



Univerza na Primorskem Università del Litorale

Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije

LETNI PROGRAM DELA ZA LETO 2015

Dekan: izr. prof. dr. Klavdija Kutnar

LETNO PROGRAM DELA so pripravili:

- izr. prof. dr. Klavdija Kutnar, dekanja
- Nataša Vraneš, tajnik
- strokovne službe
- predstojniki oddelkov
- koordinatorji študijskih programov
- Študentski svet UP FAMNIT

Obravnava in sprejem letnega programa dela za leto 2015: Senat UP FAMNIT, 4. redna seja dne 20.4.2015.

Koper, 20.4.2015



Vizitka članice:

Ime zavoda:

**Univerza na Primorskem Università del Litorale
Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske
tehnologije**

Krajše ime zavoda:

UP FAMNIT

Ulica:

Glagoljaška 8

Kraj:

Koper

Spletna stran:

www.famnit.upr.si

Elektronski naslov:

info@famnit.upr.si

Telefonska številka:

+386 5 61 17 570

Številka faksa:

+386 5 61 17 571

Matična številka:

1810014009

Transakcijski podračun:

01100-6000023788

**KAZALO**

1. POVZETEK LETNEGA PROGRAMA DELA	1
2. VIZIJA	3
3. POSLANSTVO IN VREDNOTE	3
4. PREDSTAVITEV	4
4.1 ORGANIZIRANOST	4
4.2 IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST IN VSEŽIVLJENSKO UČENJE	8
4.3 RAZISKOVALNA IN RAZVOJNA DEJAVNOST	12
4.4 MEDNARODNO IN MEDUNIVERZITETNO SODELOVANJE	16
4.5 RAZVOJ IN SKRB ZA KAKOVOST	19
4.7 OPIS OKOLJA	21
4.6 PREMOŽENJE IN NEPREMIČNINE	22
4.8 PODATKI O SREDSTVIH	24
5. ZAKONSKE IN DRUGE PRAVNE PODLAGE	25
6. USMERITVE	26
7. KRATKOROČNI CILJI PO DEJAVNOSTIH	27
7.1 IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST	27
7.2 VSEŽIVLJENJSKO UČENJE IN KARIERNA ORIENTACIJA	34
7.3 ZNANSTVENO-RAZISKOVALNA IN RAZVOJNA DEJAVNOST	36
7.4 UMETNIŠKA DEJAVNOST	38
7.5 MEDNARODNO IN MEDUNIVERZITETNO SODELOVANJE	38
7.6 KNJIŽNIČNA DEJAVNOST	40
7.7 DEJAVNOST ŠTUDENTSKIH DOMOV	41
7.8 NACIONALNO POMEMBNE NALOGE	41
7.9 OBŠTUDIJSKA DEJAVNOST	41
7.10 ZALOŽNIŠKA DEJAVNOST	42
7.11 RAZVOJ IN SKRB ZA KAKOVOST	43
8. KADROVSKI NAČRT	45
9. NAČRT RAVNANJA S STVARNIM PREMOŽENJEM	47
10. FINANČNI NAČRT	49
11. PRILOGE	59



KAZALO TABEL

Tabela 1: Vodstvo UP FAMNIT	4
Tabela 2: Organi UP FAMNIT	5
Tabela 3: Posvetovalna telesa dekana	5
Tabela 4: Delovna telesa Senata UP FAMNIT	6
Tabela 5: Organizacijske enote UP FAMNIT	6
Tabela 6: Pregled zaposlenih (število oseb) v obdobju od 2010-2014	7
Tabela 7: Pregled zaposlenih (v FTE) v obdobju od 2010-2014.....	7
Tabela 8: Študijska področja UP FAMNIT, razvrščena v skladu z uredbo, ki ureja uvedbo in uporabo klasifikacijskega sistema izobraževanja in usposabljanja	8
Tabela 9: Število akreditiranih dodiplomskih študijskih programov 1. stopnje*	8
Tabela 10: Število akreditiranih podiplomskih študijskih programov*	9
Tabela 11-a: Število vpisanih študentov na UP FAMNIT v študijskem letu 2014/2015 (na dan 30. 10. 2014) – brez študentov študijskih programov Aplikativna kinezologija	9
Tabela 11-b: Število vpisanih študentov na UP FAMNIT v študijskem letu 2014/2015 (na dan 30. 10. 2014) – skupaj s študenti študijskih programov Aplikativna kinezologija	10
Tabela 12-a: Število diplomantov v koledarskem letu 2014 – brez diplomantov študijskih programov Aplikativna kinezologija.....	10
Tabela 12-b: Število diplomantov v koledarskem letu 2014 – skupaj z diplomanti študijskih programov Aplikativna kinezologija.....	10
Tabela 13: Raziskovalna skupina UP FAMNIT	12
Tabela 14: Raziskovalni programi	14
Tabela 15: Nacionalni projekti	14
Tabela 16: Mladi raziskovalci	14
Tabela 17: Projekti v sodelovanju z drugimi uporabniki znanja (gospodarstvo, lokalne skupnosti itd.)	14
Tabela 18: Mednarodni projekti s področja raziskovanja	15
Tabela 19: Študijski programi, ki se izvajajo v tujem jeziku	17
Tabela 20: Študijski programi, ki se izvajajo v tujini	18
Tabela 21: Število študentov na izmenjavi in delež mobilnosti v skupnem številu vseh vpisanih študentov	18
Tabela 22: Število zaposlenih na izmenjavi in delež mobilnosti v skupnem številu vseh zaposlenih..	18
Tabela 23: Število vpisanih tujih študentov (na dan 30. 10. 2014).....	18
Tabela 24: Pregled prostorov v uporabi	22
Tabela 25: Pregled uporabne površine na stavbah, delih stavb in zemljiščih.....	22
Tabela 26: Pregled poslovanja (prihodki, odhodki, sredstva, viri)	24
Tabela 27: Pregled načrtovanih aktivnosti	34
Tabela 28: Uporabniki knjižnice	40
Tabela 29: Načrt izdaj publikacij v tiskani in elektronski obliki	42

1. POVZETEK LETNEGA PROGRAMA DELA

Izobraževalna dejavnost. UP FAMNIT v študijskem letu 2014/15 izvaja 16 študijskih programov (8 dodiplomskih, 5 magistrskih in 3 doktorske¹), v študijskem letu 2015/16 načrtuje začetek izvajanja novega magistrskega študijskega programa Uporabna psihologija, ki je v postopku akreditacije. V letu 2015 bo fakulteta izpeljala vse postopke za podaljšanje akreditacije dvema dodiplomskima študijskima programoma (Bioinformatika in Matematika v ekonomiji in financah).

Raziskovalna dejavnost. Tudi v letu 2015 UP FAMNIT in Inštitut Andrej Marušič Univerze na Primorskem (UP IAM) nadaljujeta uspešno medsebojno povezovanje na področju raziskovalne dejavnosti na podlagi *Memoranduma o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa*. Fakulteta bo nadaljevala z uresničevanjem Strategije UP na področju raziskovanja, pri čemer fakulteta načrtuje nadaljnje izboljšanje kazalnikov uspešnosti raziskovalne dejavnosti ter, enako kot v preteklih letih, aktivno prijavljanje na razpise za pridobitev novih projektov ter, glede na oddane prijave v letu 2014, začetek izvajanja novih projektov ARRS v letu 2016.

Mednarodno sodelovanje. Tudi v letu 2015 bo UP FAMNIT nadaljevala s pestrim mednarodnim sodelovanjem. Fakulteta načrtuje organizacijo oziroma soorganizacijo več mednarodnih znanstvenih konferenc in srečanj, sklenitev novih bilateralnih sporazumov za Erasmus izmenjave, vključevanje tujih gostujočih učiteljev in raziskovalcev ter gostovanja naših učiteljev in raziskovalcev na tujih univerzah (tudi preko ESS projekta UP IN SVET). Prav tako načrtujemo nadaljnje povečevanje števila deleža tujcev, vpisanih v dodiplomske in podiplomske študijske programe fakultete. Tudi v letu 2015 se bo fakulteta prijavila na razpis Marie Skodlowska Curie Actions; načrtovanih je 6 prijav.

Knjižnična in založniška dejavnost. UP FAMNIT v letu 2015 nadaljuje s soizdajateljstvom SCI revije *Ars Mathematica Contemporanea* (AMC), prav tako načrtujemo nadaljnje izdajanje študijskih gradiv v sodelovanju z Založbo UP.

Skrb za kakovost. UP FAMNIT kontinuirano, skozi vsa študijska leta, izvaja redne aktivnosti spremljanja in zagotavljanja kakovosti, ki smo jih podrobneje predstavili v nadaljevanju. Te aktivnosti iz leta v leto tudi nadgrajuje z novimi, za katere je ocenjeno, da lahko pomembno prispevajo k dvigu kakovosti izobraževalnega in raziskovalnega dela na fakulteti.

Promocija. Tudi v letu 2015 UP FAMNIT nadaljuje z aktivnostmi za promocijo študijskih programov in fakultete kot celote, in sicer tako v Sloveniji kot tudi v tujini. Med številne aktivnosti na tem področju poleg informativnih dni in sejamskih predstavitev sodijo tudi cikli poljudnih predavanj za srednješolce in širšo javnost (Famnitovi izleti v matematično veselje, Famnitovi biološki večeri), poletne šole in tabori (Poletni tabor Matematika je kul, Biološki poletni tabor), naravoslovni dnevi za srednješolce ter različne aktivnosti za popularizacijo naravoslovja (npr. soorganizacija državnih tekmovanj za srednješolce).

Kadrovska politika in zaposlovanje. V letu 2015 UP FAMNIT načrtuje povečanje števila zaposlenih v primerjavi s preteklim letom, in sicer zaradi širitve pedagoške in raziskovalne dejavnosti. Fakulteta je namreč še vedno v rasti – v tekočem študijskem letu izvaja dva nova letnika na magistrskem študiju. Porast števila zaposlenih je tudi posledica novih raziskovalnih projektov.

Premoženje in nepremičnine. UP FAMNIT deluje v najetih prostorih. V zadnjih petih letih fakulteto zaznamuje hitra rast študijske ponudbe, večanje števila študentov ter razvoj raziskovalne dejavnosti. Fakulteta je v letu 2015 aktivno pristopila k aktivnostim za odkup stavbe na Kettejevi 1 v centru Kopra, in sicer je v februarju, na podlagi poziva MIZŠ k predložitvi informacij o investicijskih projektih javnih raziskovalnih, javnih infrastrukturnih in javnih visokošolskih zavodov, skupaj z UP IAM in v sodelovanju

¹ V številu programov so upoštevani tudi študijski programi Aplikativna kineziologija 1., 2. in 3. stopnje.

z rektoratom UP, pripravila in oddala vlogo za sofinanciranje projekta »Galeb – raziskovalna dejavnost UP IAM in UP FAMNIT«. Prav tako pričakujemo, da se bo z začetkom študijskega leta 2015/16 izvedba naravoslovnih študijskih programov selila v Kampus Livade.

Finančno poslovanje. UP FAMNIT je pričela s poslovanjem leta 2007 in izvajanjem študijskih programov prve, druge in tretje stopnje. Fakulteta od ustanovitve razvija študijsko ponudbo, prav tako pa, v sodelovanju z inštitutom UP IAM, razvija in širi tudi znanstveno raziskovalno dejavnost. Zaradi izvedbe novih letnikov študijskih programov se povečujejo stroški izvajanja študijske dejavnosti, predvsem stroški dela, ki predstavljajo 76% vseh stroškov. Fakulteta že od ustanovitve izvaja različne varčevalne ukrepe. Zaradi varčevalnih ukrepov na ravni države fakulteta ne prejema višjih oz. zadostnih sredstev za izvajanje študijske dejavnosti; ta se celo znižujejo in ne zadoščajo več za pokrivanje vseh stroškov. V letu 2015 bo fakulteta presežek odhodkov nad prihodki še uspela pokriti iz privarčevanih sredstev preteklih let. Pri tem fakulteta pričakuje, da bo imela konec leta 2015 tudi likvidnostne težave, v kolikor ne bodo poplačane vse interne terjatve in dana posojila s strani drugih članic UP.

Izr. prof. dr. Klavdija Kutnar,
dekanja

2. VIZIJA

Vizija UP FAMNIT v skladu s [Srednjeročno razvojno strategijo UP za obdobje 2014 - 2020](#) je, da se fakulteta prebije v svetovni vrh z nišo v vsaj še eni samostojni stroki (poleg matematike tudi informacijsko komunikacijske tehnologije) in temu doda eno interdisciplinarno svetovno pomembno strokovno nišo (bioinformatika, e-zdravje, biopsihologija, suicidologija).

V ta namen bo skušala podvojiti število znanstvenih objav v mednarodnih znanstvenih revijah oziroma pri vseh visokošolskih učiteljih doseči vsaj eno, v povprečju pa vsaj dve znanstveni objavi letno, povečati delež znanstvenih objav v najodmevnejših mednarodnih znanstvenih revijah in doseči čimveč objav znanstvenih monografij pri najuglednejših mednarodnih založbah.

Pomemben del vizije UP FAMNIT je postati regionalno, nacionalno in globalno središče za nekatera področja naravoslovja in tehnike ter vzpostaviti tesno partnersko povezavo z gospodarstvom in z njim vzpostaviti skupni tehnološko-razvojni park.

UP FAMNIT bo pripravljala nove podiplomske študijske programe kot nadgradnjo svojim dodiplomskim študijskim programom.

3. POSLANSTVO IN VREDNOTE

Z ustanovitvijo Fakultete za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije (UP FAMNIT) leta 2006 je Univerza na Primorskem pridobila svoje naravoslovno uravnoteženje.

Študijski programi, ki jih izvaja fakulteta s svojo komplementarnostjo stremijo k vzpostavitvi prostora, kjer bo, ob uporabi univerzalnega znanstvenega jezika (matematika) v optimalnem komunikacijskem polju (računalništvo), mogoče soustvarjati integrirano znanost, s ciljem izobraziti študente in diplomante s kakovostnim interdisciplinarnim znanjem, ki bodo zmožni suvereno uporabljati miselne aparate več različnih znanstvenih disciplin.

Razvoj fakultete sloni na visoko kakovostnih mono- in interdisciplinarnih študijskih programih matematike, računalništva in informatike ter naravoslovja in tehnike v navezavi na druge znanosti. Študij temelji na sodobnih metodah poučevanja, podprtimi z informacijsko tehnologijo. Učni in študijski proces temeljita na proaktivnih metodah, ki študente spodbujajo h kritičnemu vrednotenju pridobljenega znanja in veščin. Fakulteta je posebej usmerjena v povezovanje izobraževanja in raziskovanja ter študente vključuje v raziskovalne dejavnosti na fakulteti in na Inštitutu Andrej Marušič Univerze na Primorskem (UP IAM), s katerim fakulteta tesno sodeluje na področju raziskovalnega dela. Inštituciji skupaj razvijata naravoslovje s ciljem biti v svetovnem vrhu. To pa danes ne pomeni biti le v vrhu znotraj neke stroke, temveč predvsem interdisciplinarno. Temeljna vprašanja, ki si jih že postavlja človeštvo in si jih bo moralo tudi v bodoče, so preveč kompleksna, da bi odgovore nanje lahko iskali samo z orodjem ene stroke.

Fakulteta tudi živi – ne da bi to posebej poudarjala – tisto, kar bi moralo biti samodejno vgrajeno v vsako univerzo, v kolikor se ta zaveda, da je njena dejavnost v osnovi univerzalna in mora zato presegati vsakršne meje: spolne, rasne, etnične in kulturne. UP FAMNIT je tesno vpeta v mednarodni univerzitetni prostor. Vzpostavljene ima raziskovalne povezave s Kitajsko, Južno Korejo, ZDA, Kanado, Avstralijo, Novo Zelandijo, Španijo, Rusijo, Izraelom in z drugimi državami, v prihodnosti pa načrtuje še povečati nabor mednarodnih raziskovalnih institucij.

4. PREDSTAVITEV

4.1 ORGANIZIRANOST

Univerza na Primorskem, Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije Koper je bila ustanovljena s spremembo Odloka o ustanovitvi UP dne 27.12.2006 (Uradni list RS, št. 137/06).

Fakulteta izvaja nacionalni program visokega šolstva po načelu avtonomije stroke in po načelu matičnosti, ki izhaja iz registrirane dejavnosti fakultete. UP FAMNIT je visokošolski zavod, ki opravlja izobraževalno dejavnost na naslednjih študijskih področjih, razvrščenih v skladu z uredbo, ki ureja uvedbo in uporabo klasifikacijskega sistema izobraževanja in usposabljanja: (31) družboslovje – psihologija, (42) vede o živi naravi, (46) matematika in statistika, (48) računalništvo, (52) tehniške vede, (62) kmetijstvo, gozdarstvo in ribištvo, (81) osebne storitve, (85) varstvo okolja.

Za izvajanje nacionalnega programa visokega šolstva in nacionalnega raziskovalno-razvojnega programa pridobiva fakulteta finančna sredstva prek računa UP, v skladu z veljavnimi predpisi ter v okviru sprejetega programa dela in finančnega načrta. Fakulteta lahko pridobiva finančna sredstva v skladu z veljavnimi predpisi tudi iz drugih virov (npr. programi financiranja Evropske unije in druga sredstva).

Skupno število vseh zaposlenih na dan 31.12.2014, ki so *matični* na UP FAMNIT, je bilo 92, in sicer 38 visokošolskih učiteljev (plačna skupina D), 31 visokošolskih sodelavcev (plačna skupina D), 8 raziskovalcev (plačna skupina H) ter 15 nepedagoških delavcev (plačna skupina J).

Če upoštevamo vse zaposlene na UP FAMNIT, ne glede na matičnost, je bilo na dan 31.12.2014 na fakulteti zaposlenih 127 oseb, in sicer 61 visokošolskih učiteljev, 36 visokošolskih sodelavcev, 14 raziskovalcev ter 15 nepedagoških delavcev in dekanja.

Podatki o zaposlitvah v FTE, kjer so zajeti vsi zaposleni ne glede na matičnost in upoštevaje medsebojne sporazume med članicami UP, pokažejo, da je skupni obseg zaposlitev 74,43 FTE, in sicer visokošolski učitelji 24,96 FTE, visokošolski sodelavci 22,16 FTE, raziskovalci 10,89 FTE in nepedagoški delavci 15,47 FTE ter dekanja 0,95 FTE.

VODSTVO UP FAMNIT

Tabela 1: Vodstvo UP FAMNIT

Vodstvo	
Dekan	izr. prof. dr. Klavdija Kutnar
Prodekani	izr. prof. dr. Martin Milanič, prodekan za študijske zadeve doc. dr. Marko Orel, prodekan za znanstveno-raziskovalno delo
Predstojniki oddelkov	doc. dr. Dunja Bandelj, Oddelek za aplikativno naravoslovje prof. dr. Bojan Kuzma, Oddelek za matematiko prof. Diego de Leo, DSc, Oddelek za psihologijo izr. prof. dr. Elena Bužan, Oddelek za biodiverzitetu prof. dr. Tomaž Pisanski, Oddelek za informacijske znanosti in tehnologijo
Tajnik	Nataša Vraneš

ORGANI UP FAMNIT IN NJIHOVA DELOVNA TELESA

Tabela 2: Organi UP FAMNIT

Organi	
Dekan	izr. prof. dr. Klavdija Kutnar
Senat	izr. prof. dr. Klavdija Kutnar, <i>predsednica senata</i> doc. dr. Katarina Babnik, doc. dr. Dunja Bandelj, doc. dr. Branko Kavšek (namestnik predsednice), doc. dr. Petra Košir, prof. dr. Bojan Kuzma, izr. prof. dr. Martin Milanič, doc. dr. Peter Rogelj, izr. prof. dr. Elena Bužan, doc. dr. Vito Vitrih, doc. dr. Boris Zgrablić <i>predstavniki študentov</i> - Olga Kaliada, Aleksandar Tošić, Barbara Žebavec
Akademski zbor	Akademski zbor UP FAMNIT sestavljajo zaposleni visokošolski učitelji, sodelavci in raziskovalci, ki opravljajo pedagoško in/ali raziskovalno delo na članici v posameznem študijskem letu ter predstavniki študentov. Akademski zbor v mesecu oktobru 2014/15 šteje 106 pedagoških delavcev in raziskovalcev ter 19 študentov.
Študentski svet	Tomaž Tomažinčič, <i>predsednik</i> Urša Bernardič, Klara Bohorč, Lucija Česnik, Angelina Ćirković, Andreja Grobiša, Sandra Hasić, Gaja Jenko, Luka Pavlovič, Marko Rajković, Martin Senič, Nika Šumer, Tjaša Zagoršek, Barbara Žebavec

Organi fakultete so dekan, senat, akademski zbor in študentski svet, ki naloge opravljajo v skladu z določili in pristojnostmi določenimi s Statutom UP ter Pravili o organizaciji in delovanju UP FAMNIT. Upravno-administrativne in strokovno-tehnične naloge koordinira in opravlja tajništvo fakultete, v okviru katerega delujejo naslednje organizacijske enote:

- Tajništvo dekanata,
- Kadrovska služba,
- Finančno-računovodska služba,
- Služba za izobraževanje,
- Služba za mednarodno in meduniverzitetno sodelovanje,
- Služba za informacijske in komunikacijske tehnologije,
- Knjižnica za tehniko, medicino in naravoslovje.

Pristojnosti oddelkov in organizacijskih enot tajništva fakultete so opredeljene v Pravilih o organizaciji in delovanju UP FAMNIT ter v Pravilih o notranji organiziranosti UP FAMNIT.

Tabela 3: Posvetovalna telesa dekana

Člani kolegija dekana	Funkcija
izr. prof. dr. Klavdija Kutnar	dekanja
izr. prof. dr. Martin Milanič	prodekan za študijske zadeve
doc. dr. Marko Orel	prodekan za znanstveno-raziskovalno delo
prof. dr. Bojan Kuzma	predstojnik Oddelka za matematiko
prof. dr. Tomaž Pisanski	predstojnik Oddelka za informacijske znanosti in tehnologijo
izr. prof. dr. Elena Bužan	predstojnica Oddelka za biodiverzitetno
doc. dr. Dunja Bandelj	predstojnica Oddelka za aplikativno naravoslovje
prof. Diego de Leo, DSc	predstojnik Oddelka za psihologijo
Nataša Vraneš	tajnik UP FAMNIT

Tabela 4: Delovna telesa Senata UP FAMNIT

Komisije Senata	Predsednik
Komisija za izvolitve v nazive	prof. dr. Andrej Brodnik
Komisija za študijske in študentske zadeve	izr. prof. dr. Martin Milanič
Komisija za znanstveno-raziskovalno delo	doc. dr. Marko Orel
Komisija za spodbujanje in spremljanje kakovosti izobraževalnega in raziskovalnega dela	doc. dr. Branko Kavšek
Druge komisije	Predsednik
Disciplinska komisija	doc. dr. Andraž Teršek
Komisija za izbor študentov za Erasmus izmenjave	izr. prof. dr. Martin Milanič
Komisija za založniško dejavnost	doc. dr. Vito Vitrih

Na podlagi Dogovora o ureditvi medsebojnih razmerij pri izvedbi študijskih programov 1., 2. in 3. stopnje Aplikativne kineziologije ter ob upoštevanju 39. člena Pravil o organizaciji in delovanju UP FAMNIT, je Senat UP FAMNIT ustanovil dve začasni komisiji senata za obravnavo vlog in vsebin, vezanih na izvajanje študijskih programov Aplikativne kineziologije, in sicer Komisije za izvolitve v nazive za programe Aplikativne kineziologije in Komisije za študijske in študentske zadeve za programe Aplikativne kineziologije.

ORGANIZACIJSKE ENOTE UP FAMNIT

Tabela 5: Organizacijske enote UP FAMNIT

Organizacijska / infrastrukturna enota	Predstojnik / Vodja
Oddelek za matematiko	prof. dr. Bojan Kuzma, predstojnik
Oddelek za informacijske znanosti in tehnologije	prof. dr. Tomaž Pisanski, predstojnik
Oddelek za biodiverzitetu	izr. prof. dr. Elena Bužan, predstojnica
Oddelek za aplikativno naravoslovje	doc. dr. Dunja Bandelj, predstojnica
Oddelek za psihologijo	prof. Diego de Leo, DSc, predstojnik
Knjižnica za tehniko, medicino in naravoslovje (Knjižnica TeMeNa)	mag. Petruša Miholič, vodja

NASTOPANJE UP FAMNIT V PRAVNEM PROMETU

Fakulteta je zavod brez lastnosti pravne osebe, kadar v imenu in za račun univerze izvaja dejavnosti v okviru nacionalnega programa visokega šolstva in nacionalnega raziskovalno-razvojnega programa, za katere sredstva zagotavlja Republika Slovenija; v tem primeru nastopa v pravnem prometu s pooblastili, ki jih določa zakon, akt o ustanovitvi univerze in statut, v imenu in za račun UP. Kot pravna oseba nastopa v pravnem prometu pri izvajanju dejavnosti na podlagi 24. člena Statuta UP in Pravil o organizaciji in delovanju UP FAMNIT.

ZAPOSLENI**Tabela 6: Pregled zaposlenih (število oseb) v obdobju od 2010-2014**

Delovno mesto oz. plačna podskupina	2010	2011	2012	2013	2014
Vodstvena delovna mesta – B	1	0	0	0	0
Visokošolski učitelji in sodelavci – D	33	49	53	66	69
Raziskovalci – H	3	5	3	6	8
Administrativno in tehnično osebje – J	10	14	13	14	15
SKUPAJ	47	68	69	86	92

Tabela 7: Pregled zaposlenih (v FTE) v obdobju od 2010-2014

Delovno mesto oz. plačna podskupina	2010	2011	2012	2013	2014
Vodstvena delovna mesta – B	0,1	0	0,95	0,95	0,95
Visokošolski učitelji in sodelavci – D	25,8	30,54	29,41	40,06	47,04
Raziskovalci – H	2,8	4,70	4,25	6,37	10,89
Administrativno in tehnično osebje – J	9,9	14,10	12,85	13,68	15,47
SKUPAJ	38,5	49,34	47,46	61,06	74,35

4.2 IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST IN VSEŽIVLJENSKO UČENJE

UP FAMNIT je prvo generacijo študentov vpisala v študijskem letu 2007/08, pod okriljem UP PEF pa so se že v študijskem letu 2006/07 izvajali podiplomski študijski programi Matematične znanosti in Računalništvo in informatika (magistrska in doktorska študijska programa).

V študijskem letu 2014/15 izvaja fakulteta 17 študijskih programov, in sicer:

- sedem dodiplomskih univerzitetnih študijskih programov: Matematika, Računalništvo in informatika, Biodiverzitetna, Sredozemsko kmetijstvo, Bioinformatika, Matematika v ekonomiji in financah, Biopsihologija;
- pet magistrskih študijskih programov: Matematične znanosti, Računalništvo in informatika, Varstvo narave, Matematika s finančnim inženiringom, Biopsihologija;
- dva doktorska študijska programa: Matematične znanosti, Računalništvo in informatika;
- prav tako se pod okriljem UP FAMNIT izvajajo študijski programi 1., 2. in 3. stopnje Aplikativna kineziologija, za katere se načrtuje skorajšnja selitev študijskih programov na novoustanovljeno Fakulteto ergonomske in kineziološke študije (UP FENIKS). Študijski programi Aplikativna kineziologija se izvajajo organizacijsko in finančno ločeno (samostojno), zato podatke za te študijske programe v nadaljevanju tega poglavja navajamo ločeno.

Vsi študijski programi so oblikovani v skladu z bolonjsko deklaracijo.

Vsi študijski programi se izvajajo v Kopru.

Študijski programi za pridobitev izobrazbe

Tabela 8: Študijska področja UP FAMNIT, razvrščena v skladu z uredbo, ki ureja uvedbo in uporabo klasifikacijskega sistema izobraževanja in usposabljanja

Članica	Študijsko področje po klasifikacijskem sistemu izobraževanja in usposabljanja KLASIUS-P
UP FAMNIT	(31) družbene vede (psihologija), (42) vede o živi naravi, (46) matematika in statistika, (48) računalništvo, (52) tehnika, (62) kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo, (81) osebne storitve, (85) varstvo okolja

Tabela 9: Število akreditiranih dodiplomskih študijskih programov 1. stopnje*

UN, 1. stopnja		VS, 1. stopnja		SKUPAJ	
AKREDITIRANI (31. 12. 2014)	V IZVAJANJU 2014/2015	AKREDITIRANI (31. 12. 2014)	V IZVAJANJU 2014/2015	AKREDITIRANI (31. 12. 2014)	V IZVAJANJU 2014/2015
9	8	-	-	9	8

* Upoštevan je tudi dodiplomski univerzitetni študijski program Aplikativna kineziologija.

Opomba: AKREDITIRANI (31. 12. 2014) = število vseh akreditiranih študijskih programov na dan 31. 12. 2014.

Tabela 10: Število akreditiranih podiplomskih študijskih programov*

MAG, 2. stopnja		DR, 3. stopnja		SKUPAJ	
AKREDITIRANI (31. 12. 2014)	V IZVAJANJU 2014/2015	AKREDITIRANI (31. 12. 2014)	V IZVAJANJU 2014/2015	AKREDITIRANI (31. 12. 2014)	V IZVAJANJU 2014/2015
7	6	3	3	10	9

* Upoštevana sta tudi magistrski in doktorski študijski program Aplikativna kineziologija.

Opomba: AKREDITIRANI (31. 12. 2014) = število vseh akreditiranih študijskih programov na dan 31. 12. 2014.

Strategija fakultete na področju izobraževanja je, da vse prvostopenjske programe vsebinsko nadgradi s študijskimi programi na 2. in 3. bolonjski stopnji.

Študenti in diplomanti

Tabela 11-a: Število vpisanih študentov na UP FAMNIT v študijskem letu 2014/2015 (na dan 30. 10. 2014) – brez študentov študijskih programov Aplikativna kineziologija

	Redni		Izredni		Skupaj	
	Vsi vpisani	Vsi brez absolventov	Vsi vpisani	Vsi brez absolventov	Vsi vpisani	Vsi brez absolventov
SKUPAJ VPISANI	558	478	13	10	571	488
Dodiplomski programi	427	369	-	-	427	369
visokošolski strokovni št. programi (pred 11. 6. 2004)	-	-	-	-	-	-
univerzitetni št. programi (pred 11. 6. 2004)	-	-	-	-	-	-
visokošolski strokovni študijski programi 1. stopnje	-	-	-	-	-	-
univerzitetni študijski programi 1. stopnje	-	-	-	-	-	-
Podiplomski programi	131	109	13	10	144	119
Magistrski programi	131	109	-	-	131	109
magistrski št. programi (pred 11. 6. 2004)	-	-	-	-	-	-
magistrski študijski programi 2. stopnje	131	109	-	-	131	109
Doktorski programi	-	-	13	10	13	10
doktorski št. programi (pred 11. 6. 2004)	-	-	-	-	-	-
doktorski študijski programi 3. stopnje	-	-	13	10	13	10

Tabela 12-b: Število vpisanih študentov na UP FAMNIT v študijskem letu 2014/2015 (na dan 30. 10. 2014) – skupaj s študenti študijskih programov Aplikativna kineziologija

	Redni		Izredni		Skupaj	
	Vsi vpisani	Vsi brez absolventov v	Vsi vpisani	Vsi brez absolventov v	Vsi vpisani	Vsi brez absolventov v
SKUPAJ VPISANI	768	644	31	27	799	671
Dodiplomski programi	596	501	-	-	596	501
visokošolski strokovni št. programi (pred 11. 6. 2004)	-	-	-	-	-	-
univerzitetni št. programi (pred 11. 6. 2004)	-	-	-	-	-	-
visokošolski strokovni študijski programi 1. stopnje	-	-	-	-	-	-
univerzitetni študijski programi 1. stopnje	596	501	-	-	596	501
Podiplomski programi	172	143	31	27	203	170
Magistrski programi	172	143	6	5	178	148
magistrski št. programi (pred 11. 6. 2004)	-	-	-	-	-	-
magistrski študijski programi 2. stopnje	172	143	6	5	178	148
Doktorski programi	-	-	25	22	25	22
doktorski št. programi (pred 11. 6. 2004)	-	-	-	-	-	-
doktorski študijski programi 3. stopnje	-	-	25	22	25	22

Tabela 13-a: Število diplomantov v koledarskem letu 2014 – brez diplomantov študijskih programov Aplikativna kineziologija

Skupaj	Dodiplomski študijski programi	Magistrski študijski programi 2. stopnje	Specialistični študijski programi	Magistrski študijski programi, sprejeti pred 11.6.2004	Doktorski študijski programi 3. stopnje in doktorski študijski programi, sprejeti pred 11.6.2004
100	86	11	-	-	3

Tabela 14-b: Število diplomantov v koledarskem letu 2014 – skupaj z diplomanti študijskih programov Aplikativna kineziologija

Skupaj	Dodiplomski študijski programi	Magistrski študijski programi 2. stopnje	Specialistični študijski programi	Magistrski študijski programi, sprejeti pred 11.6.2004	Doktorski študijski programi 3. stopnje in doktorski študijski programi, sprejeti pred 11.6.2004
107	90	13	-	-	4

V študijskem letu 2014/2015 je na UP FAMNIT vpisanih 571 študentov, od tega 427 na dodiplomskem in 144 na podiplomskem študiju oziroma, upoštevajoč študijske programe Aplikativna kineziologija, skupaj 799 študentov, od tega 596 na dodiplomskem in 203 na podiplomskem študiju.

Do 31.12.2014 je študij zaključilo skupaj 231 študentov (192 dodiplomskih, 30 magistrskih in 9 doktorskih) oziroma, upoštevajoč študijske programe Aplikativna kineziologija, skupaj 248 študentov, od tega 202 na dodiplomskem in 46 na podiplomskem študiju.

V letu 2014 so prvi diplomanti zaključili magistrski študijski program 2. stopnje Varstvo narave.

Dislocirane enote članice

Vsi študijski programi se izvajajo na sedežu fakultete v Kopru.

PROGRAMI VSEŽIVLJENJSKEGA UČENJA

Študijski programi za izpopolnjevanje in deli študijskih programov

V letu 2014 ni bilo aktivnosti na tem področju, prav tako tudi v letu 2015 ne načrtujemo aktivnosti.

Programi nadaljnega izobraževanja in usposabljanja delavcev v vzgoji in izobraževanju

V letu 2014 ni bilo aktivnosti na tem področju, prav tako tudi v letu 2015 ne načrtujemo aktivnosti.

Poletne šole

V letu 2014 so bile izvedene 4 poletne šole:

- *Poletna šola za doktorske študente,*
- *Poletna šola Matematika je kul - za srednješolce,*
- *Poletna šola Matematika je kul - za osnovnošolce,*
- *Poletna šola statistike za biopsihologe.*

Poletne šole, ki jih načrtujemo izvesti v letu 2015, so predstavljene v točki 7.2 tega dokumenta.

Tečaji, seminarji, konference in druge oblike izobraževanja

UP FAMNIT je tudi v letu 2014 izvedla več različnih aktivnosti na področju vseživljenjskega izobraževanja (ciklusi predavanj za širšo javnost, delavnice, naravoslovni in matematični dnevi in drugo).

Tečaji, seminarji, konference in druge oblike izobraževanja, ki jih načrtujemo izvesti v letu 2015, so predstavljene v točki 7.2 tega dokumenta.

4.3 RAZISKOVALNA IN RAZVOJNA DEJAVNOST

Na področju raziskovalne dejavnosti UP FAMNIT, na podlagi Memoranduma o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa med UP FAMNIT in UP IAM, tesno sodeluje z UP IAM, kjer opravlja raziskovalno dejavnost večina visokošolskih učiteljev in sodelavcev fakultete.

Po internem dogovoru med UP FAMNIT in UP IAM se večina programov, aplikativnih in temeljnih projektov ter drugih znanstvenoraziskovalnih projektov izvaja na UP IAM. Navedeno je tudi razlog dejstvu, da je na UP FAMNIT na dan 31.12.2014 v plačni skupini H (raziskovalci) matično zaposlenih le 8 oseb oziroma skupaj 10,90 FTE (pri FTE so upoštevani matično in nematično zaposleni v plačni skupini H).

Nekateri visokošolski učitelji raziskujejo tudi v okviru Znanstveno-raziskovalnega središča Univerze na Primorskem (UP ZRS) in oziroma na drugih raziskovalnih institucijah po Sloveniji.

Raziskovalne skupine in njihova raziskovalna področja

Tabela 15: Raziskovalna skupina UP FAMNIT

Šifra ARRS	Ime raziskovalne skupine	Raziskovalna področja	Število registriranih raziskovalcev (na dan 31.12.2014)
2790	Raziskovalna skupina UP FAMNIT	1.01.00 – Naravoslovno-matematične vede / Matematika 2.07.00 – Tehniške vede / Računalništvo in informatika	104

Raziskovalna skupina UP FAMNIT je bila ustanovljena leta 2008. Raziskovalci raziskovalne skupine UP FAMNIT raziskujejo v širšem smislu na področju matematike in računalništva in informatike, in sicer s področja algebre, kombinatorike s teorijo grafov in verjetnostnega računa, kot tudi podatkovnih struktur, podatkovnega rudarjenja in velikih porazdeljenih GRID arhitektur. Raziskovalno delo je vpeto na področje matematičnega modeliranja in računalniških simulacij in eksperimentalne ekonomije ter raziskovanja socialnih sistemov, posegajo pa tudi na področja elektronske zaščite podatkov – kriptografije, varovanja podatkov in računalniške varnosti.

Druga raziskovalna področja, ki prevladujejo pod naravoslovnimi vedami so še: Biotehniške vede / Rastlinska produkcija in predelava, Zoologija in zoofiziologija, Biologija / Ekosistemi in Varstvo okolja, Botanika, Kemija / Analizna kemija, Biokemija in molekularna biologija. S področja družboslovja prevladuje preučevanje na področjih psihologije, ekonomije in prava, s področja medicinskih ved pa nevrobiologija, psihiatrija, mikrobiologija in imunologija.

V zadnjih letih se pospešeno razvija tudi raziskovanje na Oddelku za psihologijo, katerega temeljno področje na UP FAMNIT je preučevanje duševnega zdravja in samomorilnega vedenja ter področje preventivne tovrstnih obolenj. Raziskovalna skupina, ki zajema strokovnjake s področij psihologije, psihiatrije, genetike, nevroznanosti, biologije, informatike, bioinformatike in biostatistike, se pri tem usmerja na raziskovanje biopsihosocialnih determinant enega temeljnih javnozdravstvenih problemov sodobnega časa - samomora. Biopsihološko področje raziskovanja UP FAMNIT se usmerja tudi na področje nevrodegenerativnih obolenj. Nevrodegenerativna obolenja so vse bolj pogosta v sodobni družbi. Ne prizadenejo le starejših, temveč tudi vse več mladih. Raziskovanje na UP FAMNIT se

usmerja na psihosocialne posledice tovrstnih obolenj za paciente in njihove svojce, ter na nevrobiološko proučevanje nevrodegenerativnih obolenj.

UP FAMNIT v letu 2015 izvaja:

(a) 2 nacionalna temeljna programa (ARRS), od tega 1 samostojno:

- (P3-0384) *Živ? Živ! Raziskovanje in preprečevanje samomora* – UP FAMNIT nosilna institucija,
- (P1-0386) *Varstvena biologija od molekul do ekosistema* – UP FAMNIT kot soizvajalka;

b) 6 temeljnih projektov (ARRS):

- (N1-0032) *Grafi, grupe, konfiguracije in geometrije* (OTKA-ARRS),
- (J1-6720) *Algebraična teorija grafov z aplikacijami*,
- (J4-5526) *Odziv rastlinskih korenin in mikoriznih gliv na talno hipoksijo*,
- (J1-6736) *Kemijska karcinogeneza – Računalniški pristop*,
- (J1-6743) *Razvoj računalniških orodij za modeliranje farmacevtsko zanimivih molekul*,
- (J1-5448) *Mikrovalovna kataliza in kemijska karcinogeneza*;

(c) 1 nacionalni aplikativni projekt (ARRS):

- (L1-6722) *Metode algebre in funkcionalne analize v teoriji in praksi finančne matematike?*;

(d) 1 infrastrukturni program (ARRS):

- (I0-0035-2790) *Infrastrukturna skupina Univerze na Primorskem*;

(e) 4 bilateralne projekte znanstveno-raziskovalnega sodelovanja (BIH, Rusija, ZDA):

- *Razvoj računalniških algoritmov za simulacijo molekulske dinamike* (bilateralala z ZDA),
- *Razširjenost, ekologija in genetska struktura cvetnic na kraških poljih Dinaridov: Chouardia litardierei (Liliaceae), Trifolium velebiticum (Fabaceae) in Edraianthus dalmaticus (Campanulaceae) kot modelne vrste* (bilateralala z BIH),
- *Računalniško modeliranje bioloških makromolekul* (bilateralala z Rusijo),
- *Uporaba verjetnosti v teoriji grafov in verjetnosti* (bilateralala z ZDA);

(f) 2 mednarodna projekta:

- *Samodejno določanje vegetacijskih parametrov iz satelitskih in talnih podatkov za opazovanje suše* (ESA) – zaključek projekta 31.1.2015,
- *What we Wood believe? Societal perceptions of the forest-based sector and its products towards a sustainable society* (W³B);
- UP FAMNIT pa sodeluje tudi pri H2020 Teaming InnoRenew CoE projektu Univerze na Primorskem;

(g) usposabljanje 1 mladega raziskovalca (ARRS);

(h) dva projekta Evropskega socialnega sklada (Razvijanje kulture kakovosti in odličnosti delovanja UP in UP IN SVET - Mednarodna vpetost UP), ki se zaključita v letu 2015;

(i) učitelji in raziskovalci UP FAMNIT so vključeni v več COST akcij. Več informacij je dostopnih na spletni strani fakultete (rubrika Mednarodno sodelovanje / COST akcije;

<http://www.famniti.upr.si/sl/mednarodno-sodelovanje/cost-akcije>);

(j) UP FAMNIT v letu 2015 izvaja 8 projektov »Po kreativni poti do praktičnega znanja« (drugi zaporedni razpis), ki jih sofinancira Javni sklad za razvoj kadrov in štipendije.)

Poleg temeljnih in drugih projektov, ki jih izvajamo na UP FAMNIT, so naši učitelji in raziskovalci vključeni v večino projektov, ki se izvajajo na UP IAM.

Raziskovalni programi in projekti

Tabela 16: Raziskovalni programi

Šifra ARRS	Naslov
Matični raziskovalni programi	
P3-0384	Živ? Živ! Raziskovanje in preprečevanje samomora, vodja: prof. Diego de Leo, DSc
Raziskovalni programi v soizvajanju	
P1-0386	Varstvena biologija od molekul do ekosistema

Tabela 17: Nacionalni projekti

Vrsta raziskovalnega projekta	Skupaj leto 2014	Matični	Partnerski
TEMELJNI RAZISKOVALNI PROJEKTI	7	1	6
PODOKTORSKI RAZISKOVALNI PROJEKTI	0	0	0
APLIKATIVNI RAZISKOVALNI PROJEKTI	1	0	1
SKUPAJ	8	1	7

Poleg navedenih nacionalnih projektov je UP FAMNIT v letu 2014 izvajala tudi projekt v sodelovanju z lokalno skupnostjo (Mestna občina Koper); projekt se je zaključil v letu 2014.

Tabela 18: Mladi raziskovalci

Število mladih raziskovalcev v letu 2014	2	Število mladih raziskovalcev, ki je usposabljanje zaključilo v letu 2014	1
--	---	--	---

Tabela 19: Projekti v sodelovanju z drugimi uporabniki znanja (gospodarstvo, lokalne skupnosti itd.)

Vrsta projekta v sodelovanju z drugimi uporabniki (gospodarstvo, lokalne skupnosti, itd.)	Skupaj leto 2014	Matični	Partnerski
Lokalne skupnosti	1	1	0
Skupaj	1	1	0
Gospodarstvo	9	9	0
Skupaj	9	9	0
Drugi zavodi, ministrstva ustanove, društva	0	0	0
Drugi uporabniki znanja	0	0	0
Skupaj	10	10	0

* Projekti Po kreativni poti do praktičnega znanja (razpis Javnega sklada za razvoj kadrov in štipendije).

Tabela 20: Mednarodni projekti s področja raziskovanja

Vrsta mednarodnega projekta	Skupaj leto 2014	Matični	Partnerski
What we Wood believe? Societal perceptions of the forest-based sector and its products towards a sustainable society (W ³ B)	1	0	1
Operativni program čezmejnega sodelovanja Slovenija – Italija 2007 – 2013 (projekt EnergyViLLab)	1	0	1
EUROPEAN SPACE AGENCY (ESA) Evropska vesoljska agencija (projekt Samodejno določanje vegetacijskih parametrov iz satelitskih in talnih podatkov za opazovanje suše)	1	0	1
Znanstveno-raziskovalno sodelovanje med RS in Rusijo (ARRS)	1	1	0
Znanstveno-raziskovalno sodelovanje med RS in BIH (ARRS)	1	1	0
Znanstveno-raziskovalno sodelovanje med RS in ZDA (ARRS)	1	1	0
SKUPAJ	6	3	3

4.4 MEDNARODNO IN MEDUNIVERZITETNO SODELOVANJE

Mednarodna mobilnost profesorjev in raziskovalcev je že od ustanovitve ena od temeljnih usmeritev fakultete. Učno in raziskovalno osebje na fakulteti in inštitutu UP IAM je izrazito mednarodno, visokošolski učitelji in sodelavci se aktivno udeležujejo mednarodnih znanstvenih konferenc, posvetov in poletnih šol s svojega znanstvenega področja. Na več mednarodnih konferencah nastopajo tudi kot vabljeni (*keynote*) govorniki. Prav tako predavajo na tujih univerzah kot vabljeni gostujoči učitelji. Fakulteta sodeluje v številnih bilateralnih projektih, tako samostojno kot tudi v sodelovanju z Inštitutom Andrej Marušič Univerze na Primorskem (UP IAM). Fakulteta ima vzpostavljene tesne raziskovalne povezave s Kitajsko, Južno Korejo, ZDA, Kanado, Avstralijo, Novo Zelandijo in z drugimi državami.

Tudi v letu 2014 je bil opazen trend povečevanja vpisa tujih študentov – v študijskem letu 2013/14 je bilo na fakulteto vpisanih 52 tujcev (6,7% vseh vpisanih študentov), v študijskem letu 2014/15 pa že 61 tujih študentov (7,6%). UP FAMNIT in UP IAM tako trenutno zaposlujeta 6 tujih mladih raziskovalcev (po 1 iz Argentine, Poljske in Slovaške, 2 iz Mehike ter 2 iz BiH), dva pa sta v 2014 uspešno zaključila doktorski študij. Fakulteta se je doslej že izkazala kot privlačna tudi za podoktorsko usposabljanje. V preteklih letih je bilo tako na UP FAMNIT na podoktorskem usposabljanju več tujih študentov (Madžarska, Poljska, Kitajska, ZDA, itd.).

V skladu s težnjami po povečanju vpisa rednih študentov iz tujine v naše študijske programe smo na fakulteti v 2014 naredili ključen korak naprej s ponudbo študijskih programov matematike v angleškem jeziku na vseh treh stopnjah, zato pričakujemo v prihodnjih letih povečan vpis tujih študentov. Intenzivneje smo pristopili tudi k promociji študijskih programov – posneli smo promocijski video v angleškem jeziku, v angleškem jeziku pa smo pripravili tudi dve brošuri – predstavitevno brošuro fakultete, njenih oddelkov in programov, ter brošuro Oddelka za matematiko s predstavitvijo študijskih programov. Ves omenjen promocijski material je na voljo tudi na naši spletni strani.

Na uspešno mednarodno sodelovanje kažejo tudi številni stiki naših učiteljev in raziskovalcev z znanstveniki s prestižnih tujih univerz in njihova gostovanja na UP FAMNIT in UP IAM. V letu 2014 sta inštituciji zabeležili 48 raziskovalnih in pedagoških obiskov tujih strokovnjakov (od tega je bilo 15 pedagoških – ti so prikazani v kazalniku realizacije). Ključen projekt s področja internacionalizacije študijskega procesa je bil v letu 2014 projekt *UP in SVET – Mednarodna vpetost univerze na Primorskem*, v sklopu katerega je fakulteta vključila v izvedbo študijskih programov več gostujočih učiteljev (del v okviru zaposlitev, del pa s krajšimi gostovanji - pogodbeno). Hkrati se je v 2014 iz projekta financirala aktivno udeležba kar 32 tujih predavateljev na petih znanstvenih konferencah oz. delavnicah v (so)organizaciji UP FAMNIT (ti niso všteti v zgoraj omenjenih 48 obiskov). Poleg petih mednarodnih konferenc oz. delavnic, ki so bile sofinancirane v sklopu projekta UP in SVET je fakulteta (so)organizirala še 3 druge, torej skupno 8, vse pa so našteje in predstavljene na spletni strani fakultete. V letu 2015 fakulteta načrtuje 11 mednarodnih konferenc.

Na UP FAMNIT je mednarodna mobilnost študentov in učnega ter strokovnega osebja omogočena preko programa *ERASMUS+* (v 2014 ena strokovna sodelavka in dve visokošolski učiteljici), programa *Slovenski štipendijski sklad EGP in NFM* ter posamičnih bilateralnih sporazumov. Prav v letu 2014 je bila zaradi prehoda na novo programsko shemo obnovljena večina Erasmus+ bilateralnih sporazumov, opravljeni pa sta bili tudi prvi mobilnosti študentke in ene strokovne sodelavke v sklopu programa *Slovenski štipendijski sklad EGP in NFM*.

V letu 2014 je zaradi prehoda na novo programsko shemo potekala intenzivna obnova Erasmus+ bilateralnih sporazumov. Obnovljena je bila večina sporazumov, predvsem pa so bili obnovljeni vsi tisti, za katere so študentje v preteklosti izkazovali zanimanje, razen sporazuma z Univerzo v Aarhusu (Danska), ki na željo partnerske univerze zaradi nezanimanja njihovih študentov (premalo ponudbe v angleškem jeziku) ni bil podaljšan. Podpisanih je bilo tudi nekaj novih sporazumov s fakultetami, ki doslej niso bile naše partnerice. Predvsem se je izkazalo pomanjkanje sporazumov za področje biopsihologije, kjer je zaradi velikega števila vpisanih študentov tudi število prijav za mobilnost presegalo ponudbo prostih mest in je tako nekaj študentov ostalo brez možnosti izmenjave.

Služba za mednarodno in meduniverzitetno sodelovanje UP FAMNIT je sicer v povezavi s koordinatorjem študijskega programa Biopsihologija in nekaterih učiteljev skušala navezati nekaj novih stikov (uspešno npr. z Univerzo v Aosti), vendar se institucije, zaradi skromne ponudbe predmetov v angleškem jeziku na nekaterih študijskih programih, nerade odločajo za sklenitev sporazumov.

UP FAMNIT je v 2014 sklenil tudi 3 medinstitucionalne sporazume, dva s področja biodiverzitete oz. varstva narave ter enega s švicarsko institucijo, ki je zaradi zamrznitve statusa Švice kot partnerske države predlagala tovrstno sodelovanje zaradi zanimanja svojega študenta za udeležbo na izmenjavi na UP FAMNIT (študent se je izmenjave udeležil in jo bo zaključil v 2015). Prav tako je fakulteta uskladila dogovor z univerzo Megatrend iz Srbije za skupnega programa na področju doktorskega študija računalništva in informatike. Na pobudo Senata UP FAMNIT je bil sklenjen krovni sporazum o sodelovanju med Univerzo na Primorskem in Oregon State University (OSU) iz ZDA, prav tako na pobudo UP FAMNIT pa je v sklepanju tudi krovni sporazum s St. Petersburg State Institute of Psychology and Social Work iz Rusije.

V prvem semestru študijskega leta 2014/15 je v sklopu mobilnosti Erasmus+ prišlo 6 tujih študentov, v drugem semestru pa jih je napovedanih še 5, kar pomeni bistven porast glede na pretekla leta. Ker nekateri od študentov, ki se udeležijo izmenjave, izkazujejo tudi zanimanje za nadaljevanje rednega študija na naši fakulteti, je zelo pomembno, da se trudimo število gostujočih študentov po programih mobilnosti zviševati, to pa bo nujno zahtevalo tudi povečanje ponudbe predmetov, izvajanih v angleškem jeziku, predvsem na področjih biopsihologije, biodiverzitete in varstva narave.

Veča se tudi zanimanje študentov za mobilnost po programu *Slovenski štipendijski sklad EGP in NFM*, zato je nujno, da se fakulteta v prihodnosti poveže z institucijami iz Norveške, Islandije in Liechtensteina, z njimi podpiše bilateralne sporazume in omogoči študentom mobilnost.

Fakulteta sodeluje tudi s slovenskimi izobraževalnimi in raziskovalnimi ustanovami – z univerzami v Ljubljani, Mariboru in Novi Gorici in z drugimi izobraževalno-raziskovalnimi institucijami ter posredno in neposredno z gospodarstvom (v 2014 je bil tako podpisan sporazum o medsebojnem sodelovanju z družbo Actual I. T., d. d.). Sodelovanje je vzpostavljeno tudi s tujimi izobraževalnimi ustanovami, s katerimi ima fakulteta sklenjene razne oblike bilateralnih sporazumov – v letu 2014 so bili na novo podpisani trije tovrstni sporazumi s področja biodiverzitete in varstva narave.

Izvajanje študija v tujem jeziku in v tujini v študijskem letu 2014/2015

Tabela 21: Študijski programi, ki se izvajajo v tujem jeziku

Vrsta študijskega programa	Število	Ime študijskega programa
1. stopnja (skupaj)	1	Matematika
- Univerzitetni program	1	Matematika
- Visokošolski program	0	-
2. stopnja	0	Matematične znanosti

Vrsta študijskega programa	Število	Ime študijskega programa
3. stopnja	1	Matematične znanosti
SKUPAJ	2	

Tabela 22: Študijski programi, ki se izvajajo v tujini

Vrsta študijskega programa	Število	Ime študijskega programa
1. stopnja (skupaj)	0	-
- univerzitetni program	0	-
- visokošolski program	0	-
2. stopnja	0	-
3. stopnja	0	-
SKUPAJ	0	-

Mobilnost študentov in zaposlenih v študijskem letu 2013/2014

Tabela 23: Število študentov na izmenjavi in delež mobilnosti v skupnem številu vseh vpisanih študentov

Vrsta izmenjave	Število	Delež (%)
Študenti na izmenjavi v tujini	12	2,09 %
Študenti iz tujine na izmenjavi	16	2,79 %

Tabela 24: Število zaposlenih na izmenjavi in delež mobilnosti v skupnem številu vseh zaposlenih

Vrsta izmenjave	Število	Delež (%)
Zaposleni* na izmenjavi v tujini	31	17,22 %
Tuji zaposleni na izmenjavi	17	9,44 %

Opomba: * Vključene kategorije zaposlenih so visokošolski učitelji in visokošolski sodelavci, raziskovalci in strokovni sodelavci

Vpisani tuji študenti v študijskem letu 2014/2015

Tabela 25: Število vpisanih tujih študentov (na dan 30. 10. 2014)

Vrsta študijskega programa	Število vpisanih tujih študentov*
1. stopnja (skupaj)	44
- Univerzitetni program	44 (od tega 4 na štud. program AK)
- Visokošolski program	-
2. stopnja	10 (od tega 3 na štud. program AK)
3. stopnja	7 (od tega 1 na štud. program AK)
SKUPAJ	61

* Vključeni so študenti študijskih programov Aplikativna kineziologija.

4.5 RAZVOJ IN SKRB ZA KAKOVOST

V nadaljevanju na kratko povzemamo druge redne aktivnosti fakultete na področju spremljanja in zagotavljanja kakovosti:

(1) Sistemsko spremljamo:

- kazalnike na področju izobraževanja, raziskovanja, mednarodnega sodelovanja in upravljanja, ki jih vsako leto potrdi Senat UP in so analizirani ter komentirani v letnem samoevalvacijskem poročilu;
- uspešnost študentov na izpitih spremljamo dodatno po vsakem izpitnem obdobju: Služba za izobraževanje pripravi podatke o opravljenih izpitih po posameznih študentih in programih ter podatke posreduje koordinatorjem, ki se nato pogovorijo s študenti in jih spodbudijo k rednemu opravljanju študijskih obveznosti;
- zadovoljstvo študentov in zaposlenih spremljamo z anketiranjem (na letni ravni – študentska anketa in anketa za zaposlene), mnenja in pobude pa podajajo študenti in zaposleni tudi na rednih sestankih (koordinatorjev s študenti ter predstojnikov z zaposlenimi na oddelkih);
- zaposljivost diplomantov spremlja fakulteta z analizo zaposljivosti diplomantov, ki jo pripravi UP za vse diplomante UP in z anketo za diplomante (UP FAMNIT je anketo prvič izvedla v letu 2013, za diplomante, ki so študij zaključili do konca leta 2011).

(2) Fakulteta načrtuje in poroča:

- načrtovanje poteka na letni ravni (letni program dela), v skladu s poslanstvom, vizijo in sprejetimi dolgoročnimi in letnimi cilji;
- realizacija načrtovanih ciljev prav tako poteka na letni ravni (letno poročilo, samoevalvacijsko poročilo).

(3) Vzpostavljen/o imamo:

- tutorski sistem: študentsko in učiteljsko tutorstvo;
- urejeno je področje svetovanja študentom: študenti se lahko za nasvet obrnejo na tutorje študente/učitelje, koordinatorje študijskih programov, prodekana za študijske zadeve, predstojnike oddelkov in na Službo za izobraževanje;
- prav tako fakulteta posveča posebno skrb brucem, za katere organiziramo dve delavnici:
 - delavnice za bruce »Uvod v študij«: delavnice organizira Študentski svet fakultete v sodelovanju z učitelji in sodelavci fakultete. Delavnice potekajo en teden v septembru (v letu 2013 smo delavnice organizirali že četrto leto). Cilj je, da bruci že pred začetkom študijskega leta osvežijo nekatera znanja in se seznanijo z načinom dela na fakulteti. Delavnice so za udeležence brezplačne, udeležba je prostovoljna;
 - delavnica za bruce ob pričetku študijskega leta: v oktobru za vse bruce organiziramo delavnico, na kateri predstavimo delovanje Referata in knjižnice ter programa za mobilnost Erasmus;
- vzpodbijanje udeležbe uspešnih študentov na mednarodnih in domačih tekmovanjih iz znanja: fakulteta vzpodbuja uspešne študente k udeležbi na mednarodnih in domačih tekmovanjih iz znanja, pri čemer jim nudi mentorstvo in finančno omogoči udeležbo na tekmovanjih;
- ustrezno informiranje zaposlenih: zaposleni so informirani o dogodkih na fakulteti preko obvestil po e-pošti ter z obvestili na spletni strani, pomembne odločitve o razvoju fakultete pa so predmet razprave tudi na akademskem zboru;
- skrb za izobraževanje in dodatno usposabljanje zaposlenih: fakulteta spodbuja izobraževanje zaposlenih, tako pedagoškega in raziskovalnega kadra (udeležba na konferencah v tujini in doma, raziskovalna gostovanja v tujini), kakor tudi zaposlenih v upravi (nepedagoški kader), ki se

udeležujejo izobraževanju v okviru Univerze na Primorskem, ki so vezana na delo posameznika (npr. usposabljanja za delo s Študentskim informacijskim sistemom (ŠIS), Evš, Finančno-računovodskim in kadrovskim sistemom ProPis in podobno), finančno-računovodska služba pa obiskuje tudi specializirane seminarje za področje financ in računovodstva. Vsi zaposleni pa se udeležujejo Erasmus izmenjav.

- spodbujanje kakovostnega dela in nagrajevanje: zaposleni pedagoški delavci so nagrajeni in motivirani za uspešno pedagoško in raziskovalno delo predvsem preko možnosti udeleževanja na domačih in tujih konferencah ter razvoja raziskovalnega dela s tujimi partnerji in institucijami (predvsem preko pridobljenih projektov na fakulteti in v povezavi z Inštitutom Andrej Marušič Univerze na Primorskem);
 - z vidika razvoja pristnih odnosov v kolektivu in s študenti na fakulteti sistematično spodbujamo skupne družabne dogodke, in sicer tako med zaposlenimi (srečanje organiziramo ob pričetku študijskega leta ter ob koncu študijskega leta) kot tudi med študenti in zaposlenimi (že tradicionalni bowling ob pričetku študijskega leta, ki ga organizira Študentski svet UP FAMNIT v sodelovanju s fakulteto);
 - aktivno sodelovanje s Študentskim svetom (ŠS): fakulteta ima vzpostavljeno dobro sodelovanje s ŠS, med drugim se v skupni organizaciji ŠS in fakultete izvede Bowling ob pričetku študijskega leta, ki je namenjeno druženju študentov in zaposlenih.
 - pravočasno odkrivanje slabosti in uvajanje izboljšav: morebitne slabosti se ugotavljajo na podlagi analiz podatkov, pridobljenih z aktivnostmi, omenjenimi pod točko (1), ter na podlagi rednih sestankov, ki na fakulteti potekajo na naslednjih ravneh:
 - na ravni fakultete: dekanja, prodekana in tajnik se enkrat mesečno pred sejo senata sestanejo s predstojniki oddelkov. V času od februarja do junija se število sestankov vodstva, zaradi priprav na izvedbo študijskih programov v prihodnjem študijskem letu, še nekoliko poveča;
 - na ravni oddelkov: sestanki oddelkov potekajo tedensko ali mesečno, na podlagi dogovorov znotraj oddelkov; znotraj oddelka potekajo tudi pogovori s koordinatorji programov, ki sodijo v posamezen oddelek. Predstojnik oddelka ima dostop do rezultatov anket za sodelavce v oddelku (individualni pogovori z izvajalci ter obravnava splošnih rezultatov v okviru oddelkov);
 - na ravni programov: redni sestanki koordinatorjev študijskih programov s študenti (praviloma trije do štiri sestanki letno s celotno skupino študentov), kjer koordinatorji pridobijo informacije o morebitnih težavah študentov, kar nato rešujejo z izvajalci predmetov (nosilci, asistenti) ali na ravni oddelka (odvisno od problematike);
 - na ravni uprave: redni operativni tedenski sestanki posameznih strokovnih služb s tajnikom in sestaneje vodij služb s tajnikom in dekanjo.
- (4) Obravnava rezultatov in uvajanje izboljšav:
- rezultati analiz in načrti za izboljšave so predstavljeni v letnih poročilih (letno poročilo fakultete, letno samoevalvacijsko poročilo), ki ga posredujemo v obravnavo KSSK UP FAMNIT, senatu in študentskemu svetu fakultete;
 - o rezultatih, ki jih pridobimo, se razpravlja na sestankih na različnih ravneh, opisanih pod točko (2) ter na komisijah in senatu fakultete;
 - odločitve se sprejema na senatu, operativne odločitve pa v vodstvu (dekanja, prodekana, predstojniki, tajnik), na podlagi prejetih ugotovitev in pobud.

Na področju vzpostavljanja sistema spremljanja kakovosti tudi sami vidimo še veliko možnosti za izboljšanje oziroma nadgradnjo, še zlasti na področju bolj sistematičnega sodelovanja s podjetji – zaposlovalci naših diplomantov.

4.7 OPIS OKOLJA

UP FAMNIT deluje v lokalnem in mednarodnem okolju.

Fakulteta se želi tesneje povezati zlasti z gospodarstvom, saj tovrstno sodelovanje predstavlja eno najpomembnejših strateških ciljev fakultete.

Na področju raziskovalne dejavnosti in sodelovanja z gospodarstvom UP FAMNIT na podlagi Memoranduma o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa med UP FAMNIT in Inštitutom Andrej Marušič (UP IAM), tesno sodeluje z UP IAM, kjer opravlja raziskovalno dejavnost večina visokošolskih učiteljev in sodelavcev fakultete. Po internem dogovoru med UP FAMNIT in UP IAM se večina aplikativnih, temeljnih projektov, programov ter drugih znanstvenoraziskovalnih projektov izvaja na UP IAM. Tako visokošolski učitelji in sodelavci, ki sodelujejo pri izvajanju študijskih programov s področja matematike, računalništva in informatike ter biopsihologije na UP FAMNIT, v okviru UP IAM trenutno sodelujejo pri izvajanju več aplikativnih projektov in na enem projektu z gospodarstvom.

Sodelovanje poteka tudi mimo formalnih projektov. UP FAMNIT ima vzpostavljene ustrezne stike in sistem za prenos potrebnega znanja v lokalno in regionalno gospodarstvo na naslednjih področjih: bančništvo, zavarovalništvo, igralništvo, računalniška varnost, turizem, logistika in okolje. Prav tako se na fakulteto obračajo podjetja, ki si želijo sodelovanja z našimi študenti.

V sklopu povezovanja z okoljem in gospodarstvom bi posebej izpostavili podpis sporazuma o medsebojnem sodelovanju s podjetjem Actual I.T., d.d. v letu 2014, ki je hkrati tudi štipenditor naših študentov računalništva in informatike, ter devet uspešno izvedenih projektov v sklopu ESS projekta Po kreativni poti do praktičnega znanja (projekt Javnega sklada za razvoj kadrov in štipendije), v okviru katerih je fakulteta sodelovala s sedmimi podjetji/organizacijami (več podatkov: <http://www.famnit.upr.si/sl/izobrazevanje/projekti>), v projekte pa je bilo aktivno vključenih kar 45 študentov. V letu 2015 fakulteta, v okviru novega razpisa Po kreativni poti do praktičnega znanja, izvaja 8 projektov, v katerih je vključenih 56 študentov in 11 organizacij (podjetij, javnih zavodov).

Prav tako bi izpostavili mednarodni projekt EnergyViLLab (Živi laboratorij SME ViLLab Univerze na Primorskem), ki se je zaključil v letu 2014 (začetek projekta v letu 2012) in v katerem je sodelovala tudi UP FAMNIT. V projekt je bilo aktivno vključenih več malih in srednje velikih podjetij, z vlogo zagotavljanja informacij o materialih in izdelkih, s katerimi lahko povečamo energetske učinkovitost stanovanjskih objektov. K pobudi SME ViLLab so uradno pristopile naslednje institucije: Mestna občina Koper, Kager hiša d.o.o., Rihter montažne gradnje d.o.o., Rima hiše d.o.o., Montažna gradnja Tadej Zimic s.p., Brest pohištvo d.o.o. in Slivaprodukt d.o.o.

Tesno sodelovanje je vzpostavljeno tudi s podjetji, javnimi zavodi in drugimi organizacijami, v katerih opravljajo študijsko prakso študenti nekaterih študijskih programov fakultete (dodiplomska Biodiverziteteta in Sredozemsko kmetijstvo ter magistrska Varstvo narave in Biopsihologija). Poleg navedenih študijskih programov, ki so izrazito usmerjeni v varovanje okolja, se na fakulteti ohranjanju okolja in osveščanju o pomenu sonaravnega bivanja posvečamo tudi preko okoljsko naravnanih projektov in drugih aktivnosti, ki smo jih predstavili tudi na spletni strani fakultete (<http://www.famnit.upr.si/sl/o-fakulteti/skrb-za-okolje>).

UP FAMNIT se povezuje z drugimi članicami UP pri oblikovanju novih programov in pri izvajanju predmetov s svojih strokovnih področij za druge članice UP.

4.6 PREMOŽENJE IN NEPREMIČNINE

UP FAMNIT izvaja svojo dejavnost v najetih prostorih.

Sedež fakultete je na Glagoljaški 8 v Kopru, kjer ima fakulteta v uporabi 457,05 kvadratnih metrov. Prostor vključuje predavalnice, dve računalnici ter prostore za upravo. Na Muzejskem trgu 2, kjer je sedež Inštituta Andrej Marušič Univerze na Primorskem (UP IAM), imata prostore kadrovska in finančno-računovodska služba ter projektna pisarna, ki delujejo kot skupne službe UP FAMNIT in UP IAM. Od študijskega leta 2013/14 ima fakulteta v dolgoročnem najemu nove prostore v neposredni bližini fakultete – 4 manjše predavalnice na Muzejskem trgu 7 in knjižnico s čitalnico na Kidričevi ulici 14.

Poleg prostorov na Glagoljaški 8 fakulteta v študijskem letu 2014/15 najema še predavalnice v Dijaškem in študentskem domu Koper (DŠD), prostore na Kettejevi 1 v Kopru, občasno pa najema oz. uporablja še druge prostore za izvajanje študijske dejavnosti (predavalnice na UP ZRS in UP FHŠ ter v Središču Rotunda v Kopru). V DŠD fakulteta v študijskem letu 2014/15 najema skupaj pet predavalnic.

Tabela 26: Pregled prostorov v uporabi

Vrsta prostora	Število enot	Skupna uporabna površina*
Predavalnica	17	944
Laboratorij	1	41
Kabinet	21	287
Pisarna Študentskega sveta fakultete	1	14
Knjižnica, čitalnica	1	127
Računalniška učilnica	2	73
Pisarna	7	95
Sejna soba, klubski prostor	1 (sejna soba), 1 (e-točka)	33
Drugi prostori (skladiščni prostor, kopirnica, sistemski prostor)	1 (klet-skladišče), 1 (kopirnica), 2 (sistemski prostor)	33
Parkirišče (m ²)	1	/
Druga zemljišča v uporabi (m ²)	/	/

* Navedena je uporabna površina za posamezno vrsto prostora, brez hodnikov in drugih skupnih površin.

Tabela 27: Pregled uporabne površine na stavbah, delih stavb in zemljiščih

Uporabna površina	Število	Bruto uporabna površina (v m ²)		
		V lasti (v m ²)	V najemu (v m ²)	Stavbna pravica (v m ²)
Stavbe	0	0	0	0
Deli stavb (etažna lastnina)	0	0	0	0
Deli stavb (posamezni prostori, v kolikor ni etažna lastnina)	4	0	1.647,15	0
SKUPAJ	6	0	1.647,15	0
			1.647,15	

* Upoštevani so najeti prostori na naslednjih lokacijah v Kopru: Glagoljaška 8, Kettejeva 1, Muzejski trg 7, Kidričeva 14 in Cankarjeva 5. Poleg navedenih prostorov fakulteta najema še predavalnice v Rotundi v Kopru, uporablja pa tudi posamezne predavalnice drugih članic UP (UP FHŠ, UP ZRS).

Ocenjujemo, da bi fakulteta za normalen razvoj v prihodnjih petih letih za izvajanje pedagoške in raziskovalne dejavnosti potrebovala prostore v skupni izmeri 3.500 m².

UP FAMNIT je zato v zadnjih treh letih v Programu dela za posamezno leto načrtovala začetek postopkov za celovito reševanje prostorske problematike UP FAMNIT v okviru Mestne občine Koper. V letu 2012 je rektorat UP pristopil k aktivnostim za odkup dveh stavb v centru Kopra, v katerih trenutno deluje UP FAMNIT – stavba Pošte Slovenije na Glagoljaški 8 in stavba na Kettejevi 1 (v lasti Mestne občine Koper). Na Upravnem odboru UP dne 26.11.2012 sta bila sprejeta dokumenta identifikacije investicijskega projekta (DIIP) za oba omenjena objekta, vendar nakup stavb še ni realiziran. Že v letu 2013 je UP FAMNIT načrtovala nadaljevanje postopkov, kar vključuje izdelavo investicijske in projektne dokumentacije za navedena objekta, vendar se načrti niso realizirali, ker ni bilo pridobljeno soglasje pristojnega ministrstva k poroštvenemu kreditu za nakup navedenih objektov. Pričakujemo, da se bodo začete aktivnosti nadaljevale.

Poleg navedenega bo UP FAMNIT s študijskim letom 2015/16 pridobila sodobno opremljene laboratorijske prostore v prvem stolpiču kampusa Livade, in sicer bodo na voljo 4 vajalnice (za kemijo, za biokemijo in genetiko, za zoologijo in za botaniko), prostori za biološke zbirke (herbarij, zoološka zbirka) ter vivarij. Trenutno potekajo tudi dogovori z Mestno občino Koper za najem dodatnih prostorov na Kettejevi 1.

Z odkupom in preureditvijo navedenih objektov v centru Kopra in laboratorijih v Livadah bi imela UP FAMNIT zagotovljene prostore za nadaljnji razvoj na področju študijske in raziskovalne dejavnosti za dolgoročno obdobje vsaj 10-ih let.

4.8 PODATKI O SREDSTVIH

UP FAMNIT je v letu 2014 razpolagala s prihodkom v višini 2.688.334 EUR (po denarnem toku). Prihodki so izkazani po vrstah in namenih glede na dejavnost, na katero se nanašajo.

Sodila za delitev prihodkov na javno službo in tržno dejavnost so določena z zakonodajo.

Po razčlenitvi prihodkov iz naslova javne službe in tržne dejavnosti, odpade 99,26 % na javno službo in 0,74 % na tržno dejavnost (vsi navedeni podatki so iz letnega poročila za leto 2014, prikazani so po denarnem toku).

Tabela 28: Pregled poslovanja (prihodki, odhodki, sredstva, viri)

		Realizacija 2014 (v EUR)	Delež (v %)
A.	SKUPNI PRIHODKI	2.688.334	100
1.	Prihodki za izvajanje javne službe (skupaj)	2.668.505	99,26
a.	Prihodki iz sredstev javnih financ	2.487.177	92,52
b.	Drugi prihodki za izvajanje dejavnosti javne službe	181.328	6,74
2.	Prihodki od prodaje blaga in storitev na trgu (skupaj)	19.829	0,74
B.	SKUPNI ODHODKI	2.725.560	100
1.	Odhodki za izvajanje javne službe (skupaj)	2.706.350	99,30
a.	Plače, prispevki in drugi izdatki zaposlenim	2.008.295	73,69
b.	Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe	638.703	23,43
c.	Investicijski odhodki	59.352	2,18
d.	Drugi odhodki za izvajanje dejavnosti javne službe	0	0
2.	Odhodki od prodaje blaga in storitev na trgu (skupaj)	19.210	0,70
C.	PRIMANKLJAJ PRIHODKOV NAD ODHODKI	- 37.226,00	

5. ZAKONSKE IN DRUGE PRAVNE PODLAGE

V okviru zakonske ureditve na državni ravni navajamo temeljne predpise in področno zakonodajo, ki ureja visoko šolstvo in raziskovalno dejavnost, in sicer:

- Ustava Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 33/91-I, 42/97 – UZS68, 66/00 – UZ80, 24/03 – UZ3a, 47, 68, 69/04 – UZ14, 69/04 – UZ43, 69/04 – UZ50, 68/06 – UZ121,140,143, 47/13 – UZ148 in 47/13 – UZ90,97,99),
- Resolucija o nacionalnem programu visokega šolstva Republike Slovenije 2007-2010 (Uradni list RS, št. 94/07),
- Resolucija o raziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2011–2020 (Uradni list RS, št. 43/11)
- Zakon o visokem šolstvu (Uradni list RS, št. 32/12 – uradno prečiščeno besedilo, 40/12 – ZUJF, 57/12 – ZPCP-2D, 109/12 in 85/14),
- Zakon o raziskovalni in razvojni dejavnosti (Uradni list RS, št. 22/06 – uradno prečiščeno besedilo, 61/06 – ZDru-1, 112/07, 9/11 in 57/12 – ZPOP-1A)
- Uredba o javnem financiranju visokošolskih zavodov in drugih zavodov (Uradni list RS, št. 7/11, 64/12 in 12/13),
- Odlok o ustanovitvi Univerze na Primorskem (Uradni list RS, št. 13/03, 79/04, 36/06, 137/06, 67/08 in 85/11),
- Statut Univerze na Primorskem (Uradni list RS, št. 124/08 – uradno prečiščeno besedilo, 21/11, 96/11, 57/12 in 29/14).

Pri svojem delovanju pa UP FAMNIT uporablja tudi vso ostalo zakonodajo, ki ureja delovanje javnih zavodov ter drugih pravnih oseb.

Predpisi, ki zadevajo poslovanje Univerze na Primorskem so objavljeni na spletni strani: http://www.upr.si/index.php?page=ac_content&item=90.

Predpisi, ki zadevajo poslovanje UP FAMNIT so objavljeni na spletni strani www.famnit.upr.si.

6. USMERITVE

V nadaljevanju so navedene ključne skupne usmeritve za načrtovanje ciljev po dejavnosti za leto 2015:

1. Vpisani študenti in razpisana vpisna mesta

- Povečanje zasedenosti vpisnih mest na vseh stopnjah študija oziroma ohranjanje zasedenosti na programih, ki imajo visok vpis.

2. Uspešnost študija in izboljšanje študijskega procesa

- Povečanje vpisa v višji letnik na študijskih programih in s tem zmanjšanje osipa.
- Spodbujanje dokončanja študija v času trajanja študijskega programa.
- Doseganje reprezentativnega vzorca anketiranja študentov in zaposlenih.

3. Interdisciplinarno sodelovanje in povezovanje članic

- Povečanje skupnih študijskih programov s članicami.
- Povečanje notranje študijske izbirnosti.

4. Mednarodna izmenjava in vpisani tuji študenti

- Povečanje mednarodne izmenjave v vseh kategorijah.
- Povečanje števila vpisanih tujih študentov.

5. Pridobivanje dodatnih znanj in spretnosti

- Večja vključenost študentov, zaposlenih in drugih ciljnih skupin iz okolja v programe vseživljenjskega učenja in karijerne orientacije.
- Povečanje ponudbe programov vseživljenjskega učenja in karijerne orientacije.

6. Znanstvena odličnosti in uspešnost

Povečanje znanstvenih objav s podpisom UP v WoS.

7. Stabilno financiranje raziskovalne in razvojne dejavnosti

- Zmanjšanje nižanja sredstev ARRS s povečanjem pridobljenih projektov.
- Pridobitev novih mednarodnih projektov.
- Povečanje projektnega sodelovanja z gospodarstvom.

8. Prenos znanja z okoljem

- Povečanje števila patentnih prijav in inovacij.

9. Izboljšanje materialnih pogojev študentov in zaposlenih

7. KRATKOROČNI CILJI PO DEJAVNOSTIH

V nadaljevanju navajamo podatke za študijske programe brez študijskih programov Aplikativna kineziologija, ki sodijo v novo članico UP – UP FENIKS – v ustanavljanju. Za te študijske programe se na ravni univerze pripravi samostojen dokument – letni program dela za leto 2015.

7.1 IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST

Načrtovani novi študijski programi članice

V letu 2015 je Senat UP sprejel nov magistrski študijski program 2. stopnje Uporabna psihologija. Študijski program bo razpisan v študijskem letu 2015/16 v primeru, da bo Svet Nacionalne agencije RS za kakovost v visokem šolstvu podelil akreditacijo študijskemu programu v roku, ki bo omogočal pravočasno pridobitev soglasja Vlade RS k besedilu razpisa za vpis.

Podaljšanje akreditacije študijskim programom

Z zaključkom študijskega leta 2015/16 se izteče akreditacija dvema študijskima programoma: univerzitetnim študijskim programom 1. stopnje Bioinformatika in Matematika v ekonomiji in financah. Načrtujemo, da bomo vlogi za podaljšanje akreditacije na Nacionalno agencijo RS za kakovost v visokem šolstvu (NAKVIS) oddali najkasneje do julija 2015.

Načrtovana razširitev študijskih področij

UP FAMNIT v letu 2015 ne načrtuje širitve študijskih področij.

Načrtovane nove dislocirane enote

UP FAMNIT v letu 2015 ne načrtuje odpiranja dislociranih enot.

Načrt vpisa v 1. letnik študijskih programov 1., 2. in 3. stopnje v študijskem letu 2015/16 v primerjavi s študijskim letom 2014/15

Dodiplomski študij

UP FAMNIT bo v študijskem letu 2015/16 izvajala sedem dodiplomskih študijskih programov 1. stopnje, ki jih izvaja že v študijskem letu 2014/15. Obstoječi študijski programi 1. stopnje so:

- Matematika (prva izvedba v študijskem letu 2007/08), izvedba v slovenskem in angleškem jeziku,
- Računalništvo in informatika (prva izvedba v študijskem letu 2007/08),
- Biodiverziteta (prva izvedba v študijskem letu 2008/09),
- Sredozemsko kmetijstvo (prva izvedba v študijskem letu 2008/09),
- Bioinformatika (prva izvedba v študijskem letu 2009/10),
- Matematika v ekonomiji in financah (prva izvedba v študijskem letu 2009/10),
- Biopsihologija (prva izvedba v študijskem letu 2010/11).

Podiplomski študij

UP FAMNIT bo v študijskem letu 2015/16 izvajala sedem podiplomskih študijskih programov (magistrska in doktorska študijska programa: Matematične znanosti, Računalništvo in informatika; magistrski študijski programi: Varstvo narave, Biopsihologija, Matematika s finančnim inženiringom).

V študijskem letu 2015/16 bo UP FAMNIT prvič izvajala magistrski študijski program Matematične znanosti v angleškem jeziku (v kolikor se bo vpisalo zadostno število študentov).

Magistrski študijski program Uporabna psihologija se bo izvajal, v kolikor bo Svet NAKVIS podelil akreditacijo študijskemu programu v roku, ki bo omogočal pravočasno pridobitev soglasja Vlade RS k besedilu razpisa za vpis v študijskem letu 2015/16.

V nadaljevanju sledijo kratkoročni letni cilji za leto 2015 s pripadajočimi ukrepi.

Pregled kratkoročnih ciljev

Kratkoročni letni cilj za leto 2015	Ukrepi (naloge) za doseg oz. ohranitev	Ime kazalnika	Izhodiščna vrednost kazalnika v letu 2014	Ciljna vrednost kazalnika v letu 2015
Zapolnitev razpisanih vpisnih mest v 1. letnike študijskih programov na UP	Izvajanje aktivnosti povezovanja s srednjimi šolami v RS Priprava načrta promocije in učinkovita promocija v RS	Odstotni delež prvič vpisanih študentov v 1. letnike	Študijsko leto 2014/2015: Odstotni delež zasedenosti razpisanih vpisnih mest za 1. letnik: 1. stopnja (redni): 50,5 % vpis glede na razpisana mesta; 2. stopnja (redni): 26,2 % vpis glede na razpisana mesta; 3. stopnja: 15,4 % vpis glede na razpisana mesta.	Študijsko leto 2015/2016: Odstotni delež zasedenosti razpisanih vpisnih mest glede na razpis: 1. stopnja (redni): 51% vpis glede na razpisana mesta; 2. stopnja (redni): 31,6 % vpis glede na razpisana mesta; 3. stopnja: 7,69 % vpis glede na razpisana mesta.
Povečanje interdisciplinarnega sodelovanja in notranje študijske izbirnosti med članicami	Zagotavljanje finančnih sredstev za plačilo izbirnosti	Notranja študijska izbirnost med članicami	Študijsko leto 2013/2014: 0 % delež študentov 1. in 2. stopnje, ki so opravili vsaj en predmet na drugi članici	Študijsko leto 2014/2015: 0,3 % delež študentov 1. stopnje, ki so opravili vsaj en predmet na drugi članici UP; 0,9 % delež študentov 2. stopnje, ki so opravili vsaj en predmet na drugi članici UP
Posodobitve akreditiranih študijskih programov	Za posodobitev študijskih programov bodo pregledane vsebine programa, usvojene kompetence diplomantov ipd.	Akreditirani študijski programi 2014	Št. akreditiranih študijskih programov po stopnjah: - 1. stopnja: 8 - 2. stopnja: 5 - 3. stopnja: 2	Na podlagi notranje evalvacije so posodobljene vsebine štirih študijskih programov : - 1. stopnja: 4 - 2. stopnja: 1 - 3. stopnja: /
Kakovostno izvajanje študijskih programov	Zaposlovanje uveljavljenih visokošolskih učiteljev in sodelavcev. Povezovanje teoretičnih konceptov in njihove praktične uporabe. Vključevanje	Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik v študijskih programih (ločeno za 1., 2. in 3. stopnjo ter ločeno za redni in izredni študij)	2014/2015: Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik je: - 1. stopnja: 59,41% - 2. stopnja: 67,21% - 3. stopnja: 100%	2015/2016: Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik se poveča na raven 65-74% na 1. in 2. stopnji ter ohranja 100% na 3. stopnji.

Kratkoročni letni cilj za leto 2015	Ukrepi (naloge) za doseg oz. ohranitev	Ime kazalnika	Izhodiščna vrednost kazalnika v letu 2014	Ciljna vrednost kazalnika v letu 2015
	študentov v raziskovanje. Organizacija tekmovanj. Sestanki koordinatorjev s študenti, načrtno sledenje uspešnosti študentov na izpitnih rokih.			
	Sestanki koordinatorjev s študenti, načrtno sledenje uspešnosti študentov na izpitnih rokih.	Število let trajanja študija na študenta na študijskih programih (ločeno za 1. stopnjo, 2. in za 3. stopnjo), ločeno za redni in izredni študij	2014: Povprečno število let trajanja študija na študenta: - 1. stopnja: 4,31 - 2. stopnja: 3,01 - 3. stopnja: 3,87	2015: Povprečno število let trajanja študija ohranja podobne vrednosti oz. se podaljšuje, in sicer: - 1. stopnja: 4,2 - 2. stopnja: 3,25 - 3. stopnja: 3,90
	Nadaljuje se z izvedbo predmetov s sodobnimi oblikami in metodami.	Predmeti, ki se delno ali v celoti izvajajo s sodobnimi oblikami in metodami	2013/14: Delež predmetov, ki so se delno ali v celoti izvajali s sodobnimi oblikami in metodami je 100% (e-učilnica, problemsko učenje, projektno delo,...).	2014/15: Delež predmetov, ki se delno ali v celoti izvajajo s sodobnimi oblikami in metodami se ohrani na 100 %.
	Oblikovanje in izvedba priprav na diferencialne izpite za študente, vpisane v dodiplomski študijski program Biopsihologija pred letom 2015, ki želijo nadaljevati študij na magistrskem študijskem programu Uporabna psihologija (po zaključeni akreditaciji študijskega programa Uporabna psihologija).	/	/	Izvedene priprave na diferencialne izpite
	Različne nadgradnje za tekoče izvajanje študijskega procesa	/	Delujoč ŠIS za podporo študijskemu procesu	Uvedba nadgradenj ŠISa
	Uvedba nadgradenj za izboljšanje programa za urnike	/	Delujoč program za urnike za podporo študijskemu procesu	Uvedba nadgradenj programa
	Pripravljene priloge k diplomi Organizacija podelitve diplom	/	106 diplomantov študijskih programov 1. in 2. stopnje	Izvedena peta podelitev diplom za diplomante
	Zagotovitev kadrovskih, prostorskih in materialnih pogojev za izvajanje študijskega	/	Organizirana in tekoča izpeljava študijskega procesa v vseh razpisanih študijskih programih v	Organizirana in tekoča izpeljava študijskega procesa v vseh razpisanih študijskih programih v študijskih

Kratkoročni letni cilj za leto 2015	Ukrepi (naloge) za doseg oz. ohranitev	Ime kazalnika	Izhodiščna vrednost kazalnika v letu 2014	Ciljna vrednost kazalnika v letu 2015
	procesa		študijskem letu 2014/15	letih 2014/15 in 2015/16
	Spodbujanje visokošolskih učiteljev in sodelavcev k uporabi e-učilnice Izvedba delavnic za uporabo e-učilnice za visokošolske učitelje	/	Delujoča e-učilnica za objavo študijskih gradiv, različnih informacij v zvezi z izvedbo predmeta in komunikacijo med študenti in visokošolskimi učitelji in sodelavci	Večje število visokošolskih učiteljev in sodelavcev, ki uporabljajo e-učilnico
Pridobivanje tujih študentov za vpis v študijske programe UP	Izvedba promocijskih aktivnosti za pridobitev tujih študentov.	Tuji študenti, vpisani v študijske programe	2014/2015: Delež tujih študentov (vsi, ki niso državljani RS), vpisanih v študijske programe (ločeno po stopnjah študija in redni, izredni) je: - 1. stopnja: 9,37 % - 2. stopnja: 5,34 % - 3. stopnja: 46,15 %	2015/2016: Delež tujih študentov, vpisanih v študijske programe ohranja podobne vrednosti oz. se povečuje, in sicer: - 1. stopnja: 9,77 % - 2. stopnja: 8,22 % - 3. stopnja: 50 %
	Povečanje števila tujih gostujočih visokošolskih učiteljev za izvedbo predmetov v vseh študijskih programih fakultete Prijavljanje na razpise za pridobitev finančnih sredstev za izvedbo predmetov v tujem jeziku	Predmeti, ki se izvajajo v tujem jeziku	2013/2014: Delež predmetov, ki so se izvedli v tujem jeziku (ločeno po stopnjah): - 1. stopnja: 8,0 % - 2. stopnja: 18,4 %.	2014/2015: Delež predmetov, ki se izvajajo v tujem jeziku ohranja podobne vrednosti oz. se poveča, in sicer: - 1. stopnja: 10,63 % - 2. stopnja: 23,81 %.
	/	Število študijskih programov, ki se v celoti izvajajo v angleškem jeziku	2014/15: Število študijskih programov, ki se v celoti izvajajo v angleškem jeziku (ločeno po stopnjah): - 1. stopnja: 1, - 2. stopnja: 0, - 3. stopnja: 1.	2015/16: Število študijskih programov, ki se v celoti izvajajo v angleškem jeziku se poveča na (ločeno po stopnjah): - 1. stopnja: 1, - 2. stopnja: 1, - 3. stopnja: 1.

Kazalniki: Kazalniki načrtovanja študijske dejavnosti so podrobneje predstavljeni v prilogah (Excel tabele).

Kazalniki uspešnosti študijske dejavnosti

Odstotni delež prvič vpisanih študentov v 1. letnike:

Univerzitetni študijski programi 1. stopnje. Za univerzitetne študijske programe načrtujemo ohranitev skupnega deleža zasedenosti vpisnih mest iz preteklega študijskega leta, pri čemer načrtujemo povečanje vpisa na nekaterih študijskih programih.

Skupni delež prvič vpisanih študentov v 1. letnike za dodiplomske študijske programe v načrtu za leto 2015 ostaja nespremenjen.

Za *podiplomske magistrske študijske programe 2. stopnje* načrtujemo povečanje razpisanih in zasedenih mest za vpis v 1. letnik, kar je posledica med drugim načrtovanja izvajanja novega študijskega programa *Uporabna psihologija* (v postopku akreditacije). Za *podiplomske doktorske študijske programe 3. stopnje* pa ne načrtujemo povečanja razpisanih in zasedenih mest za vpis v 1. letnik v študijskem letu 2015/16.

Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik:

Univerzitetni študijski programi 1. stopnje. Prehodnost je izračunana za sedem študijskih programov (Matematika – izvedba v slovenskem in angleškem jeziku, Računalništvo in informatika, Biodiverzitetna, Sredozemsko kmetijstvo, Bioinformatika, Matematika v ekonomiji in financah, Biopsihologija).

Pri primerjavi podatkov iz študijskega leta 2014/15 ugotavljamo, da znaša skupna prehodnost za programe prve stopnje 59,41 %, pri čemer je najvišja prehodnost na programu Matematika (91,67 %) in najnižja na programu Računalništvo in informatika (24,32 %).

V študijskem letu 2015/16 pričakujemo podobne vrednosti kazalnika prehodnosti v 2. Letnik, pri čemer bo glavna skrb namenjena povečanju prehodnosti na programih z nižjo prehodnostjo (to sta programa Računalništvo in informatika ter Sredozemsko kmetijstvo) ter ohranjanju dosedanje zadovoljive ravni prihodnosti (60% - 70%) na ostalih programih.

Za povečanje prehodnosti študentov načrtujemo izvajanje naslednjih ukrepov, ki bodo vplivali na večjo kakovost izvedbe: nadaljnje zaposlovanje uveljavljenih visokošolskih učiteljev in sodelavcev; povezovanje teoretičnih konceptov in njihove praktične uporabe; vključevanja študentov v raziskovanje; vključevanje študentov v tekmovanja (mednarodna in domača). Koordinatorji študijskih programov načrtno sledijo uspešnosti študentov na izpitnih rokih in študente spodbujajo k rednemu opravljanju študijskih obveznosti. Pričakujemo, da se bo navedeno pozitivno odrazilo tudi na povečanju prehodnosti študentov.

Magistrski študijski programi 2. stopnje. Prehodnost je načrtovana za pet programov, to so Matematične znanosti, Računalništvo in informatika, Varstvo narave, Matematika s finančnim inženiringom, Biopsihologija. V študijskem letu 2015/16 načrtujemo ohranitev povprečne vrednosti prehodnosti v 2. letnik na zadovoljivi ravni prehodnosti (60% - 70%).

Podobno kot na dodiplomskem študiju tudi na podiplomskem študiju koordinatorji študijskih programov načrtno sledijo uspešnosti študentov na izpitnih rokih in študente spodbujajo k rednemu opravljanju študijskih obveznosti.

Doktorski študijski programi 3. stopnje. Prehodnost je načrtovana za program Matematične znanosti, in sicer za izvedbo v slovenskem in angleškem jeziku. V študijskem letu 2015/16 načrtujemo ohranitev povprečne vrednosti prehodnosti v 2. letnik iz preteklega študijskega leta, saj za preteklo leto znaša 100 %.

Trajanje študija:

Univerzitetni študijski programi 1. stopnje. Pričakujemo, da se v študijskem letu 2015/16 trajanje študija na *univerzitetnih študijskih programih* ne bo spreminjalo, saj bo študij zaključilo vse več študentov. V letu 2014 so diplomanti v povprečju potrebovali 4,31 let za zaključek študija. Načrtovana povprečna vrednost trajanja študija na dodiplomskih študijskih programih v letu 2015 znaša 4,2 let.

Magistrski študijski programi 2. stopnje. Na podiplomskem študiju pričakujemo, da bo v prihodnjem študijskem letu študij trajal v povprečju 3,25 let, saj pričakujemo, da bodo študij zaključili tako študenti vseh študijskih programov ter tudi prvi diplomant magistrskega programa Biopsihologija.

Število diplomantov:

Univerzitetni študijski programi 1. stopnje. V letu 2012 je študij na dodiplomskih študijskih programih zaključilo 30 diplomantov, v letu 2013 je študij zaključilo 57 diplomantov, v letu 2014 pa 86 diplomantov.

Pričakujemo, da bo število diplomantov na dodiplomskih programih v naslednjem študijskem letu ohranilo podobne vrednosti kot v preteklih dveh letih (načrtovano število diplomantov v letu 2015 je 69). Ohranjanje in spodbujanje podobne ravni števila diplomantov je posledica načrtovanih aktivnosti, med katerimi sodi tudi spremljanje študentov s strani koordinatorjev. Le-ti študente spodbujajo k rednemu opravljanju študijskih obveznosti. Hkrati pričakujemo, da bodo izvedeni ukrepi za izboljšanje prehodnosti študentov pozitivno vplivali tudi na povečanje števila diplomantov, predvsem pa povezovanje teoretičnih konceptov in njihove praktične uporabe in vključevanja študentov v raziskovanje ter povečanje kontaktnih ur namenjenih usmerjanju študentov pri izdelavi zaključne naloge.

Magistrski študijski programi 2. stopnje. V letu 2012 je študij na magistrskih študijskih programih zaključilo 8 diplomantov, v letu 2013 pa je študij zaključil le 1 diplomant, medtem ko pa je v letu 2014 študij zaključilo 11 diplomantov.

Pričakujemo, da bo število diplomantov na magistrskih programih v letu 2015 ostalo na podobni ravni kot v preteklih letih, saj študenti programov Matematičnih znanosti in Računalništvo in informatika že tekom študija vstopajo v trg dela ter s tem se pričakovano podaljšuje trajanje študija. V letu 2015 načrtujemo tudi vse več diplomantov programa Varstva narave ter tudi prvega diplomanta na programu Biopsihologija.

Tuji študenti in diplomanti ter število predmetov, ki se izvajajo v tujem jeziku:

Število tujih študentov, ki so vpisani na UP FAMNIT. Pričakujemo, da bo število (oz. delež) tujih študentov, vpisanih na UP FAMNIT, v študijskem letu 2015/16 ostalo na podobni ravni oz. se bo rahlo povečalo.

Število predmetov, ki se izvajajo v tujem jeziku. Pričakujemo, da bo število (oz. delež) predmetov, ki se izvajajo v tujem jeziku na UP FAMNIT, v študijskem letu 2015/16 ostalo enako oz. se bo rahlo povečalo tako na univerzitetnih študijskih programih 1. stopnje kot na magistrskih študijskih programih 2. stopnje, in sicer zaradi prve izvedbe 2. letnika univerzitetnega programa Matematika v angleškem jeziku ter načrtovanja prve izvedbe magistrskega programa Matematične znanosti v angleškem jeziku.

Izbirnost med članicami:

V študijskem letu 2013/14 se študenti UP FAMNIT niso odločali za izbiro predmetov v okviru izbirnosti med članicami UP. Razlog za manjše zanimanje študentov gre iskati predvsem v večjem številu ponujenih izbirnih predmetih na univerzitetnem študijskem programu Biopsihologija in magistrskem študijskem programu Varstvo narave. Največ interesa za vključitev v izbirnost med članicami je bilo namreč v preteklih letih prav iz vrst študentov navedenih dveh študijskih programov.

V študijskem letu 2014/15 pa je v izbirnost med članicami UP vključenih več študentov kot v preteklem študijskem letu, in sicer 4 študenti UP FAMNIT opravljajo študijske obveznosti na drugih članicah UP ter 3 študenti drugih članic UP na UP FAMNIT:

- 1 študent dodiplomskega študijskega programa Biopsihologija bo opravil 1 predmet (6 KT) na UP PEF,
- 1 študent magistrskega študijskega programa Matematične znanosti bo opravil 3 predmete (18 KT) na UP PEF,
- 3 študentje dodiplomskega študijskega programa Biopsihologija bodo opravili 1 predmet (6 KT) programa Aplikativna kineziologija (UP FENIKS),

- 3 študentje UP FHŠ bodo opravili 1 predmet (6 KT) na študijskem programu prve stopnje Računalništvo in informatika UP FAMNIT.

Opravljanje obveznosti na študijskih programih Aplikativne kineziologije se finančno ovrednotijo kot ostale izbirnosti znotraj ostalih članic Univerze na Primorskem.

7.2 VSEŽIVLJENJSKO UČENJE IN KARIERNA ORIENTACIJA

Načrtovani novi programi za izpopolnjevanje.

UP FAMNIT ne načrtuje priprave programov za izpopolnjevanje.

Načrt izvedbe aktivnosti vseživljenjskega učenja

Tabela 29: Pregled načrtovanih aktivnosti

Vrsta programa aktivnosti VŽU*	Leto 2014 (oz. študijsko leto 2013/2014)		NACRT Leto 2015 (oz. študijsko leto 2014/2015)	
	Število izvedenih programov	Število vključenih udeležencev (od tega število študentov)	Število programov	Število vključenih udeležencev (od tega število študentov)
Študijski programi za izpopolnjevanje	/	/	/	/
Program nadaljnega izobraževanja in usposabljanja delavcev v vzgoji in izobraževanju	/	/	/	/
Poletne/ zimske šole	4	111 (38)	6	102 (od tega študentov: 10)
Tečajji, seminarji, delavnice	6	468 (116)	6	200 (od tega študentov: 65)
Predavanja in druge javne prireditve	13	473 (111)	13	290 (od tega študentov: 105)
Konference	5	214 (41)	11	489 (od tega študentov: 63)
Tabori**	/	/	/	/
SKUPAJ	28	1266 (306)	36	1081 (od tega študentov: 243)

Opombe:

* Podrobnejši opis aktivnosti se nahaja v prilogi Kazalniki VŽU.

** Poletna tabora Matematika je kul (en za srednješolce, en za osnovnošolce) ter Biološki tabor v slovenski Istri za srednje šole smo upoštevali med podatki za načrtovane poletne šole.

Komentar

V letu 2015 načrtujemo podobno raven aktivnosti na področju vseživljenjskega učenja. Pri čemer načrtujemo, da bo v letu 2015 več aktivnosti kot v preteklem letu namenjeni organizaciji znanstvenih konferenc.

V nadaljevanju navajamo le najpomembnejše aktivnosti (konference oziroma znanstvena srečanja, poletne šole, delavnice ter javna predavanja), ki jih fakulteta načrtuje v letu 2015:

Znanstvena srečanja oz. konference:

- 4th Annual Mississippi Discrete Mathematics Workshop (Starkville, USA, november 2015)
- BalkanCryptSec 2015 (Koper, 3.9. – 5.9.2015)
- COST Action FP1407 1st Conference "Life Cycle Assessment, EPDs and modified wood (Koper, 25.8. - 26.8.2015)
- PhD Summer School in Discrete Mathematics (Rogla, 27.6. - 3.7.2015)
- Bled 15: 8th Slovenian Conference on Graph Theory (Kranjska gora, 21.6. - 27.6.2015)
- Algebraic Graph Theory Session at Bled'15 (21.6. - 26.6.2015)
- 2nd International Symposium on Conservation Biology (Koper, 17.6. - 19.6.2015)
- Algorithmic Graph Theory on the Adriatic Coast (Koper, 16.6. - 19.6.2015)
- Triple I 2015: Intuition, Imagination and Innovation in Suicidology (Piran, 1.6. - 2.6.2015)
- International Conference on Graph Theory and Combinatorics (Koper, 26.5. - 28.5.2015)
- Applied Theoretical Computer Science (Koper, 20.5. - 22.5.2015)

- Trends and Challenges in Mediterranean Agriculture (Koper, 16.4. - 18.4.2015)
- Biodiversity in Mediterranean Basin (Koper, 11.3. - 13.3.2015)

Poleg zgoraj navedenih znanstvenih srečanj bo UP FAMNIT v letu 2015, v okviru tekočih projektov ali COST akcij, organiziral ali soorganiziral tudi krajše delavnice in znanstvena srečanja.

Poletne šole

- PhD Summer School in Discrete Mathematics (Rogla, 27.6. – 3.7.2015)
- Famnitov poletni tabor Matematika je kul – za osnovnošolce (Koper, avgust 2015)
- Famnitov poletni tabor Matematika je kul – za srednješolce (Koper, avgust 2015)
- Biološki tabor v slovenski Istri za srednje šole (Koper, 23. – 24.6.2015)
- Naravoslovni dan v slovenski Istri za srednje šole (*datum izvedbe še ni znan*)

Delavnice

- delavnica na temo računalniške varnosti in varne raba interneta (OŠ Koper, februar 2015)
- delavnice za bruce »Uvod v študij« (Koper, september 2015)
- uvodne delavnice za bruce ob pričetku študijskega leta (Koper, oktober 2015)

Predavanja za širšo javnost

- Famnitovi izleti v matematično vesolje (6 predavanj)
- Famnitovi biološki večeri (5 predavanj)

Kazalniki: Kazalniki dejavnosti s področja vseživljenjskega učenja na UP so podrobneje predstavljeni v prilogah (Excel tabele).

Kratkoročni letni cilj za leto 2015	Ukrepi (naloge) za doseg oz. ohranitev	Ime kazalnika	Izhodiščna vrednost kazalnika v letu 2014	Ciljna vrednost kazalnika v letu 2015
Okrepitev vloge diplomantov kot ambasadorjev univerze	<i>Seznanitev diplomantov UP FAMNIT z Alumni klubom UP ter ureditev podpisa soglasja k pristopu v Alumni klub UP</i>	Število članov Alumni kluba članice UP	Diplomanti UP FAMNIT v letu 2014, ki so podali soglasje k pristopu k Alumni klubu UP: 89	Diplomanti UP FAMNIT v letu 2015, ki so podali soglasje k pristopu k Alumni klubu UP: 80

7.3 ZNANSTVENO-RAZISKOVALNA IN RAZVOJNA DEJAVNOST

Pregled kratkoročnih ciljev

Kratkoročni letni cilj za leto 2015	Ukrepi (naloge) za doseg oz. ohranitev	Ime kazalnika	Izhodiščna vrednost kazalnika v letu 2014	Ciljna vrednost kazalnika v letu 2015
Dvig odličnosti rezultatov znanstvenoraziskovalne dejavnosti	Povečanje števila vrhunskih znanstvenih objav	Število znanstvenih objav s podpisom UP v WoS	90	92
Razvijanje človeških virov za podporo raziskovanju in znanosti	Spodbujanje vključevanja raziskovalcev v programe izmenjave	Število tujih gostujočih raziskovalcev, ki bodo prišli raziskovat	48	25
		Število raziskovalcev, ki bodo odšli raziskovat na visokošolski zavod v tujino	59	40
	Spodbujanje prijavljanja raziskovalcev UP in iz tujine v okviru programa »Marie Skłodowska-Curie Actions» in drugih štipendijskih shem	Število štipendij »Marie Skłodowska-Curie Actions»	0	1
		Število drugih štipendij	0	1
Izboljšanje uspešnosti pridobivanja projektov in sredstev ARRS	Povečanje financiranja raziskovalne dejavnosti iz sredstev ARRS	Število projektov ARRS	Skupaj 14, od tega: Programi: 2 Temeljni: 6 Aplikativni: 1 Podoktorski: 0 CRP: 0 MR: 1 Bilaterale: 4 Promocije: 0	Skupaj 15, od tega: Programi: 2 Temeljni: 6 Aplikativni: 1 Podoktorski: 0 CRP: 0 MR: 1 Bilaterale: 5 Promocije: 0
Povečanje uspešnosti črpanja evropskih sredstev za raziskovalno-razvojno dejavnost	Spodbujanje prijavljanja na mednarodne znanstveno-raziskovalne in razvojne projekte	Število pridobljenih projektov v okviru EU Obzorje 2020	- < 1.000.000 EUR: 0 -> 1.000.000 EUR: 0	- < 1.000.000 EUR: 1 -> 1.000.000 EUR: 0
		Višina sredstev pridobljenih projektov v okviru EU Obzorje 2020	0 EUR	0 EUR (UP FAMNIT sodeluje pri H2020 Teaming projektu Univerze na Primorskem).
		Število pridobljenih projektov v okviru operativnih programov in drugih programov EU	1	0
		Sredstva iz pridobljenih projektov v okviru operativnih programov in drugih programov EU	121.056,00 EUR (ESS Po kreativni poti do praktičnega znanja in projekt W3B)	98.460 EUR (ESS Po kreativni poti do praktičnega znanja in projekt W3B)
		Število projektnih prijav, ki niso bila sprejeta v financiranje in dosegajo več kot polovico največjega možnega števila točk v posameznem recenzijem postopku	UP v partnerstvu nad 150.000 EUR: 0 UP kot vodilni partner nad 350.000 EUR v vseh mednarodnih projektih: 1	UP v partnerstvu nad 150.000 EUR: 0 UP kot vodilni partner nad 350.000 EUR v vseh mednarodnih projektih: 1
Povečanje uspešnosti upravljanja pravic	Povečanje prenosa znanja in inovacij	Število vloženih nacionalnih in	2	1

Kratkoročni letni cilj za leto 2015	Ukrepi (naloge) za doseg oz. ohranitev	Ime kazalnika	Izhodiščna vrednost kazalnika v letu 2014	Ciljna vrednost kazalnika v letu 2015
intelektualne lastnine, znanja in inovacij		mednarodnih patentnih prijav na patentni urad, ki so opravili popoln preizkus patente prijave		
		Število inovacij	0	0
	Povečanje prihodkov od sodelovanja z gospodarstvom (raziskovalni projekti) in pravic intelektualne lastnine	(Razvojni) projekti z gospodarstvom	9	8
		Sredstva od sodelovanja z gospodarstvom (raziskovalni projekti) v vseh prihodkih	0	1

Komentar

Glej predstavitev v poglavju 4.3.

Kazalniki: Kazalniki znanstveno-raziskovalne in razvojne dejavnosti so podrobneje predstavljeni v prilogah (Excel tabele).

7.4 UMETNIŠKA DEJAVNOST

/

7.5 MEDNARODNO IN MEDUNIVERZITETNO SODELOVANJE

Pregled kratkoročnih ciljev

Kratkoročni letni cilj za leto 2015	Ukrepi (naloge) za doseg oz. ohranitev	Ime kazalnika	Izhodiščna vrednost kazalnika v letu 2014	Ciljna vrednost kazalnika v letu 2015
Povečanje mednarodne mobilnosti zaposlenih – visokošolski učitelji in sodelavci in strokovni sodelavci (33. ukrep ReNPVŠ11-20)	<p>Spodbujanje vključevanja zaposlenih v programe izmenjave (promocija):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Podaljšanje starih in sklenitev novih sporazumov za izmenjave v okviru programa Erasmus+ (Ključni ukrep 1 – KA1 – Mobilnost terciarno izobraževanje) - Širitev sodelovanja v druge programe in oblike mednarodne mobilnosti - Razpis za mobilnost zaposlenih v okviru programa Erasmus+(Ključni ukrep 1 – KA1 – Mobilnost terciarno izobraževanje) - Vzpostavitev spletnega portala - enotne baze mobilnosti 	Število visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev (npr. asistentov) UP na izmenjavah v tujini	Študijsko leto 2013/2014 skupaj 26, od tega - VŽU-Erasmus: 2 - CEEPUS: 0 - Drugi programi: 24	Študijsko leto 2014/2015 skupaj 35, od tega - Erasmus+: 4 - CEEPUS: 0 - Drugi programi:31
		Število tujih visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev (npr. asistentov) na izmenjavah na UP	Študijsko leto 2013/2014 skupaj 17, od tega - VŽU-Erasmus: 2 - CEEPUS: 0 - Drugi programi: 15	Študijsko leto 2014/2015 skupaj 45, od tega - Erasmus+: 5 - CEEPUS: 0 - Drugi programi: 40
		Število tujih strokovnih sodelavcev na izmenjavah na UP	Študijsko leto 2013/2014: 0	Študijsko leto 2014/2015: 0
		Število strokovnih sodelavcev UP na izmenjavah v tujini	Študijsko leto 2013/2014: 2	Študijsko leto 2014/2015: 2
Povečanje mednarodne mobilnosti študentov	<p>Spodbujanje vključevanja študentov v programe izmenjave (promocija):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Podaljšanje starih in sklenitev novih sporazumov za izmenjave v okviru programa –Erasmus+ (Ključni ukrep 1 – KA1 –Mobilnost terciarno izobraževanje) - Širitev sodelovanja v druge programe in oblike mednarodne mobilnosti - Razpis za mobilnost študentov v okviru programa Erasmus+ (Ključni ukrep 1 – KA1 –Mobilnost terciarno izobraževanje) ter za sredstva Javnega sklada RS - Vzpostavitev spletnega portala - 	Število študentov, vključenih v izmenjave v tujini	Študijsko leto 2013/2014 skupaj 12, od tega - VŽU-Erasmus: 8 - CEEPUS: 0 - Drugi programi: 4	Študijsko leto 2014/2015 skupaj 17, od tega - Erasmus+: 10 - CEEPUS: 0 - Drugi programi: 7
		Število tujih študentov, ki opravijo del študija na UP	Študijsko leto 2013/2014 skupaj 16, od tega - VŽU-Erasmus: 2 - CEEPUS: 0 - Drugi programi: 14	Študijsko leto 2014/2015 skupaj 25, od tega - Erasmus+: 10 - CEEPUS: 0 - Drugi programi:15

Kratkoročni letni cilj za leto 2015	Ukrepi (naloge) za doseg oz. ohranitev	Ime kazalnika	Izhodiščna vrednost kazalnika v letu 2014	Ciljna vrednost kazalnika v letu 2015
	enotne baze mobilnosti			
Povečanje števila tujih študentov, vpisanih za celotno obdobje študija na UP	Promocija študija na UP za tuje študente: - Oblikovanje strategije promocije v tujini - Posodobitev spletne strani z ažuriranimi vsebinami v tujem jeziku	Število tujih študentov, vpisanih za celotno obdobje študija na UP	Študijsko leto 2014/2015: 53	Študijsko leto 2015/2016: 61
Povečanje izvedbe študijskih vsebin, ki se izvajajo v tujem jeziku	Izvedba predmetov v tujem jeziku	Število predmetov, ki se izvajajo v tujem jeziku	Študijsko leto 2013/2014: 23	Študijsko leto 2014/2015: 39
Izvajanje visokošolskega transnacionalnega izobraževanja (VTI)	Priprava in izvedba študijskih vsebin v obliki VTI	Št. študijskih programov (in delov študijskih programov) v drugi državi glede na obliko izvedbe VTI	Študijsko leto 2014/2015: 0	Študijsko leto 2015/2016: 0

Komentar

Glej predstavitev v poglavju 4.4.

Kazalniki: Kazalniki mednarodne mobilnosti s področja izobraževanja so podrobneje predstavljeni v prilogah (Excel tabele).

7.6 KNJIŽNIČNA DEJAVNOST

Delovanje Knjižnice za tehniko, medicino in naravoslovje (TeMeNa) poteka usklajeno v okviru Univerzitetne knjižnic (UP UK). V svojem poslanstvu zbira, ureja, hrani in strokovno obdeluje tiskane in elektronske vire, zagotavlja najboljši možni dostop do njih, skrbi za njihovo zaščito in varovanje ter za njihovo ohranjanje za prihodnost.

Tabela 30: Uporabniki knjižnice

Uporabniki	Število v letu 2014	Načrtovano število za leto 2015
Študenti – dodiplomski, redni	3345	3400
Študenti – dodiplomski, izredni	901	910
Študenti – podiplomski	1556	1600
Srednješolci	1	1
Zaposleni	679	680
Upokojenci	4	4
Tuji državljani	2	2
Drugi uporabniki	135	140

Komentar

Knjižnice UP, ki so samostojno delovale do 31. 10. 2013 (UP ZRS, UP FHŠ, UP FM in PEF, UP FVZ, UP TEMENA, UP FTŠ), so se združile v UP UK. Po združitvi je prišlo do enotne baze tako uporabnikov, kot gradiva, zato podatki pri uporabnikih odstopajo do leta 2013 in se jih mora z letom 2014 navajati enotno in skupno na ravni UP UK.

TeMeNa je visokošolska knjižnica, ki podpira študijski in raziskovalni proces, tako da izvaja svojo dejavnost predvsem za študente, visokošolske učitelje in druge visokošolske delavce ter raziskovalce. Vsakomur omogoča dostop do osnovnih storitev. Storitve se nanašajo na izposojajo gradiva, posredovanje informacij in usposabljanje uporabnikov za uporabo TeMeNa. V okviru knjižnice opravljamo v sistemu COBISS tudi vodenje bibliografij za visokošolske učitelje, sodelavce in raziskovalce. Knjižnica ima uradne ure vsak ponedeljek, sredo in petek od 10. do 12. ure in od 13.00 do 15.00 ure, ter v torek in četrtek od 10. do 12. ure in od 13.00 do 17.00 ure.

V 2015 bomo izvedli vrednotenje uspešnosti delovanja knjižnice, ki bo potekalo v skladu s *Strokovnimi standardi in priporočili za visokošolske knjižnice*, ki predpisujejo evalvacijo knjižnične dejavnosti.

7.7 DEJAVNOST ŠTUDENTSKIH DOMOV

/

7.8 NACIONALNO POMEMBNE NALOGE

/

7.9 OBŠTUDIJSKA DEJAVNOST

7.9.1 INTERESNA DEJAVNOST ŠTUDENTOV

Letni program interesnih dejavnosti študentov UP FAMNIT za leto 2015 je bil sprejet na 6. redni seji Študentskega sveta UP FAMNIT dne 3.12.2014.

Pregled kratkoročnih ciljev

Dolgoročni/strateški cilj 6: Postati prepoznaven dejavnik razvoja lokalnega okolja

Kratkoročni letni cilj za leto 2015	Ukrepi (naloge) za doseg oz. ohranitev	Ime kazalnika	Izhodiščna vrednost kazalnika v letu 2014	Ciljna vrednost kazalnika v letu 2015
Izboljšati kakovost študentskega življenja in povezanosti med študenti in zaposlenimi z vključevanjem študentov v interesne dejavnosti	Izvedba dogodkov in aktivnosti na področju obštudijskih dejavnosti	Izvedba brucovanja	2014: 1	2015: 1
		Udeležba na mednarodnem tekmovanju iz znanja Primatijada	2014: 1	2015: 1
		Organizacija in izvedba uvodnega druženja za študente in zaposlene	2014: 1	2015: 1
		Organizacija in izvedba zaključnega druženja	2014: 1	2015: 1
		Organizacija in izvedba zimskega izleta za študente	2014: 1	2015: 1
		Organizacija in izvedba zaključnega izleta	2014: 1	2015: 1
		Študentska liga	2014: 0	2015: 1
		Druge aktivnosti in storitve	2014: 1	2015: 1

7.10 ZALOŽNIŠKA DEJAVNOST

Tabela 31: Načrt izdaj publikacij v tiskani in elektronski obliki

Vrsta publikacije	Število izdaj v letu 2014	Število načrtovanih izdaj v letu 2015		Izdajatelj	
		Tiskana izdaja	E-izdaja	Založba UP	Zunanji založnik
Znanstvene monografije	0	0	0	-	-
Znanstvene revije	2	4	4	Univerza na Primorskem v sodelovanju z DMFA in IMFM	-
Zborniki znanstvenih konferenc	4	11	11	UP FAMNIT	-
Druge znanstvene publikacije	0	0	0	-	-
Strokovne monografije	0	0	0	-	-
Strokovne revije	0	0	0	-	-
Zborniki strokovnih konferenc	0	0	0	-	-
Druge strokovne publikacije	0	0	0	-	-
Učbeniki	0	0	0	-	-
Druga študijska gradiva	6	0	8	Založba UP	-

Obrazložitev doseganja zastavljenih ciljev in kazalnikov za področje

Založniška dejavnost UP FAMNIT obsega soizdajateljstvo mednarodne matematične SCI revije »Ars Mathematica Contemporanea« (AMC), izdajo različnih študijskih gradiv za potrebe študijskega procesa na dodiplomskem in podiplomskem študiju ter izdajo zbornikov konferenc. Do vključno leta 2013 je fakulteta izdajala tudi revijo »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu«, ki pa je v letu 2014 prenehala izhajati (Bilten je bil leta 2012 uvrščen na seznam revij, ki se upoštevajo pri kategorizaciji znanstvenih publikacij ARRS (ni pa vključen v mednarodne bibliografske baze podatkov).

Revija AMC je bila leta 2011 uvrščena na seznam Science Citation Index (SCI), v letu 2012 pa se je uvrstila v drugo četrtino SCI revij na področju matematike; v letu 2012 je IF 0.667, v letu 2013 pa IF 0.449, kar revijo uvršča v tretjo četrtino (padec je posledica povečanja števila objav v letu 2013).

Na fakulteti deluje tudi Komisija za založniško dejavnost.

V letih 2013 in 2014 je fakulteta izdala več študijskih gradiv. V povezavi z Založbo UP sta bili v letu 2013 prvi dve številki iz zbirke *Famnitova predavanja (Famnito Lectures)*, v letu 2014 pa je bila izdana še ena številka. Prav tako so učitelji in sodelavci objavili več študijskih gradiv v e-obliki, ki so študentom in drugim zainteresiranim dostopna na spletni strani fakultete.

7.11 RAZVOJ IN SKRB ZA KAKOVOST

Pregled kratkoročnih ciljev

Kratkoročni letni cilj za leto 2015	Ukrepi (naloge) za doseg oz. ohranitev	Ime kazalnika	Izhodiščna vrednost kazalnika v letu 2014	Ciljna vrednost kazalnika v letu 2015
Večja uspešnost študija	Povečanje oziroma ohranitev deleža prehodnosti Spodbujanje dokončanja študija v času trajanja študijskega programa.	Prehodnost po stopnjah študija	2014/2015: Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik je: - 1. stopnja: 59,41 % - 2. stopnja: 67,21 % - 3. stopnja: 100 %	2015/2016: Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik - 1. stopnja: 66,67 % - 2. stopnja: 74,63 % - 3. stopnja: 100 %
		Trajanje študija po stopnjah študija	2014: Povprečno število let trajanja študija na študenta: - 1. stopnja: 4,31 - 2. stopnja: 3,01 - 3. stopnja: 3,87	2015: Povprečno število let trajanja študija ohranja podobne vrednosti oz. se podaljšuje, in sicer: - 1. stopnja: 4,2 - 2. stopnja: 3,25 - 3. stopnja: 3,90
Izboljšanje kakovosti študijskega procesa	Povečati odzivnost študentov na anketiranje	Odzivnost študentov na anketiranje	Skupaj 80,66%, od tega: - 1. stopnja: 86,8% - 2. stopnja: 58,3% - 3. stopnja: 21,9%	Skupaj 85 %, od tega: - 1. stopnja: 87% - 2. stopnja: 60% - 3. stopnja: 33,3 %
	Spodbujanje tutorstva med učitelji in študenti	Število tutorjev učiteljev	10 Obrazložitev: Funkcijo visokošolskega učitelja opravljajo koordinatorji študijskih programih 1. In 2. stopnje.	9 Obrazložitev: Funkcijo visokošolskega učitelja opravljajo koordinatorji študijskih programih 1. In 2. stopnje.
		Število tutorjev študentov	2014: 6 (od 7 imenovanih) tutorjev oddalo poročilo o delu Obrazložitev: Na podlagi poročila o delu Komisija za študijske in študentske zadeve UP FAMNIT prizna študentu opravljeno tutorsko delo	2015: 8
Anketiranje diplomantov ter priprava analize zaposlenosti in zaposljivosti diplomantov.	Analiza zaposlenosti in zaposljivosti diplomantov	Izvedba anketiranja in priprava poročila: 0	Izvedba anketiranja in priprava poročila: 1 Termin: december 2015	
Spodbujanje razvoja zaposlenih	Spodbujanje kariernega razvoja zaposlenih	Število zaposlenih vključenih v dodatno izobraževanje in usposabljanje	Pridobivanje formalne izobrazbe: 23, Strokovno usposabljanje: 3 Krajša usposabljanja in tečaji: 4 Daljša usposabljanja (več kot 1 mesec) v tujini: / Sobotno leto: 0	Pridobivanje formalne izobrazbe: 19, Strokovno usposabljanje: 5 Krajša usposabljanja in tečaji: 6 Daljša usposabljanja (več kot 1 mesec) v tujini: / Sobotno leto: 0

Kratkoročni letni cilj za leto 2015	Ukrepi (naloge) za doseg oz. ohranitev	Ime kazalnika	Izhodiščna vrednost kazalnika v letu 2014	Ciljna vrednost kazalnika v letu 2015
Povečanje zasedenosti vpisnih mest na vseh stopnjah študija oziroma ohranjanje zasedenosti na programih, ki imajo visok vpis	Oblikovanje in izvajanje dolgoročnih strategij za povečanje prepoznavnosti študijskih programov in fakultete	-	Izvedba Famnitovega matematičnega dne za osnovnošolce: 1	Izvedba Famnitovega matematičnega dne za osnovnošolce: 2

Komentar

Glej tudi predstavitev v poglavju 4.5, komentar k posameznim kazalnikom (prehodnost, trajanje študija) pa v poglavju 7.1.

8. KADROVSKI NAČRT

Število redno zaposlenih in število pogodbenih sodelavcev v letu 2014 in načrt za leto 2015

V letu 2015 se na UP FAMNIT planira povečanje števila zaposlenih v primerjavi s preteklim letom. Število vseh zaposlenih na dan 31. 12. 2014 je bilo 92 oseb oziroma 74,46 FTE, na dan 31. 12. 2015 pa se planira povečanje na 103 osebe, kar je povečanje za 11,95 %, oziroma na 76,25 FTE, kar je povečanje za 2,40 %. V to število so vštete tudi dalj časa trajajoče bolniške odsotnosti in porodniški in starševski dopust, ki ne predstavljajo stroška dela. V letu 2014 sta bili zaradi daljše bolniške odsotni dve zaposleni, ena v plačni skupini J (0,5 FTE) in ena v plačni skupini H (1 FTE). Z oktobrom 2014 je na porodniški dopust in dopust za nego in varstvo otroka odšla zaposlena v plačni skupini J, ki ostaja odsotna do oktobra 2015.

V letu 2014 je načrtovano povečanje števila zaposlenih v **plačni skupini D** v primerjavi s preteklim letom. Število zaposlenih v plačni skupini D na dan 31. 12. 2015 se bo v primerjavi z letom 2014 povečalo iz 69 oseb na 77 oseb, dejanski obseg zaposlitev pa se bo v navedenem obdobju povečal s 47,14 FTE na dan 31. 12. 2014 na 50,12 FTE na dan 31. 12. 2015. Na dan 31. 12. 2015 je načrtovanih 77 zaposlenih v plačni skupini D, kar je v primerjavi z 31. 12. 2014 (69 oseb) povečanje za 11,59 %, v FTE pa 6,32 % povečanje (s 47,14 FTE na dan 31. 12. 2014 na 50,12 FTE na dan 31. 12. 2015).

V letu 2015 je načrtovano povečanje števila zaposlenih v **plačni skupini H** v primerjavi s preteklim letom. Število zaposlenih v plačni skupini H na dan 31. 12. 2015 se bo v primerjavi z letom 2014 povečalo iz 8 oseb na 10 oseb, dejanski obseg zaposlitev pa se bo v navedenem obdobju povečal z 10,9 FTE na dan 31. 12. 2014 na 9,77 FTE na dan 31. 12. 2015. Na dan 31. 12. 2015 je načrtovanih 10 zaposlenih v plačni skupini H, kar je v primerjavi z 31. 12. 2014 (8 oseb) povečanje za 25 %, v FTE pa 10,36 % zmanjšanje (z 10,9 FTE na dan 31. 12. 2014 na 9,77 FTE na dan 31. 12. 2015).

V letu 2015 je načrtovano povečanje števila zaposlenih v **plačni skupini J** v primerjavi s preteklim letom. Število zaposlenih v plačni skupini J na dan 31. 12. 2015 se bo v primerjavi z letom 2014 povečalo iz 15 oseb na 16 oseb, dejanski obseg zaposlitev pa se bo v navedenem obdobju povečal s 15,5 FTE na dan 31. 12. 2014 na 15,4 FTE na dan 31. 12. 2015. Sprememba števila je posledica tega, da z mesecem majem 2015 odhaja na porodniški dopust zaposlena v Službi za izobraževanje, katero bo nadomeščal na novo zaposlen sodelavec in zaradi zaposlitve laboranta z novim študijskim letom 2015/16. Na dan 31. 12. 2015 je načrtovanih 16 zaposlenih v plačni skupini J, kar je v primerjavi z 31. 12. 2014 (15 oseb) povečanje za 6,67 %, v FTE pa zmanjšanje za 0,65 % (s 15,5 FTE na dan 31. 12. 2014 na 15,4 FTE na dan 31. 12. 2015). Zmanjšanje števila FTE je posledica tega, so se prekinili posamezni medsebojni sporazumi sklenjeni s članico UP IAM.

Razlogov za povečanje števila zaposlenih in dejanskega obsega zaposlitev v letu 2015 je več. V letu 2015 izvaja fakulteta posamezne raziskovalne programe in projekte ARRS. Povečanje števila zaposlenih je posledica pridobitve novih projektov, predvsem ESS projekta UP in Svet. Posamezni visokošolski učitelji, ki so sodelovali v okviru projekta UP in Svet, ki se zaključijo 30. 6. 2015, bodo ostali zaposleni do konca leta 2015, saj bodo vključeni v pedagoški proces v študijskem letu 2015/16.

Porast števila zaposlenih je tudi posledica dejstva, da posamezni visokošolski učitelji in sodelavci, raziskovalci ter administrativni sodelavci iz ostalih članic UP oziroma rektorata UP na podlagi medsebojnih sporazumov sodelujejo pri izvedbi pedagoške oziroma raziskovalne dejavnosti fakultete ter pri opravljanju administrativnih nalog. Tesno sodelovanje poteka predvsem s članico UP IAM, s katero ima fakulteta sklenjen Memorandum o medsebojnem sodelovanju na področju skupnega interesa.

Pogodbenih izvajalcih študijskih programov

V letu 2015 se na UP FAMNIT planira manjše povečanje števila pogodbenih izvajalcev v primerjavi s preteklim letom. Število vseh pogodbenih izvajalcev na dan 31. 12. 2014 je bilo 50 oseb oziroma 7,78 FTE, na dan 31. 12. 2015 pa se planira povečanje števila oseb na 56, kar je povečanje za 12 %, oziroma 7,23 FTE, kar je v primerjavi s FTE iz leta 2014 (7,78) zmanjšanje za 7,07 %. Povečanje števila pogodbenih sodelavcev je posledica tega, da so posamezni pedagoški delavci polno obremenjeni in lahko preostanek obremenitve opravijo le na podlagi avtorske oziroma podjemne pogodbe.

Načrtovane upokojitve in odpuščanja iz poslovnih razlogov (presežni delavci)

V letu 2015 na UP FAMNIT ne načrtujemo odpuščanj iz poslovnih razlogov, prav tako ne načrtujemo nobene upokojitve.

9. NAČRT RAVNANJA S STVARNIM PREMOŽENJEM

9.1 GRADNJA, OBNOVA ALI NAKUP NEPREMIČNIN

9.1.1 GRADNJA, OBNOVA IN REKONSTRUKCIJA NEPREMIČNIN

/

9.1.2 NAKUP ALI ODPRODAJA NEPREMIČNIN

Rektorat UP je v letu 2012 pričel z aktivnostmi za odkup dveh stavb v centru Kopra, v katerih trenutno deluje UP FAMNIT – stavba Pošte Slovenije na Glagoljaški 8 in stavba na Kettejevi 1 (v lasti Mestne občine Koper). Na Upravnem odboru UP dne 26.11.2012 sta bila sprejeta dokumenta identifikacije investicijskega projekta (DIIP) za oba omenjena objekta. V letu 2013 je UP FAMNIT načrtovala nadaljevanje postopkov, kar vključuje izdelavo investicijske in projektne dokumentacije za navedena objekta, vendar se načrti niso realizirani, ker ni bilo pridobljeno soglasje pristojnega ministrstva k poroštvenemu kreditu za nakup navedenih objektov. Izdelava dokumentacije je bila nato prenesena v leto 2014 oz. v čas, ko bo univerza pridobila soglasje pristojnega ministrstva k poroštvenemu kreditu. Ta načrt tudi v letu 2014 ni bil realiziran.

V februarju 2015 je UP FAMNIT, skupaj z UP IAM in v sodelovanju z rektoratom UP, pripravila in oddala vlogo za sofinanciranje projekta »GALEB / RAZISKOVALNA DEJAVNOST UP IAM – UP FAMNIT«. Vloga je bila oddana na podlagi poziva MIZŠ k predložitvi informacij o investicijskih projektih javnih raziskovalnih, javnih infrastrukturnih in javnih visokošolskih zavodov. Vsebina vloge je odkup in preureditev objekta na Kettejevi 1 v skladu z raziskovalnimi potrebami obeh članic. Vloga vključuje tudi nakup opreme. Na podlagi sklepa MIZŠ je bila vloga zavrnjena, saj za izvedbo projekta v tej fazi razpisa ni bilo na voljo zadostnih sredstev za izvedbo, glede na to, da vloga izpolnjuje pogoje iz razpisa, pa bosta UP FAMNIT in UP IAM ob ponovnem pozivu ministrstva ponovno oddali vlogo.

9.2 NAKUP OPREME

V letu 2015 načrtuje nabavo najnujnejše opreme za izvajanje pedagoške in raziskovalne dejavnosti ter za zaposlene. V letu bo morala fakulteta več sredstev nameniti nabavi računalniške in druge IKT opreme za izvajanje pedagoške in raziskovalne dejavnosti ter nujni laboratorijski opremi za izvajanje dodiplomskih in podiplomskih študijskih programov. Del sredstev bomo namenili tudi nabavi najnujnejše pohištvene opreme za predavalnice in kabinete (zlasti za nove prostore na Kettejevi 1).

Prav tako bo fakulteta nabavila opremo za enote za prvo pomoč ter sredstva in opremo za osebno in skupinsko zaščito. Podlaga so Uredba o organiziranju, opremljanju in usposabljanju sil za zaščito, reševanje in pomoč (Ur. l. RS, št. 92/07, 54/09 in 23/11), Pravilnik o kadrovskih in materialnih formacijah enot, služb in organov Civilne zaščite (Ur. l. RS, št. 104/08), Uredba o sredstvih in opremi za osebno in skupinsko zaščito (Ur. l. RS, št. 116/2003).

9.3 INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE

UP FAMNIT v letu 2015 načrtuje le najbolj nujna investicijsko-vzdrževalna dela, in sicer bo potrebno na podlagi ugotovitev inšpekcijskega nadzora, ki ga je opravil Inšpektorat RS za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami, ustrezno urediti evakuacijske poti na sedežu fakultete na Glagoljaški

8 v Kopru. V kolikor bo fakulteta pridobila nove prostore v objektu na Kettejevi 1 (trenutno še potekajo dogovori z Mestno občino Koper), bomo prostore uredili tako, da bodo omogočali raziskovalno in pedagoško delo zaposlenih.

9.4 NEPREMIČNINE, NAJEMI

UP FAMNIT izvaja svojo dejavnost v najetih prostorih, uporablja pa tudi prostore drugih članic UP, zlasti UP FHŠ in UP ZRS ter UP IAM (na Muzejskem trgu 2 delujeta skupni službi UP FAMNIT in UP IAM – kadrovska in finančna služba).

V dolgoročnem najemu ima fakulteta naslednje prostore:

- prostori Pošte Slovenije, Glagoljaška 8, Koper (sedež fakultete),
- prostori Mestne občine Koper, Kettejeva 1, Koper,
- od leta 2013 fakulteta za potrebe izvajanja izobraževalne dejavnosti najema še prostore Banke Koper na Kidričevi 14 v Kopru (od 1.6.2013) ter prostore Mladinske knjige na Muzejskem trgu 7 v Kopru (od 1.8.2013).

Poleg navedenih prostorov fakulteta že več let najema prostore v Dijaškem in študentskem domu Koper (Cankarjeva 5, Koper) ter občasno še predavalnico v Središču Rotunda (Destradijev trg 11, Koper).

V letu 2015 načrtujemo najem dodatnih prostorov na Kettejevi 1 v Kopru. Pogovori z Mestno občino Koper še potekajo.

10. FINANČNI NAČRT

Finančni načrt vsebuje vse predvidene prihodke in odhodke. Pripravljen je tako, da so upoštevana enaka izhodišča, kot veljajo za državni proračun, z upoštevanjem veljavnih predpisov, pogodb, sklepov, navodil, pojasnil, iz katerih so razvidna izhodišča za finančni načrt za leto 2015 in izhodišč in usmeritev za pripravo FN za leto 2015 s strani UP.

Finančni načrta za leto 2015 je sestavljen iz splošnega in posebnega dela.

10.1 SPLOŠNI DEL FINANČNEGA NAČRTA

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 in 104/11) 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,
- načrt prihodkov in odhodkov po vrstah dejavnosti po obračunskem načelu.

Izkazi so sestavljeni v skladu z računovodskimi pravili. Prikazana je realizacija za leto 2013, realizacija za leto 2014 in načrt za leto 2015, ki je predmet sprejemanja.

10.1.1 Načrt prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka

Tabela 32: Povzetek načrta prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka

	NAZIV KONTA	Realizacija 2013	Realizacija 2014	Finančni načrt 2015	FN 2014/ Realizacija 2014
A.	SKUPAJ PRIHODKI	2.446.646	2.688.334	2.625.600	<i>97,67</i>
1.	Prihodki za izvajanje javne službe (skupaj)	2.430.260	2.668.505	2.619.565	<i>98,17</i>
a.	Prihodki iz sredstev javnih financ	2.398.990	2.487.177	2.559.021	<i>102,89</i>
b.	Drugi prihodki za izvajanje dejavnosti javne službe	31.270	181.328	60.544	<i>33,39</i>
2.	Prihodki od prodaje blaga in storitev na trgu (skupaj)	16.386	19.829	6.035	<i>30,44</i>
B.	SKUPAJ ODHODKI	2.239.857	2.725.560	3.001.531	<i>110,13</i>
1.	Odhodki za izvajanje javne službe (skupaj)	2.231.272	2.706.350	2.995.496	<i>110,68</i>
a.	Plače, prispevki in drugi izdatki zaposlenim	1.561.287	2.008.295	2.281.802	<i>113,62</i>
b.	Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe	599.701	638.703	632.763	<i>99,07</i>
c.	Investicijski odhodki	70.284	59.352	80.931	<i>136,36</i>
d.	Drugi odhodki za izvajanje dejavnosti javne službe				
2.	Odhodki od prodaje blaga in storitev na trgu (skupaj)	8.585	19.210	6.035	<i>31,42</i>

	NAZIV KONTA	Realizacija 2013	Realizacija 2014	Finančni načrt 2015	FN 2014/ Realizacija 2014
C.	PRESEŽEK / PRIMANJKLJAJ	206.789	-37.226	-375.931	1.009,86

V splošnem delu finančnega načrta za leto 2015 je v Izkazu prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po načelu denarnega toka prikazana realizacija prihodkov in odhodkov za leti 2013 in 2014 in finančnega načrta za leto 2015. V finančnem načrtu prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka za leto 2015 je zajet ves promet v dobro in v breme podračuna UP FAMNIT, predviden v koledarskem letu 2015.

UP FAMNIT načrtuje v letu 2015 prihodke v skupni višini 2.625.600 EUR, kar predstavlja 2% znižanje prihodkov oz. 62.734 EUR manj glede na predhodno leto. UP FAMNIT načrtuje 6.035 EUR prihodkov od prodaje blaga in storitev na trgu, ostali prihodki pa so iz naslova izvajanja javne službe. Večino prihodkov za izvajanje javne službe UP FAMNIT načrtuje iz sredstev javnih financ 2.559.021 EUR (98%). Poleg sredstev iz javnih financ fakulteta načrtuje tudi druge prihodke za izvajanje dejavnosti javne službe v višini 60.544 EUR, in sicer iz naslova šolnin za izvedbo izrednega študija na tretji stopnji, prispevkov študentov ob vpisu in drugih prispevkov za študij na področju izobraževalne dejavnosti, prejetih sredstev iz proračuna EU in drugih evropskih institucij. Načrtovani drugi prihodki za izvajanje dejavnosti javne službe so v letu 2015 nižji za kar 120.784 EUR predvsem zaradi nižje načrtovanih prihodkov s strani EU in drugih evropskih institucij za izvajanje dveh projektov, ki sta se v letu 2014 zaključila.

UP FAMNIT načrtuje odhodke v višini 3.001.531 EUR. Odhodki so v primerjavi z odhodki v letu 2014 višji za 275.971 EUR. Največji delež odhodkov za izvajanje javne službe predstavljajo stroški plač in drugi stroški v zvezi z delom (76%), le-ti so se glede na leto 2014 povišali za 273.507 EUR. UP FAMNIT načrtuje v letu 2015 povprečno 70 FTE (v letu 2014 je bilo povprečno 67 FTE), kar je 3 FTE več kot v letu 2014. Povečanje FTE je posledica izvajanja novih raziskovalnih projektov financiranih s strani ARRS in Norveškega mehanizma ter povečanega obsega izvajanja študijskih programov druge stopnje (v letu 2015 se prvič izvajata 2. letnika študijskega programa Biopsihologija in Matematika s finančnim inženiringom 10 mesecev, s 1.10.2015 pa se načrtuje tudi prva izvedba 1. letnika študijskega programa Uporabna psihologija – 2 meseca).

Fakulteta načrtuje, da bo z varčevalnimi ukrepi kljub povečani študijski in znanstveno raziskovalni dejavnosti ohranila izdatke za blago in storitve za izvajanje javne službe na isti ravni kot v letu 2014, in sicer 632.763 EUR.

Strukturo predvidenih prihodkov in odhodkov natančneje prikazuje izkaz.

V finančnem načrtu za leto 2015 UP FAMNIT načrtuje tudi investicijske odhodke v višini 80.931 EUR, od tega za nakup opreme 48.646 EUR, 3.000 za nabavo knjig za knjižnico, 23.585 EUR za pripravo investicijske dokumentacije za odkup in preureditev prostorov objekta na Kettejevi 1 v Kopru in 5.700 EUR za investicijsko vzdrževanje. UP FAMNIT načrtuje, da se bo nabava opreme, investicijsko vzdrževanje in projektna dokumentacija nabavila iz presežka prihodkov nad odhodki iz preteklih let v skupni višini 60.135. Fakulteta načrtuje tudi nabavo opreme iz sredstev ARRS v višini 14.200 EUR, iz sredstev projekta W3B pa v višini 3.596 EUR.

UP FAMNIT v finančnem načrtu za leto 2015 po denarnem toku izkazuje presežek odhodkov nad prihodki v višini 375.931 EUR.

Tabela 33: Viri primanjkljaja po načelu denarnega toka

Viri primanjkljaja po denarnem toku:	Finančni načrt 2015
Zamik med prejetimi in porabljenimi sredstvi	6.438
Presežek odhodkov iz naslova investicij (zamik med prejetimi in porabljenimi sredstvi in primanjkljaj, ki bo krit iz poroštvenega kredita)	
Presežek odhodkov iz študijske dejavnosti	-322.234
Presežek prihodkov iz študijske in tržne dejavnosti	
Nakup opreme iz presežkov preteklih let	-60.135
SKUPAJ presežek odhodkov nad prihodki:	-375.931

UP FAMNIT v finančnem načrtu za leto 2015 po denarnem toku načrtuje presežek odhodkov nad prihodki v višini 375.931 EUR. Presežek odhodkov nad prihodki v višini 60.135 EUR se nanaša na nabavo opreme, investicijsko vzdrževanje in pripravo investicijske dokumentacije, 322.234 EUR na izvajanje študijske dejavnosti prve in druge stopnje in 6.438 EUR presežka prihodkov nad odhodki zaradi zamika financiranja med prejetimi in porabljenimi sredstvi iz naslova projektov. Presežek odhodkov nad prihodki bo fakulteta pokrila iz presežka prihodkov nad odhodki iz preteklih let.

Tabela 34: Obrazložitev vira financiranja presežka odhodkov nad prihodki (AOP 486) v letu 2015, če gre za sredstva iz proračuna RS

Namen oz. št. pogodbe, po kateri so bila nakazana sredstva, leto nakazila in PP, če gre za proračun RS	EUR	Razlog
SKUPAJ	375.931	
Sklep MIZŠ št. 321103-11-000052, po Uredbi za leto 2011	53.764	Širitev študijske dejavnosti, fakulteta pokriva iz presežka prihodkov nad odhodki iz leta 2011.
Sklep MIZŠ po Uredbi za leto 2012	268.470	Širitev študijske dejavnosti, fakulteta pokriva iz presežka prihodkov nad odhodki iz leta 2012.
Zamik financiranja programa čezmejnega sodelovanja Slovenija-Italija 2007-2013 Energyvillab (stroški v letu 2015 znašajo 0 EUR, prihodki 45.292 EUR)	-45.292	Zamik financiranja. UP FAMNIT načrtuje v letu 2015 prihodke za nastale strošek (po plačani realizaciji) iz preteklih let.
Sklep MIZŠ po Uredbi za leto 2012.	60.135	Nakup opreme za izvajanje študijske dejavnosti iz presežka prihodkov nad odhodki iz leta 2012 (60.135 EUR). Podana vloga na UO UP.
ARRS projekti	19.485	Zamik financiranja. UP FAMNIT načrtuje v letu 2015 po denarnem toku višje odhodke. Prihodke je fakulteta prejela v preteklem letu (prenos neporabljenih sredstev).
Zamik financiranja projekta po Pog. št. 1-8/2013, Center odličnosti vesolje, znanost in tehnologije, AS in W3B.	19.369	Zamik financiranja projekta po Pog. št. 1-8/2013, Center odličnosti vesolje, znanost in tehnologije, AS in W3B.
SKUPAJ:	375.931	

10.1.2 Načrt računa finančnih terjatev in naložb

V Izkazu računa finančnih terjatev in naložb določenih uporabnikov UP FAMNIT v letu 2015 ne načrtuje prometa.

10.1.3 Načrt računa financiranja

V Izkazu računa financiranja določenih uporabnikov UP FAMNIT v letu 2015 načrtuje zmanjšanje sredstev na računu v višini 375.931 EUR.

10.1.4 Načrt prihodkov in odhodkov po načelu bilančnega toka

Tabela 35: Načrt prihodkov in odhodkov po načelu bilančnega toka

NAZIV KONTA	Realizacija 2013	Realizacija 2014	Rebalans finančnega načrta 2015	FN 2015/ Realizacija 2014
A) Prihodki od poslovanja	2.534.261	2.631.269	2.587.138	98,32
B) Finančni prihodki	725	833	100	12,00
C) Drugi prihodki	1.681	355	300	84,51
Č) Prevrednotovalni poslovni prihodki		32		0,00
D) CELOTNI PRIHODKI	2.536.667	2.632.489	2.587.538	98,29
E) Stroški blaga, materiala in storitev	561.722	658.291	653.327	99,25
F) Stroški dela	1.662.685	2.038.009	2.259.431	110,86
G) Amortizacija	20.606	1.414	6.800	480,91
H) Rezervacije				
I) Davek od dobička				
J) Ostali drugi stroški	14.329	14.305	14.300	99,97
K) Finančni odhodki	44	6	10	166,67
L) Drugi odhodki	1.735	157	160	101,91
M) Prevrednotovalni poslovni odhodki	4.058	2.627	2.650	100,88
N) CELOTNI ODHODKI	2.265.179	2.714.809	2.936.678	108,17
O) PRESEŽEK / PRIMANJKLJAJ	271.488	-82.320	-349.140	424,13

UP FAMNIT v finančnem načrtu za leto 2015 po bilančnem toku načrtuje prihodke v višini 2.587.538 EUR, prihodki so glede na predhodno leto nižji za 44.951 EUR (2%). Največji delež predstavljajo prihodki od poslovanja.

Fakulteta načrtuje nižje prihodke iz naslova MIZŠ, in sicer za 17.399 EUR. Nižje prihodke načrtuje tudi iz naslova cenika storitev univerze (predvsem šolnin in drugih prispevkov študentov), drugih ministrstev in sredstev EU zaradi zaključevanja projekta Energy Villab. Višje prihodke pa fakulteta pričakuje iz sredstev za projekte financirane s strani ARRS v višini 90.792 EUR, sredstev iz državnega proračuna iz sredstev EU (projekti Po kreativni poti do praktičnega znanja).

UP FAMNIT načrtuje odhodke v letu 2014 v višini 2.936.678 EUR in so glede na leto 2014 višji za 221.869 EUR (8%). Večino vseh odhodkov predstavljajo stroški dela, in sicer 2.259.431 EUR, kar

predstavlja 77% vseh odhodkov. Stroški dela so glede na predhodno leto višji za 221.422 EUR (11%). Stroški blaga, materiala in storitev so načrtovani v višini 653.327 EUR in predstavljajo 22% vseh odhodkov načrtovanih v letu 2015 ter so glede na predhodno leto ostali na enaki ravni. Povišanje stroškov dela se nanaša predvsem na izvajanje projektov, ki se v letu 2015 izvajajo v večjem obsegu in se financirajo s strani ARRS, sredstev iz državnega proračuna iz sredstev EU in drugih virov ter povečane dejavnosti študijske dejavnosti druge stopnje.

Tabela 36: Struktura stroškov dela (bilančni tok)

STROŠKI PLAČ PRISPEVKOV IN DRUGIH IZDATKOV ZAPOSLENIM	Realizacija 2013	Realizacija 2014	FN 2015	FN 2015/ Realizacija 2014
Plače z dodatki	1.276.662	1.603.600	1.772.533	1,11
Regres za letni dopust	34.189	18.352	17.027	0,93
Regres za prehrano in prevoz na delo	102.790	122.446	133.330	1,09
Sredstva za delovno uspešnost	20.717	14.507	32.649	2,25
Sredstva za nadurno delo	4.932	5.632	4.867	0,86
Drugi izdatki zaposlenim	5.219	6.254	1.692	0,27
Prispevki delodajalcev in KAD	218.176	267.218	297.333	1,11
SKUPAJ	1.662.685	2.038.009	2.259.431	1,11

Stroški dela so glede na predhodno leto višji za 11% oz. 221.422 EUR. Struktura stroškov dela je podrobno prikazana v tabeli. Poleg povišanja plač in dodatkov za 11% zaradi povečanega št. zaposlitev, fakulteta načrtuje tudi višje stroške za delovno uspešnost predvsem iz naslova dodatne pedagoško obveznost na podlagi 63. člena ZVIS. Ostali stroški dela se povečujejo sorazmerno s povečanjem števila zaposlenih. V letu 2014 je bilo na fakulteti zaposlenih povprečno 67 FTE, v letu 2015 pa fakulteta načrtuje povprečno 70 FTE.

UP FAMNIT v letu 2015 načrtuje 349.140 EUR presežka odhodkov nad prihodki. Presežek odhodkov nad prihodki se v celoti nanaša na presežek odhodkov nad prihodki iz naslova izvajanja študijske dejavnosti in je posledica širitve izvajanja študijske dejavnosti na podiplomskem študiju (študijski programi druge stopnje). Presežek odhodkov nad prihodki iz naslova študijske dejavnosti fakulteta načrtuje pokriti iz prihodkov nad odhodki iz preteklih let.

10.1.4 Načrt prihodkov in odhodkov po vrstah dejavnosti

Tabela 37: Načrt prihodkov in odhodkov po vrstah dejavnosti

NAZIV KONTA	Realizacija 2013 javna služba	Realizacija 2013 trg	Realizacija 2014 javna služba	Realizacij a 2014 trg	FINANČNI NAČRT javna služba 2015	FINANČNI NAČRT trg 2015	Realizaci ja 14 JS/ Realizaci ja 13 JS	FN 15 JS / Realizaci ja 14 JS	FN 15 trg / Realizaci ja 14 trg
2	4	5	6	7	8	9	10=6/4	11=8/6	12=9/7
A) PRIHODKI OD POSLOVANJA	2.518.021	16.240	2.610.642	20.627	2.581.103	6.035	1,04	0,99	0,29
B) FINANČNI PRIHODKI	725		833		100		1,15	0,12	-
C) DRUGI PRIHODKI	1.681		355		300		0,21	0,85	-
Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI			32				-	0,00	-
D) CELOTNI PRIHODKI	2.520.427	16.240	2.611.862	20.627	2.581.503	6.035	1,04	0,99	0,29
E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV	555.901	5.821	646.852	11.439	647.292	6.035	1,16	1,00	0,53
F) STROŠKI DELA	1.659.120	3.565	2.034.214	3.795	2.259.431		1,23	1,11	0,00
G) AMORTIZACIJA	20.606		1.414		6.800		0,07	4,81	-
H) REZERVACIJE							-	-	-
J) DRUGI STROŠKI	14.329		14.098	207	14.300		0,98	1,01	0,00
K) FINANČNI ODHODKI	44		6		10		0,14	1,67	-
L) DRUGI ODHODKI	1.735		156	1	160		0,09	1,03	0,00
M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	3.998	60	2.627		2.650		0,66	1,01	-
N) CELOTNI ODHODKI	2.255.733	9.446	2.699.367	15.442	2.930.643	6.035	1,20	1,09	0,39
O) PRESEŽEK PRIHODKOV	264.694	6.794	0	5.185	0	0	0,00	-	0,00
P) PRESEŽEK ODHODKOV	0	0	87.505	0	349.140	0	-	3,99	-

Fakulteta v letu 2015 načrtuje prihodke in odhodke iz naslova tržne dejavnosti v višini 6.035 EUR. Načrtovani odhodki v letu 2015 so nižji za 9.407 EUR glede na realizacijo v letu 2014. Prihodke iz naslova tržne dejavnosti fakulteta načrtuje predvsem iz raziskovalno razvojne dejavnosti ter sodelovanja z gospodarstvom.

10.2 POSEBNI DEL FINANČNEGA NAČRTA

Posebni del finančnega načrta sestavljajo tabele:

- posebni del – načrt in
- načrt strukture prihodkov in odhodkov po virih financiranja.

10.2.1 Finančni načrt 2015 Posebni del (PD FN15-2.1)

UP FAMNIT v letu 2015 **načrtuje prihodke** po denarnem toku v višini 2.625.600 EUR in odhodke v višini 3.001.531 EUR. Presežek odhodkov nad prihodki v letu 2015 znaša 375.931 EUR.

Na podlagi Izhodišč UP fakulteta načrtuje v letu 2015 sredstva s strani MVZT za izvajanje rednih študijskih programov prve in druge stopnje v višini 2.113.477 EUR, in sicer:

- izvajanje študijske dejavnosti prve in druge stopnje 2.110.420 EUR,
- za odpravo tretje četrtine plačnih nesorazmerij 20.983 EUR,
- fakulteta je za prispevek skupnih naloge UP znižala prihodke za izvajanje študijske dejavnosti v višini 17.926 EUR.

Fakulteta je dodeljena sredstva s strani MIZŠ razporedila:

- za dodiplomsko redno študijsko dejavnost prve stopnje v višini 1.632.230 EUR,
- za redne programe druge stopnje v višini 481.247 EUR.

Za nemoteno delovanje in kakovostno izvedbo rednih dodiplomskih študijskih programov fakulteta potrebuje višja sredstva od načrtovanih prihodkov na podlagi Izhodišč UP.

Za izvajanje rednih študijskih programov prve, druge stopnje in izrednih študijskih programov tretje stopnje fakulteta načrtuje prihodke (vir cenik storitev univerze) iz naslova prispevkov študentov ob vpisu, šolnin in drugih prispevkov v skupni višini 16.920 EUR. Prihodki so znižani za stroške štipendijskega sklada v višini 46.735 EUR.

Fakulteta načrtuje tudi prihodke za razvojne naloge v višini 98.460 EUR, in sicer s strani Javnega sklada za razvoj kadrov in štipendij za izvajanje projektov Po kreativni poti do praktičnega znanja (PKP). Sredstva so načrtovana iz proračuna (MIZŠ) v višini 14.769 EUR (15%) in 83.691 EUR iz sredstev proračuna RS iz EU (85%).

Fakulteta načrtuje tudi prihodke iz drugih virov v višini 600 EUR, in sicer:

- za obresti v druge prihodke višini 100 EUR in
- za donacije v višini 500 EUR.

Za izvajanje znanstveno raziskovalne dejavnosti fakulteta načrtuje prihodke v skupni višini 364.062 EUR, in sicer:

- 23.500 EUR prihodkov s strani MIZŠ za raziskovalni projekt W3B,
- 289.535 EUR prihodkov s strani ARRS za raziskovalne projekte, mlade raziskovalce, bilateralne projekte in drugo,
- 4.769 EUR prihodkov s strani drugih ministrstev (SVRK),
- 40.524 EUR prihodkov s strani EU,
- 2.500 EUR iz drugih virov za izvajanje projekta AS, ki se financira iz Norveškega mehanizma in
- 3.235 EUR iz trga.

UP FAMNIT v letu 2015 načrtuje prihodke za izvajanje programa čezmejnega sodelovanja Slovenija–Italija 2007-2013 Energy Villab s strani SVRK-a v višini 4.769 EUR in 40.524 EUR iz sredstev

proračuna EU. Projekt se je v letu 2014 zaključil, prihodki za nastale stroške v letu 2014 pa fakulteta načrtuje v letu 2015.

Fakulteta načrtuje prihodke za investicije in investicijsko vzdrževanje v višini 29.281 EUR, ki se v celoti nanašajo na prihodke za izvajanje projektov financiranih s strani ARRS.

UP FAMNIT **načrtuje odhodke** v skupni višini 3.001.531 EUR, od tega znašajo odhodki iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu 6.035 EUR. Odhodki za izvajanje javne službe so načrtovani v višini 2.995.496 EUR, od tega za stroške dela 2.281.802 EUR, izdatke za blago in storitve v višini 632.763 EUR in investicije in investicijsko vzdrževanje v višini 80.931 EUR.

Načrtovani odhodki dela za izvajanje javne službe so glede na predhodno leto višji za 14%. V letu 2015 UP FAMNIT načrtuje porast števila zaposlenih za 3 FTE (v letu 2014 je bilo povprečno zaposlenih 67 FTE, v letu 2015 pa fakulteta načrtuje povprečno 70 FTE).

V finančnem načrtu UP FAMNIT je pri načrtovanju stroškov dela za leto 2015 upoštevano, da se za določitev vrednosti plačnih razredov osnovnih plač v letu 2015 upošteva plačna lestvica za leto 2014 in velja do 31.12.2015 (2., 3. In 4.. člen ZUPPJS15). Vrednosti premij kolektivnega pokojninskega zavarovanja se v obdobju od 01.01. do 30.06.2015 upoštevajo v višini 10%, od 01.07.2015 do 31.10.2015 v višini 15% in od 1.11. do 31.12.2015 v višini 30% od višine določene s Sklepom o uskladitvi minimalne premije kolektivnega pokojninskega zavarovanja za javne uslužbenke (UL RS, št. 1/13).

UP FAMNIT je pri načrtovanju FN za leto 2015 upoštevala, da se napredovanja na delovno mesto in napredovanja v naziv sprostijo, vendar se višje plače iz tega naslova začnejo izplačevati decembra 2015, zato na finančni načrt za leto 2015 po denarnem toku nimajo finančnega učinka. V letu 2015 fakulteta ne načrtuje izplačila redne delovne uspešnosti, načrtuje le delovno uspešnost iz naslova povečanega obsega dela (D060 - ZViS 63. člen) in rednih nalog v skupni višini 32.649 EUR. Fakulteta ne načrtuje odhodkov za odpravnine ob upokojitvi in odhodke odpuščanj iz poslovnih razlogov, za stroške odpravnin in stroškov dela v času trajanja odpovednega roka po prekinitvi dela.

Fakulteta je pri načrtovanju odhodov dela načrtovala tudi odhodke odprave tretjega četrtine nesorazmerij v osnovnih plačah na podlagi dejanskih izplačil v letu 2015. Odhodki plačnih nesorazmerij so načrtovani v skupni višini 40.819 EUR in so glede na izplačila v letu 2014 višja za 16.675 EUR. Zaradi širitve, predvsem študijske dejavnosti in s tem povečevanja števila zaposlenih v tem obdobju, je bilo do odprave tretje četrtine nesorazmerij upravičenih več zaposlenih.

Sredstva za povračila, nadomestila, regres za letni dopust in drugi osebni prejemki so načrtovani z upoštevanjem števila upravičencev oz. v skladu z veljavnimi predpisi. Načrtovani so v skupni višini 155.895 EUR in so glede na predhodno leto višji za 13.169 EUR (9%).

Tabela 38: Struktura stroškov dela po virih (denarni tok)

	Realizacija 2014	FN 2015	FN 2015/ Realizacija 2014
SKUPAJ VSI VIRI	2.015.018	2.281.802	1
MIZŠ	1.737.624	2.008.541	1,16
ARRS, TIA, SPIRIT, JAK	183.274	233.797	1,28
Druga ministrstva	3.015		0,00
Občinski proračunski viri			-
Sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna EU	8.217	15.606	1,90

	Realizacija 2014	FN 2015	FN 2015/ Realizacija 2014
SKUPAJ VSI VIRI	2.015.018	2.281.802	1
Cenik storitev univerze: sredstva od prodaje blaga in storitev iz naslova izvajanja javne službe			-
Ostala sredstva iz proračuna EU: 7. OP, Cmiepius in drugi projekti iz pror. EU	25.632		0,00
Drugi viri	50.533	23.858	0,47
Trg	6.723		0,00

Fakulteta načrtuje v letu 2015 višje odhodke dela v višini 266.784 EUR glede na leto 2014. Fakulteta načrtuje največje povišanje stroškov dela, ki se financirajo iz sredstev MIZŠ, in sicer znaša povišanje za 270.917 EUR, od tega 265.846 EUR za izvajanje študijskih programov prve in druge stopnje, 5.071 EUR za izvajanje projektov, ki se delno sofinancirajo iz proračuna RS in so prikazana v posebnem delu v koloni MIZŠ (projekti PKP pridobljeni s strani Javnega sklada za razvoj kadrov in štipendij in projekt W3B).

Zaradi novih projektov, ki so se pričeli izvajati v letu 2014 in novih projektov, ki se pričnejo izvajati v letu 2015, fakulteta načrtuje višje stroške dela, ki se financirajo iz sredstev pridobljenih s strani ARRS v višini 50.523 EUR.

Fakulteta načrtuje v letu 2015 odhodke za izvajanje študijske dejavnosti prve in druge stopnje v višini 2.435.711 EUR, kar je 261.585 EUR več kot v letu 2014. Odhodki za plače, prispevke in druge osebne prejemke so glede na predhodno leto višji za 265.846 EUR. Fakulteta načrtuje, da bodo, kljub povečanemu obsegu študijske dejavnosti in s pomočjo varčevalnih ukrepov, izdatki za blago in storitve glede na predhodno leto ostali na enaki ravni in bodo tako znašali 439.809 EUR. Od tega znašajo načrtovani odhodki za podjemne in avtorske pogodbe za izvajanje dodiplomskih študijskih programov 85.856 EUR.

V letu 2015 se prvič izvajajo naslednji študijski programi oz. letniki obstoječih študijskih programov:

- v študijskem letu 2014/15 se prvič izvajata 2. letnika magistrskih študijskih programov Biopsihologija in Matematika s finančnim inženiringom (10 mesecev) in
- v študijskem letu 2015/16 fakulteta načrtuje prvo izvajanje 1. letnika magistrskega študijskega programa Uporabna psihologija (2 meseca).

V posebnem delu fakulteta izkazuje višje odhodke od prihodkov za izvajanje študijskih programov prve in druge stopnje v višini 322.234 EUR. Presežek odhodkov nad prihodki v letu 2015 fakulteta načrtuje pokriti iz presežka prihodkov nad odhodki iz preteklih let. Fakulteta načrtuje, da se bo v letu 2015 morala zadolžiti, če s strani drugih članic ne bodo v celoti povrnjene neporavnane terjatve in dana posojila.

Načrtovani izdatkov za blago in storitve so glede na predhodno leto ostali ne enaki ravni, kljub povečanemu obsegu znanstveno raziskovalne dejavnosti in študijske dejavnosti druge stopnje.

V letu 2015 fakulteta načrtuje za investicije in investicijsko vzdrževanje odhodke v višini 80.931 EUR, od tega za nakup opreme 14.200 iz sredstev ARRS, 3.596 EUR iz projekta W3B in 30.850 EUR iz presežka prihodkov nad odhodki iz preteklih let. Za investicijsko vzdrževanje za izvedbo nujnih prilagoditev novih najemnih prostorov v objektu Kettejeva 1 in ureditev evakuacijskih poti za objekt na Glagoljaški 8 (na podlagi inšpekcijskega nadzora) fakulteta načrtuje odhodke v višini 5.700 EUR. Za pripravo investicijske dokumentacije za odkup in preureditev prostorov objekta na Kettejevi 1 v Kopru

pa fakulteta načrtuje odhodke v višini 23.585 EUR, ki jih bo pokrila iz presežka prihodkov nad odhodki iz preteklih let.

10.2.2 Načrt strukture prihodkov in odhodkov za leto 2015 po virih financiranja (PD FN14-2.2)

Tabela 39: Načrtovana struktura prihodkov in odhodkov za leto 2015 po virih financiranja

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	2.619.565	2.995.496	-375.931	114,4	99,8	99,8
MIZS	404	2.151.746	2.471.991	-320.245	114,9	82	82,4
ARRS, SPIRIT, JAK	404	318.816	338.301	-19.485	106,1	12,1	11,3
Druga ministrstva	404	4.768	0	4.768	0	0,2	0
Občinski proračunski viri	407	0	0	0	-	0	0
Sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna EU	419	83.691	83.691	0	100	3,2	2,8
Cenik storitev univerze: sredstva od prodaje blaga in storitev iz naslova izvajanja javne službe	421	16.920	16.920	0	100	0,6	0,6
Ostala sredstva iz proračuna EU: 7. OP, Cmepius in drugi projekti iz pror. EU	429	40.524	0	40.524	0	1,5	0
Drugi viri	410+413+418+422 DO 428+430	3.100	84.593	-81.493	2728,8	0,1	2,8
Trg	431	6.035	6.035	0	100	0,2	0,2
Skupaj	401	2.625.600	3.001.531	-375.931	114,3	100	100

Obrazložitev prihodkov in odhodkov je podrobneje obrazložena v prejšnji točki.

11. PRILOGE

Kazalniki in podatki

Kadrovski načrt

Načrt ravnanja s stvarnim premoženjem

Finančni načrt