionalno razdelili glede na % vira financiranja. Tako znašajo odhodki za zgoraj navedene projekte 24.111,00 €.

Za del projektov, ki so financirani iz strani državnega proračuna (MIZŠ) pa planiramo prihodke iz strani MIZŠ v vrednosti 4.286,0 € ter stroške v vrednosti 6.659,00 €.

Skupni presežek odhodkov nad prihodki je tako planiran na 9.224,00 €. Izgubo gre pripisati dejstvu, da na projektu Mobilnost slovenskih visokošolskih učiteljev bo večina odhodkov nastala v letu 2022, prihodke iz tega naslova pa pričakujemo v letu 2023.

D- Znanstveno-raziskovalna dejavnost:

Pod znanstveno raziskovalno dejavnost spadajo projekti: Spodbujanje raziskovalcev na začetku kariere 2.1, Konzorcij za prenos tehnologij iz JRO v gospodarstvo (TTO FIŠ).

V letu 2022 planiramo prihodke iz naslova projektov, katere smatramo kot »Znanstveno-raziskovalna dejavnost«, v višini 66.110,00 €. Odhodki, ki se nanašajo na financirane projekte iz različnih virov, se bodo prav tako proporcionalno razdelili glede na % vira financiranja. Tako znašajo odhodki za zgoraj navedene projekte 33.318,00 €.

Za del projektov, ki so financirani iz strani državnega proračuna (MIZŠ) pa planiramo prihodke iz strani MIZŠ v vrednosti 16.528,00 € ter stroške v vrednosti 8.329,00 €.

Skupni presežek prihodkov nad odhodki je tako planiran na 40.991,00 €. Večji presežek prihodkov nad odhodki lahko obrazložimo z dejstvom, da so predvsem na projektih R2.1 ter TTO v letu 2021 nastali odhodki, kateri še niso bili financirani. Le-ti bodo financirani v letu 2022.

Sredstva iz naslova ostalih sredstev iz proračuna EU

Iz naslova proračuna EU so sofinancirani naslednji projekti:

National Competence Centres in the framework of EuroHPC (EUROCC/H2020), Applied Data Science Educational Ecosystem (ADSEE/Erasmus+ KA2), Technology and Innovation Communities 2030 (TIC 2030/Erasmus+ Jean Monnet Module), FIS NODE for Transition from the Linear to the Circular Economy (NODE/Erasmus+ Jean Monnet Module), Fostering Innovation in the Danube Region through Knowledge Engineering and IPR Management (KnowingIPR/InterregDTP), Artificial Intelligence and Combined Survey Techniques for Stone Quarries Optimization (AI-COSTSQO/ERA-MIN – H2020).

Planirana sredstva za leto 2022 znašajo 226.397,00 € (v ta znesek je vključen tudi projekt Erasmus+ KA1 v vrednosti 14.500,00€, kateri se nanaša na projekt iz razvojnih nalog, ki je financiran iz sredstev EU). Prihodke, za zgoraj navedene projekte tako planiramo v višini 226.397,00 €, odhodke planiramo v višini 90.672,00 €.

Razlika v prid prihodkov je planirana na 135.725,00 €. Ta bo nastala zaradi zamika med nastalimi odhodki, ter za te prihodke pridobljenimi sredstvi. V letu 2022 tako planiramo večji priliv iz naslova projektov KnowingIPR ter ADSEE. Priliv bo tako beležen v letu 2022, odhodki iz tega naslova pa so nastali v letu 2021. Planiramo tudi priliv v vrednosti 42.000 € iz dveh projektov Erasmus+ Jean Monnet Module, katerih stroški bodo nastali delno v letu 2022, delno v letu 2023.

Opis prihodkov FIŠ iz naslova tržnih dejavnosti

Prihodki iz naslova tržne dejavnosti so zanemarljivo majhni in jih ne planiramo po vrstah.

Prihodki in odhodki FIŠ po viru

2.2. Načrt strukture prihodkov in odhodkov za leto 2022 po virih financiranja Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu

(pripravljen po načelu
denarnega toka v EUR)

Vir	Oznaka AOP za prihodke	Prihodki	Odhodki	Razlika med prihodki in odhodki	Delež odhodkov v prihodkih (indeks)	Sestava prihodkov (indeks)	Sestava odhodkov (indeks)
Javna služba skupaj	402	1.801.135	1.625.104	176.031	90,2	99,9	99,9
MIZS	404	767.340	765.595	1.745	99,8	42,6	47,1
ARRS, SPIRIT, JAK	404	562.143	584.315	-22.172	103,9	31,2	35,9
Druga ministrstva	404	0	0	0	-	0	0
Občinski proračunski viri	407	0	0	0	-	0	0
Sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna EU	419	83.255	57.429	25.826	69	4,6	3,5
Cenik storitev univerze: sredstva od prodaje blaga in storitev iz naslova izvajanja javne službe	421	162.000	127.093	34.907	78,5	9	7,8
Ostala sredstva iz proračuna EU: 7. OP, Cmepius in drugi projekti	429	226.397	90.672	135.725	40,1	12,6	5,6

iz pror. EU							
Drugi viri	410+413+4 18+ 422 DO 428+430	0	0	0	-	0	0
Trg	431	1.000	1.000	0		100	0,1
Skupaj	401	1.802.1 35	1.626.1 04	176.03 1		90,2	100

Opis odhodkov FIŠ iz naslova javnih sredstev

Pod javno službo štejejo vsi prihodki in odhodki, ki se namensko nanašajo na izvajanje primarne dejavnosti, za katero je javni zavod ustanovljen. Prihodke smo razmejili na podlagi dejanskih virov prihodkov – za nepridobitno dejavnost (na podlagi pogodb, aneksov, ki opredeljujejo višino prejetih sredstev - projekti, MIZŠ sredstva, šolnine). Odhodke smo razmejili na podlagi dejanskih stroškov z uporabo stroškovnih mest. Pri splošnih stroških, ki se nanašajo na različna stroškovna mesta, pa smo uporabili sodilo deleža prihodkov v celotnih prihodkih.

Odhodki po načelu denarnega toka v letu 2022, bodo predvidoma znašali skupno 1.626.104,00 €. Odhodki pri študijski dejavnosti so vezani na dejanske stroške izvedbe posameznega programa. Največji odhodek predstavljajo odhodki plač s pripadajočimi davki in prispevki ter odhodki po avtorskih in podjemnih pogodbah. Odhodki storitev in blaga so odhodki za vzdrževanje opreme, odvetniške ter računovodske storitve, ki so povezane z zagotavljanjem pogojev za izvajanje študijske dejavnosti, internet, telefon, pisarniški material, odhodki za naročnine, strokovno literaturo, komunalno, ogrevanje, odhodki za oglaševanje, informiranje in obveščanje ter odhodki za varovanje in čiščenje prostorov, skratka, za vse materialne odhodke pri izvajanju študijskega procesa in z njim povezanega delovanja fakultete.

Opis odhodkov raziskovalne dejavnosti

Upravičeni odhodki pri raziskovalni dejavnosti so določeni s pogodbami projektov. To so odhodki plač in prispevkov in ostalih odhodkov povezanih s plačo, odhodki službenih

potovanj, kotizacij, strokovne literature, zunanjih storitev, storitve informiranja in obveščanja, pisarniški material ter odhodki za nakup raziskovalne opreme.

Investicije in investicijsko vzdrževanje

V letu 2022 nameravamo za investicije nameniti 77.600,00 €. 10.000,00€ bo financiranih iz presežka iz preteklih let iz naslova projektov ARRS. 67.600,00€ bomo za investicije namenili iz prihodkov MIZŠ (TSF).

Opis odhodkov FIŠ iz naslova tržnih dejavnosti

Odhodki niso specifikirani, saj so minimalni in ne vplivajo na poslovni rezultat.

Obrazložitev nekaterih ostalih odstopanj

Pojasnilo k tabeli 2.1.1 Posebni del študijska dejavnost

Opravljanje redne študijske dejavnosti 1. in 2. stopnje je v razmerju 70/30.

Sredstva RSF:

Iz naslova RSF planiramo prihodke v višini 21.482,00 €. Stroške v letu 2022 pa ocenjujemo nekoliko višje in sicer 25.563,00 €. Razlog je v neenakomerni porazdelitvi aktivnosti po letih financiranja. Samo financiranje pa je vsako leto enako.

Sredstva TSF

Iz naslova TSF imamo odobrena sredstva v vrednosti 722.323,00 €.

Pojasnilo znižanja postavke »drugi operativni odhodki«

V letu 2022 nameravamo zmanjšati izplačila dela preko avtorskih in podjemnih pogodb, povečati nameravamo redne zaposlitve. V samem računovodskem knjiženju, je znesek stroška za podjemne in avtorske pogodbe knjižen na zgoraj omenjeni postavki. To je tudi razlog, da so ti nižji kljub hitri rasti cen storitev in blaga, kar bi posledično moralo povečati operativne odhodke.

Pojasnilo znižanja postavke »Drugi tekoči prihodki iz naslova izvajanja javne službe«

Znižanje postavke predstavlja znižanje prihodka iz naslova šolnin, saj v letu 2022 nameravamo del študijskih programov, ki smo jih izvajali izredno, ponuditi v sklopu rednega študija.

Pojasnilo znižanja postavke »Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna Evropske unije«

Znižanje postavke je posledica zaključka določenih projektov (HPC RIVR).

Izkaz računa finančnih terjatev in naložb določenih uporabnikov (po načelu denarnega toka)

Fakulteta finančnih terjatev in naložb v letu 2022 ne planira.

Izkaz računa financiranja določenih uporabnikov (po načelu denarnega toka)

V letu 2022 planiramo odplačati najet kredit. Neodplačan del znaša 16.867,00 €.

Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov in Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po vrstah dejavnosti

Izkaz prihodkov in odhodkov po obračunskem toku je pripravljen za predvidene storitve in blago v obdobju 1.1.2022 - 31.12.2022. Celotni prihodka so predvideni v višini 1.940,623 € in celotni odhodki 1.650.116 €. Iz naslova trga je predvidenih 714,00 € prihodkov ter 700,00 € odhodkov. V primerjavi s preteklim letom, je planirana cca 5 % rast prihodkov ter sorazmerna rast stroškov. Presežek bo porabljen za sofinanciranje projektov, katerih sredstva pridobimo z zamikom, in projektov, ki zahtevajo delež lastnega financiranja.

Presežek prihodkov nad odhodki

Planirani prihodka so sestavljeni iz prihodkov za študijsko dejavnost, prihodkov od raziskovalne dejavnosti, prihodkov EU projektov in prihodkov pridobljenih s storitvami na trgu, v skupnem znesku 1.940,623 €.

Planirani odhodki po obračunskem toku v skupnem znesku 1.650,116 €, predstavljajo stroške poslovanja celotne fakultete. Glavni del stroškov predstavljajo stroški plač in drugi stroški dela z vsemi pripadajočimi prispevki in davki.

Presežek prihodkov nad odhodki pri Ceniku storitev fakultete za izvajanje javne službe (zaračunane šolnine in vpisnine študentom) predstavlja tako imenovana lastna sredstva, ki jih porabimo pri projektih, ki zahtevajo lastni vložek in pri vseh projektih, ki zahtevajo vnaprejšnje financiranje s strani FIŠ v obliki založenih sredstev za izvajanje projektov.

Fiskalno pravilo

Presežek po fiskalnem pravilu je dejansko presežek, izračunan po 9.i členu ZJF. Javne agencije in javni zavodi izračunavajo presežke po denarnem toku in jih zmanjšajo za neplačane obveznosti, neporabljeni namenska sredstva, ki so namenjena za financiranje izdatkov v prihodnjem obdobju in so evidentirana na kontih časovnih razmejitev in neporabljeni sredstva za investicije.

Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu za leto 2022 planira primanjkljaj izračunan skladno z izračunom po 9.i členu Zakona o javnih financah. Primanjkljaj je razviden v spodnji tabeli.

1. Izračun presežka prihodkov nad odhodki po denarnem toku iz evidenčnih knjižb

Zap. št.	Skupina kontov	Oznaka za AOP	Naziv konta	Vrednost
1.	71.72.73.74.78	401	Prihodki po denarnem toku	1.802.135,00
2.	40.41.42	437	Odhodki po denarnem toku	1.626.104,00
3.		485/486	Presežek prihodkov/odhodkov (3=1-2)	176.031,00
4.	75	500	Prejeta vračila danih posojil in prodaja kapitalskih deležev	0,00
5.	50	550	Zadolževanje	0,00
6.	44	512	Dana posojila in povečanje kapitalskih deležev	0,00
7.	55	560	Odplačila dolga	16.876,00
8.		572/573	Presežek X (8=3+4+5-6-7)povečanje/zmanjšanje sredstev na računih	159.155,00
2. Izračun presežka prihodkov nad odhodki po denarnem toku po ZIPRS				
9.		573	Presežek X (=zmanjšanje sredstev na računih)	159.155,00
10.	R2	34	Kratkoročne obveznosti in pasivne časovne razmejitve	360.178,66
11.	92,96,97	054, 055	Dolgoročne pasivne časovne razmejitve ter dolgoročne finančne obveznosti in poslovne obveznosti	41.011,00
12.	941+980-(00 do 05)	+050+056-(002-003+004-005+006-007)	Neporabljeni sredstva za investicije	0,00
13.			Znesek Y (13=9-10-11-12)= presežek po ZIPRS1819	-242.034,66