

**UNIVERZA NA PRIMORSKEM
FAKULTETA ZA MATEMATIKO, NARAVOSLOVJE IN INFORMACIJSKE
TEHNOLOGIJE**

**LETNO POROČILO
ZA LETO 2011**

DEKAN: doc. dr. Klavdija Kutnar, v. d. dekana

PROGRAM DELA SO PRIPRAVILI:

- doc. dr. Klavdija Kutnar, v. d. dekana
- Nataša Vraneš, tajnik
- predstojniki oddelkov
- koordinatorji študijskih programov
- strokovne službe UP FAMNIT
- Študentski svet UP FAMNIT

Letno poročilo za leto 2011 je sprejel Senat UP FAMNIT na 13. dopisni seji z dne 16.2. - 17.2.2012.

Koper, januar 2012

Univerza na Primorskem
Famnit

**Fakulteta za matematiko, naravoslovje
in informacijske tehnologije**



Vizitka članice:

Ime zavoda:	Univerza na Primorskem, Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije Koper
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
Identifikacijska številka:	SI71633065
Transakcijski podračun:	01100-6000023788

VSEBINA

1	POROČILO DEKANA.....	6
2	POSŁANSTVO IN VIZIJA ČŁANICE	7
2.1	Poslanstvo.....	7
2.2	Vizija	8
3	PREDSTAVITEV ČŁANICE	8
3.1	Organiziranost.....	8
3.2	Dogodki, publikacije in promocija članice UP	9
3.3	Izobraževalna dejavnost.....	10
3.4	Raziskovalna dejavnost	11
3.5	Premoženje in nepremičnine.....	13
3.6	Mednarodno in meduniverzitetno sodelovanje in okolje, v katerem deluje članica	13
3.7	Drugo	14
4	USMERITVE IN CILJI ČŁANICE.....	15
4.1	Zakonske in druge pravne podlage	15
4.1.1	Zakonodaja.....	15
4.1.2	Interni akti UP.....	15
4.1.3	Interni akti UP FAMNIT	18
4.2	Dolgoročni cilji	18
4.2.1	Postati odlična raziskovalna univerza	18
4.2.2	Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju	18
4.2.3	Postati referenčna univerza za geografski prostor Sredozemlja in JV Evrope	19
4.2.4	Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM	19
4.2.5	Vzpostaviti učinkovit model asimetrično integrirane univerze	19
4.2.6	Postati prepoznaven dejavnik razvoja lokalnega okolja	20
4.2.7	Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	20
4.3	Kratkoročni prednostni cilji v letu 2011	20
5	POROČILO IN OCENA USPEHA PRI DOSEGANJU ZASTAVLJENIH LETNIH CILJEV PO DEJAVNOSTIH V LETU 2011	23
5.1	Izobraževalna dejavnost.....	23
5.1.1	Visokošolsko izobraževanje	23
5.1.2	Programi vseživljenjskega izobraževanja.....	29
5.1.3	Oblike neformalnega učenja	29
5.1.4	Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje	31
5.2	RAZISKOVALNA IN RAZVOJNA DEJAVNOST	33

5.2.1	Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje	38
5.3	UMETNIŠKA DEJAVNOST	40
5.4	MEDNARODNA DEJAVNOST IN SODELOVANJE V EVROPSKIH PROJEKTIH	40
5.4.1	Programi mobilnosti	40
5.4.2	Evropski in drugi mednarodni projekti na področju izobraževanja	41
5.4.3	Evropski in drugi mednarodni projekti na področju znanstveno-raziskovalnega dela	42
5.4.4	Drugi mednarodni projekti in aktivnosti	42
5.4.5	Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje	43
5.5	KNJIŽNIČNA DEJAVNOST	45
5.5.1	Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje	47
5.6	DEJAVNOST ŠTUDENTSKIH DOMOV	47
5.7	UPRAVNE NALOGE ČLANICE	48
5.7.1	Upravne naloge kabineta dekana	48
5.7.2	Upravne naloge kadrovskega področja	48
5.7.3	Upravne naloge splošnega področja (varčevalni program na ravni UP)	49
5.7.4	Upravne naloge informatike	49
5.7.5	Upravne naloge notranjega nadzora (tudi upravljanje s tveganji, notranje kontrole ter notranji nadzor)	50
5.7.6	Upravne naloge kontrolinga	50
5.7.7	Upravne naloge pravnega področja	50
5.7.8	Ocena stanja na področju varčevalnih in protikriznih ukrepov	51
5.8	NACIONALNO POMEMBNE NALOGE	52
5.9	INTERESNA DEJAVNOST ŠTUDENTOV	52
5.9.1	Interesna dejavnost študentov na članici	52
5.9.2	Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje	52
5.10	UNIVERZITETNI ŠPORT	53
5.11	DRUGA DEJAVNOST ČLANICE	53
5.11.1	Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje	54
5.12	INVESTICIJE IN INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE	54
5.12.1	Gradnja, obnova ali nakup nepremičnin	55
5.12.2	Nakup opreme	56
5.12.3	Investicijsko vzdrževanje	60
5.12.4	Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje	62
6	SKRB ZA KAKOVOST	62
6.1.1	Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje	64
7	KADROVSKI NAČRT IN KADROVSKA POLITIKA	64
7.1	Kadrovska politika	64
7.1.1	Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje	67
8	OCENA USPEHA PRI DOSEGANJU ZASTAVLJENIH CILJEV	68
8.1	Nastanek morebitnih nedopustnih ali nepričakovanih posledic pri izvajanju programa dela	68

8.2	Ocena uspeha pri doseganju ciljev v primerjavi z doseženimi cilji iz poročila preteklega leta ali več preteklih let	68
8.3	Ocena uspeha doseganja kratkoročnih prednostnih ciljev v letu 2011	68
8.4	Ocena gospodarnosti in učinkovitosti poslovanja glede na opredeljene standarde in merila pristojnega ministrstva in ukrepi za izboljšanje učinkovitosti ter kakovosti poslovanja	72
8.5	Ocena delovanja notranjega nadzora javnih financ	72
8.6	Pojasnila za področja, kjer zastavljeni cilji niso bili doseženi.....	72
8.7	Ocena učinkov poslovanja na druga področja, predvsem na gospodarstvo, socialo, varstvo okolja, regionalni razvoj in urejanje prostora	72
9	ČLANICA V ŠTEVILKAH.....	74
9.1	IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST	74
9.2	RAZISKOVALNA DEJAVNOST	74
9.3	MEDNARODNA DEJAVNOST IN SODELOVANJE V EVROPSKIH PROJEKTIH	74
9.4	KNJIŽNIČNA DEJAVNOST	74
	Tabela 9.4-1: Kazalniki za knjižnično dejavnost	74
9.5	UPRAVNE NALOGE ČLANICE	76
	Tabela 9.5-1: Kazalniki informatizacije univerze	76

1 POROČILO DEKANA

UP FAMNIT je tudi v letu 2011 dosegla večino zastavljenih ciljev, ki so bistveni za kakovostno delovanje in razvoj fakultete na področju izobraževalne, raziskovalne in mednarodne dejavnosti.

Leto 2011 so pomembno zaznamovale volitve. V maju je Akademski zbor ponovno potrdil dosedanjega dekana prof. dr. Dragana Marušiča, sledila pa je uspešna kandidatura dekana na rektorskih volitvah in imenovanje v. d. dekana UP FAMNIT. Na fakulteti bo tako tudi leto 2012 v znamenju volitev.

Na področju izobraževalne dejavnosti je bila tudi v letu 2011 v ospredju skrb za kakovost izvajanja študijskih programov ter za izboljšanje prostorskih in materialnih pogojev za izvajanje obstoječih študijskih programov, nekoliko manj kot v preteklih letih, ki jih je zaznamovala hitra rast ponudbe študijskih programov, pa razvoj novih študijskih programov, čeprav je fakulteta tudi na tem področju v letu 2011 naredila nekaj pomembnih korakov z oblikovanjem vsebinske zasnove dveh novih magistrskih programov (Bioinformatika in Biopsihologija). Veseli nas tudi, da smo uspeli pomembno izboljšati odzivnost študentov pri študentski anketi z 20% v študijskem letu 2009/10 na 69,88% v študijskem letu 2010/11.

Tudi v študijskem letu 2011/12 so bila uspešno zapolnjena vsa razpisana vpisna mesta na študijskih programih Biopsihologije in Aplikativne kineziologije, nekoliko slabši od pričakovanega pa je bil vpis na ostale dodiplomske programe. Fakulteta je s promocijskimi aktivnostmi med srednješolci in osnovnošolci ter v lokalnem okolju v preteklih letih sicer pridobila na prepoznavnosti, vendar je ta še vedno neustrezna. S promocijskimi aktivnostmi bomo nadaljevali tudi v prihodnje, pri čemer bo seveda potrebno upoštevati bistveno nižja razpoložljiva finančna sredstva iz naslova študijske dejavnosti.

V študijskem letu 2010/11 je UP FAMNIT prvič izvajala študijska programa 1. in 2. stopnje Aplikativna kineziologija, v študijskem letu 2011/12 pa prvič tudi istoimenski doktorski študijski program. V študijskem letu 2012/13 se bodo vsi trije študijski programi izvajali na novoustanovljeni Fakulteti ergonomске in kineziološke študije (UP FENIKS). Formalno je postopek ustanavljanja sicer še v teku, a načrtujemo, da bo v kratkem zaključen. V letu 2011, zlasti v zadnji četrtini leta, so že potekale aktivnosti oz. dogovori za prenos programov in študentov z UP FAMNIT na UP FENIKS.

Leto 2011 je bilo uspešno tudi na področju znanstveno-raziskovalnega dela in mednarodnega sodelovanja - opazni so dosežki učiteljev na področju znanstvene odličnosti, fakulteta je nadaljevala mednarodno povezovanje z obiski uglednih tujih učiteljev in raziskovalcev, gostovanji naših učiteljev in raziskovalcev na tujih univerzah ter z izvedbo mednarodnih konferenc, posvetov in poletnih šol ter udeležbo na le-teh. Učno in raziskovalno osebje na fakulteti je izrazito mednarodno. V zadnjih letih se je pomembno povečalo tudi število tujih študentov, še zlasti na doktorskem študiju, nekaj tujih študentov pa študira tudi na dodiplomskem študiju. Prav tako fakulteta postopoma povečuje tudi število Erasmus študentov. Fakulteta je tako tudi v letu 2011 uspešno sledila svoji temeljni usmeritvi - odličnosti v raziskovanju ter mednarodni vpetosti fakultete. V prihodnjem letu si bomo prizadevali za vzpostavitev tesnejšega sodelovanja z gospodarstvom in drugimi institucijami.

V letu 2011 je UP FAMNIT nadaljevala tudi z razvijanjem knjižnične dejavnosti v podporo študijskemu in raziskovalnemu procesu ter nadaljevala s soizdajateljstvom revije »*Ars Mathematica Contemporanea*«, ki je v letu 2011 dosegla izjemen uspeh - revija je bila uvrščena na seznam SCI, kar predstavlja izjemen uspeh tudi v širšem nacionalnem merilu. Prav tako bo fakulteta nadaljevala s samostojnim izdajateljstvom revije »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu«.

Tako kot v preteklih letih si je fakulteta tudi v preteklem letu prizadevala za izboljšanje prostorskih in materialnih pogojev za študij in delo zaposlenih. S pridobitvijo novih prostorov na Kettejevi 1 v letu 2010 je fakulteta pomembno izboljšala pogoje za delo pedagoškega in raziskovalnega osebja ter pogoje za izvedbo vaj pri bioloških predmetih. Pri tem je seveda potrebno izpostaviti dejstvo, da fakulteta deluje v najetih prostorih, kar predstavlja za fakulteto velik strošek (okrog 150.000 EUR letno samo za najemnine). Zato se zavedamo, da so vse rešitve, ki ne vključujejo odkupa stavb s strani univerze, začasne narave. Za celovito rešitev prostorske stiske in ustrezne materialne pogoje za izvajanje študija bo UP FAMNIT potrebovala namenska proračunska sredstva. Kot smo že zapisali je cilj fakultete pridobitev lastnih prostorov, kar lahko fakulteta udejanji le v sodelovanju z univerzo.

Tudi v letu 2011 je fakulteta poslovala pozitivno. Na fakulteti že vsa leta od ustanovitve skrbno načrtujemo izvedbo študijskih programov in varčujemo na drugih področjih delovanja (npr. skupne strokovne službe z UP IAM, nizki materialni stroški ipd.), kar nam, kljub majhnemu relativno majhnemu številu študentov in ob raznovrstni ponudbi študijskih programov, omogoča racionalno in stroškovno učinkovito poslovanje, pri čemer ni okrnjena kakovost študija.

Naj na koncu tudi letos izpostavimo najpomembnejše - tvorno sodelovanje s študenti. Ti se radi vključujejo v promocijske in druge aktivnosti fakultete, prav tako jim fakulteta, v okviru finančnih in materialnih zmožnosti, nudi pomoč pri realizaciji kakovostnih projektov (npr. udeležba na tekmovanjih, športne aktivnosti ipd.).

2 POSLANSTVO IN VIZIJA ČLANICE

2.1 Poslanstvo

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

Študijski programi, ki jih izvaja in razvija 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 kvalitetnih 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 UP IAM.

Pri izvajanju raziskovalno razvojne dejavnosti UP FAMNIT tesno sodeluje z Inštitutom Andrej Marušič (UP IAM), skupaj na UP razvijata naravoslovje in tehniko 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. Učno in raziskovalno osebje na fakulteti in inštitutu je zato izrazito mednarodno: naši raziskovalci in pedagogi prihajajo iz Srbije, Madžarske, Bosne in Hercegovine, Švedske in Italije, doktorski študenti pa poleg domačih tudi iz Srbije, Kitajske, ZDA in Bosne in Hercegovine. UP FAMNIT ima tudi raziskovalne povezave s Kitajsko, Južno Korejo, ZDA, Kanado, Avstralijo, Novo Zelandijo, Španijo, Rusijo, Izraelom in drugimi državami.

2.2 Vizija

Vizija UP FAMNIT v skladu z Srednjeročno razvojno strategijo UP do leta 2013 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 doseči približno 100 SCI, SSCI in AH objav letno, in imeti eno do dve objavi v revijah *Science* in/ali *Nature*. S tem bi se uvrstili med 1000 na šanghajski lestvici.

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 študijske programe iz naravoslovja in tehnologije.

Del vizije predstavlja tudi cilj, da se izvede zunanja evalvacija, primerjalno s podobnimi institucijami na zahodu.

3 PREDSTAVITEV ČLANICE

3.1 Organiziranost

Univerza na Primorskem, Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije 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 študijskih področjih, razvrščenih v skladu z Iscedovo klasifikacijo (Unesco, november 1997): (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).

Fakulteta opravlja znanstveno-raziskovalno delo. Raziskovalna dejavnost na fakulteti se lahko izvaja preko raziskovalnih skupin, ki so organizirane in delujejo v skladu z veljavnimi predpisi.

Fakulteta je članica UP, ki lahko pri izvajanju nacionalnega programa visokega šolstva, za katerega zagotavlja sredstva Republika Slovenija, nastopa v pravnem prometu s pooblastili, ki jih določa zakon, akt o ustanovitvi univerze in statut, v imenu in za račun UP.

V okviru fakultete so oblikovani naslednji oddelki:

- Oddelek za aplikativno naravoslovje,
- Oddelek za biodiverzitetu,
- Oddelek za informacijske znanosti in tehnologije,
- Oddelek za matematiko,
- Oddelek za psihologijo.

Upravno-administrativne in strokovno-tehnične naloge opravlja tajništvo fakultete.

Skupno število vseh zaposlenih na dan 31.12.2011 je skupaj 68 oseb (49,3 FTE), od tega 25 (14,36 FTE) visokošolskih učiteljev, 24 (16,18 FTE) visokošolskih sodelavcev, 5 (4,7 FTE) raziskovalcev in 14 (14,10 FTE) nepedagoških delavcev, ki so matično zaposleni na UP FAMNIT vendar delo opravljajo tudi za UP IAM. Številčno so upoštevani samo matični zaposleni, v FTE-jih pa vsi zaposleni, ne glede na matičnost.

Pristojnosti posameznih notranjih organizacijskih enot so opredeljene v Statutu Univerze na Primorskem, Aktu o organiziranosti in sistemizaciji delovnih mest na Univerzi na Primorskem, Pravilih o organizaciji in delovanju UP FAMNIT ter v Pravilih o notranji organiziranosti UP FAMNIT.

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.

Zaradi predčasne razrešitve dosedanjega dekana fakultete prof. dr. Dragana Marušiča, ki je bil dne 14.11.2011 izvoljen za rektorja UP (formalni nastop na novem delovnem mestu z dnem 22.11.2011), je bila dne 22.11.2011 za v. d. dekana imenovana doc. dr. Klavdija Kutnar. Fakulteta do izvolitve dekana deluje brez prodekanov.

Senat ima naslednje stalne komisije:

- Komisija za izvolitve v nazive (skupna komisija UP FAMNIT in UP IAM),
- Komisija za študijske in študentske zadeve,
- Komisija za znanstveno-raziskovalno delo (skupna komisija UP FAMNIT in UP IAM),,
- Komisija za spodbujanje in spremljanje kakovosti izobraževalnega in raziskovalnega dela.

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. Kot pravna oseba nastopa v pravnem prometu pri izvajanju dejavnosti na podlagi 24. člena Statuta UP in Pravil o organizaciji in delovanju UP FAMNIT.

3.2 Dogodki, publikacije in promocija članice UP

V letu 2011 UP FAMNIT nadaljuje z aktivnostmi za promocijo študijskih programov in fakultete kot celote. V promocijo so vključeni zaposleni, še zlasti aktivno predstojniki študijskih programov, in študenti fakultete.

Aktivnosti za promocijo so raznolike in vključujejo raznovrstne ciljne skupine:

- informativni dnevi za dodiplomski in podiplomski študij,
- udeležba na različnih informativnih dogodkih za predstavitev univerzitetnega študija (npr. Informativa ipd.),

- izvedba ciklusov predavanj z določenega študijskega področja (matematika, biodiverzitet, finančna matematika, računalništvo) na srednjih šolah,
- delavnice za srednješolce,
- poletne šole za srednješolce,
- cikli poljudnih predavanj za dijake in širšo javnost (Famnitovi izleti v matematično veselje, Biološki večeri),
- cikli predavanj »Izleti v svet znanosti«, ki so namenjeni osnovnošolcem.

Za vse navedene dejavnosti fakulteta pripravi tudi promocijska gradiva (brošure, plakati, zloženke ipd.), ki so bila razposlana ustreznim ciljnim javnostim. Prav tako so bile na spletni strani fakultete sprotno objavljene informacije o dogodkih, fakulteta pa je prisotna tudi v medijih - intervjuji in objave na informatorjih kot sta Napovednik.com ter Obala.net ter sprotno obveščanje medijev preko obvestil za javnost in osebnih kontaktov z novinarji, je zagotovilo dobro medijsko pokritost in prisotnost fakultete v medijih (npr. Delo, Primorske novice, Večer, Radio Koper, spletni časniki Primorska Info ipd.).

Fakulteta sodeluje s svojim predstavnikom tudi v promocijski skupini UP in se vključuje v skupne promocijske aktivnosti univerze. Tako je v januarju 2012 že četrto leto zapored sodelovala na visokošolskem sejmu Informativa v Ljubljani.

Za leto 2012 načrtujemo nadaljevanje vseh začelih aktivnosti, predvsem promocije študijskih programov med ciljno javnostjo ter medijske promocije raziskovalnih dosežkov na fakulteti in njenih sodelavcev.

3.3 Izobraževalna dejavnost

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 programa).

V študijskem letu 2011/12 izvaja fakulteta osem dodiplomskih univerzitetnih študijskih programov, tri magistrske in tri doktorske programe. Vsi študijski programi fakultete so oblikovani v skladu z bolonjsko deklaracijo.

Tabela 3.3-1: Študijski programi v izvajanju in število študentov

Študijski program	Stopnja*	Število študentov			
		2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
Matematika	1. (UN)	35	30	21	30
Računalništvo in informatika	1. (UN)	77	76	73	82
Biodiverzitet	1. (UN)	29	62	74	80
Sredozemsko kmetijstvo	1. (UN)	8	11	19	21
Matematika v ekonomiji in financah	1. (UN)	-	13	18	23
Bioinformatika	1. (UN)	-	5	12	10
Biopsihologija	1. (UN)	-	-	69	131
Aplikativna kineziologija	1. (UN)	-	-	46	88
Skupaj dodiplomski		149	197	332	465
Matematične znanosti	2.	12	14	25	23
Računalništvo in informatika	2.	22	12	19	18
Morska biologija	2.	2	1	-	-
Aplikativna kineziologija	2.	-	-	24	20
Matematične znanosti	3.	5	5	7	8
Računalništvo in informatika	3.	2	6	10	10

Študijski program	Stopnja*	Število študentov			
		2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
Aplikativna kineziologija	3.	-	-	-	15
Skupaj podiplomski		43	38	85	94
Skupaj (vsi)		192	235	417	559

* UN = univerzitetni študijski program

Poleg programov, navedenih v tabeli 2.3-1 fakulteta sodeluje z UP PEF pri izvedbi štiriletnega (predbolonjskega) univerzitetnega študijskega programa Matematika in računalništvo (MARA). O izvedbi sta fakulteti sklenili sporazum, na podlagi katerega UP FAMNIT izvaja strokovne predmete s področja matematike in računalništva, ki obsegajo približno 80% študijskega programa MARA. V študijskem letu 2011/12 se izvaja še 4. letnik študijskega programa MARA.

Študijski programi 1., 2. in 3. stopnje Aplikativna kineziologija se v študijskem letu 2011/12 izvajajo še vedno v okviru UP FAMNIT, že v tekočem študijskem letu pa potekajo vsi postopki prenosa programov na novoustanovljeno Fakulteto ergonomске in kineziološke študije (UP FENIKS).

Strategija fakultete na področju izobraževanja je, da vse prvostopenjske programe nadgradi s študijskimi programi na 2. in 3. bolonjski stopnji, ki predstavljajo nadgradnjo znanj iz 1. stopnje. Tako je fakulteta že akreditirala magistrska študijska programa 2. stopnje Varstvo narave in Sredozemsko kmetijstvo; program Varstvo narave bo fakulteta razpisala predvidoma za vpis v študijskem letu 2012/13. V letu 2012 bo zaključena priprava novih magistrskih študijskih programov Bioinformatika in Biopsihologija. Fakulteta je v letu 2010 akreditirala tudi univerzitetni študijski program 1. stopnje Mehatronski in adaptivni sistemi in tehnologije, ki pa ga še ni razpisala. Prav tako je v postopku akreditacije magistrski študijski program 2. stopnje Matematika s finančnim inženiringom, ki bo razpisan v študijskem letu 2012/13.

Vsi dodiplomski študijski programi in magistrska programa 2. stopnje Matematične znanosti in Računalništvo in informatika se izvajajo le kot redni študij, magistrski program 2. stopnje Aplikativna kineziologija pa se izvaja redno in izredno. Doktorski študijski programi 3. stopnje Matematične znanosti, Računalništvo in informatika in Aplikativna kineziologija se izvajajo izredno.

Junija 2011 je fakulteta svečano podelila diplome prvim 18 diplomantom dodiplomskega (9) in podiplomskega (9) študija. Prav tako je bila v letu 2011 promovirana v doktorico znanosti druga doktorica znanosti, ki je zaključila študij Matematične znanosti.

Do 30.11.2011 je študij na fakulteti zaključilo skupaj 34 študentov, in sicer 2 doktorici znanosti na doktorskem študijskem programu *Matematične znanosti*, 5 magistrov inženirjev računalništva in informatike na magistrskem študijskem programu *Računalništvo in informatika*, 5 magistrov matematike na magistrskem študijskem programu *Matematične znanosti*, 12 diplomiranih matematikov na dodiplomskem univerzitetnem študijskem programu *Matematika*, 7 diplomiranih inženirjev računalništva in informatike na univerzitetnem študijskem programu *Računalništvo in informatika* ter 3 diplomiranih varstvenih biologov na univerzitetnem študijskem programu *Biodiverziteteta*.

3.4 Raziskovalna dejavnost

Raziskovalna skupina UP FAMNIT (šifra: 2790-001) je bila ustanovljena leta 2008 in ima po klasifikaciji raziskovalne dejavnosti Javne agencije za raziskovalno dejavnost ARRS naslednja področja raziskovanja:

- 1.01.00 - Naravoslovno-matematične vede / Matematika

- 1.02.00 - Naravoslovno-matematične vede / Fizika

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.

Senat fakultete je v letu 2009 imenoval *Komisijo za znanstveno-raziskovalno delo*, ki obravnava vsa pomembna vprašanja povezana z znanstveno-raziskovalnim delom.

Na področju raziskovalne dejavnosti UP FAMNIT na podlagi Memoranduma o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa med UP FAMNIT in UP IAM podpisanega dne 2.12.2008, tesno sodeluje z UP PIAM, 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. Za več podatkov glej <http://www.iam.upr.si/sl/>. V te projekte fakulteta vključuje tudi študente.

Fakulteta soorganizira znanstvene konference ter spodbuja aktivno udeležbo učiteljev in sodelavcev na mednarodnih znanstvenih konferencah ter mednarodno vpetost nasploh, zlasti še raziskovalno sodelovanje s tujci, krajša gostovanja tujcev v izobraževalnem in raziskovalnem procesu fakultete in gostovanja zaposlenih na uglednih tujih univerzah. Pri tem posebno pozornost posveča mladim sodelavcem (v letu 2011 in 2012 sta na nekaj mesečnem usposabljanju na uglednih tujih univerzah dva asistenta).

Raziskovalni kazalniki/podatki na dan 31.12.2011:

- število registriranih raziskovalcev: 70 (od tega 1 s statusom mladega raziskovalca).
- povprečno število točk po metodologiji SICRIS na registriranega raziskovalca pri ARRS v letu 2011 = 36,4 točk,
- uspešnost po metodologiji ARWU - število objav raziskovalcev v revijah, ki so indeksirane v podatkovnih zbirkah SCI, SSCI in AHCI v letu 2011 = 67 objav,
- povprečno število normiranih citatov na registriranega raziskovalca (zadnjih 10 let) = 76,34 citatov,
- število registriranih raziskovalcev na dan 5.12.2011 = 70.

V januarju 2012 izvaja fakulteta naslednje projekte:

- 1 podoktorski projekt s področja Interdisciplinarnih raziskav (Matematični modeli dinamike nalezljivih bolezni: vodja doc. dr. Barbara Boldin);
- Temeljni projekt s področja Psihologije (Uvajanje novih intervencijskih pristopov za zmanjševanje samomorilnega vedenja v Sloveniji, vodja prof. Diego De Leo, DSc);
- Temeljni projekt s področja Matematike (Algebraična teorija grafov in aplikacije), vodja projekta prof. dr. Dragan Marušič, v (so)izvajanju z UP IAM;
- Temeljni projekt s področja Psihologije (Zadnji stik z zdravstvenim delavcem: Kaj je spregledano), vodja projekta prof. Diego De Leo, DSc, v (so)izvajanju z UP IAM;
- 1 projekt znanstveno tehnološkega raziskovanja, ki ga sofinancira ARRS; gre za bilateralni projekt z Indijo (vodja doc. dr. Enes Pašalić), dva bilateralna projekta pa sta se zaključila

31.1.2011 (projekt s Črno Goro, vodja: prof. dr. Dragan Stevanović in z Bosno in Hercegovino, vodja: prof. dr. Dragan Marušič);

- 1 projekt, ki ga sofinancira Mestna občina Koper s področja prava, Pravna identiteta Primorske, ki ga vodi doc. dr. Andraž Teršek;
- 1 mladi raziskovalec s področja tehniških ved.

V letu 2011 je fakulteta prijavila standardni projekt v okviru Operativnega programa čezmejnega sodelovanja Slovenija - Italija 2007-2013 s področja naravoslovja (biodiverzitet, računalništvo, bioinformatika), v decembru 2011 pa še več novih projektov, in sicer: en poddoktorski projekt, en temeljni projekt, en aplikativni projekt ter en temeljni projekt v soizvajanju. Prav tako bo fakulteta v letu 2012 predvidoma prijavila še dva evropska projekta (7. Okvirni program EU in Interreg projekt med Slovenijo in Hrvaško; oba s področja biodiverzitet).

3.5 Premožanje in nepremičnine

Pretežni del sredstev UP FAMNIT predstavljajo proračunska sredstva (sredstva ministrstva za visoko šolstvo, znanost in tehnologijo - MVZT), manjši del sredstev predstavljajo neproračunska sredstva, ki jih fakulteta pridobiva z naslova vpisnin in šolnin za dodiplomski študij (tujci izven EU) in podiplomski študij ter iz naslova izrednega študija na doktorski stopnji.

Fakulteta načrtuje prihodke za izvajanje javne službe (2.188.710 EUR) in prihodke od prodaje blaga in storitev na trgu (5.200 EUR). Od skupnih prihodkov je načrtovanih 71,8% prihodkov s strani MVZT za študijsko dejavnost, 5,9% prihodkov s strani ARRS za raziskovalno in razvojno dejavnost, 22,2% prihodkov iz drugih virov (občinski in drugi viri) in 0,2% prihodkov iz trga.

Fakulteta izvaja svojo dejavnost izključno v najetih prostorih.

Sedež fakultete je na Glagoljaški 8 v Kopru, kjer ima fakulteta v uporabi 457,05 kvadratnih metrov. Prostor vključuje tri predavalnice (za 77, 45 in 20 oseb), dve računalnici (s 16 in 17 računalniki) ter prostore dekanata, službe za izobraževanje, službe za informatiko in knjižnice. Na Muzejskem trgu 2 imata prostore kadrovska in finančno-računovodska služba, ki delujeta kot skupni službi UP FAMNIT in UP IAM.

Poleg prostorov na Glagoljaški 8 fakulteta v študijskem letu 2011/12 najema še predavalnice v Dijaškem in študentskem domu Koper (DŠD) in v Srednji tehnični šoli Koper (STŠ), prostore na Kettejevi 1 v Kopru (predavalnice in kabineti za učitelje), občasno pa še druge prostore za izvajanje študijske dejavnosti (predavalnica UP ZRS, Središče Rotunda v Kopru). V DŠD fakulteta v študijskem letu 2011/12 najema skupaj šest predavalnic.

3.6 Mednarodno in meduniverzitetno sodelovanje in okolje, v katerem deluje članica

UP FAMNIT se s svojo izobraževalno in raziskovalno dejavnostjo vključuje v lokalno in mednarodno okolje.

Fakulteta dejansko 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. Mednarodna mobilnost profesorjev in raziskovalcev je tako ena od temeljnih usmeritev UP FAMNIT.

Učno in raziskovalno osebje na fakulteti in inštitutu UP IAM, s katerim fakulteta tesno sodeluje, je izrazito mednarodno: raziskovalci in pedagogi prihajajo iz Srbije, Madžarske, Bosne in Hercegovine

in Italije, doktorski študenti pa iz Srbije, Kitajske, ZDA in drugod. Fakulteta ima tudi raziskovalne povezave s Kitajsko, Južno Korejo, ZDA, Kanado, Avstralijo, Novo Zelandijo in drugimi državami. V zadnjih letih se je pomembno povečalo število tujih študentov zlasti na doktorskem študiju, nekaj tujih študentov pa študira tudi na dodiplomskem študiju, zlasti na programi Računalništva in informatike in Matematike.

Visokošolski učitelji in sodelavci fakultete se aktivno udeležujejo znanstvenih konferenc in srečanj, mednarodnih konferenc ter posvetov in poletnih šol s svojega strokovnega področja. Prav tako predavajo na tujih univerzah kot vabljeni gostujoči učitelji.

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 z gospodarstvom.

Na področju raziskovalne dejavnosti UP FAMNIT na podlagi Memoranduma o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa med UP FAMNIT in UP PINT z dne 2.12.2008, fakulteta tesno sodeluje z UP Inštitutom Andrej Marušič (UP IAM, prej UP PINT), kjer trenutno opravlja raziskovalno dejavnost večina visokošolskih učiteljev in sodelavcev fakultete. Z ustanovitvijo lastne raziskovalne skupine UP FAMNIT v letu 2008, je UP FAMNIT pričela prijavljati projekte tudi samostojno. Raziskovalno dejavnost smo podrobneje predstavili v poglavju 4.2.

Upoštevajoč dejstvo, da fakulteta deluje peto leto, je potrebno v naslednjem obdobju njeno prepoznavnost v lokalnem, nacionalnem in mednarodnem okolju še okrepiti.

3.7 Drugo

Na podlagi 104. in 105. člena Statuta UP (Ur. l. RS, št. 73/03 in spremembe) in v skladu s 6. členom Memoranduma o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa med UP FAMNIT in UP IAM je bil v novembru 2008 izdan Sklep o ustanovitvi **Knjižnice za tehniko, medicino in naravoslovje** (TeMeNa). Knjižnica je začela delovati oktobra 2008 v okviru UP FAMNIT in UP IAM (inštitut je leta 2011 preimenovan iz Primorskega inštituta za naravoslovne in tehnične vede Univerze na Primorskem - UP PINT).

TeMeNa kot visokošolska knjižnica podpira študijski in raziskovalni proces, tako da izvaja svojo dejavnost predvsem za študente, visokošolske učitelje in druge visokošolske delavce. Ob tem pa vsakomur omogoča včlanitev in dostop do osnovnih storitev v obsegu in na način, kot je določeno s Pravilnikom o poslovanju knjižnice. Storitve se nanašajo na izposajo gradiva, posredovanje informacij glede storitev knjižnice in gradiva ter usposabljanje uporabnikov za uporabo knjižnice. Izdelava, vodenje in redakcija bibliografij raziskovalcev v sistemu COBISS se v knjižnici TeMeNa opravlja za registrirane raziskovalce UP IAM in UP FAMNIT.

TeMeNa je tudi informacijski center za znanstveno in strokovno informiranje, ki posreduje informacije iz strokovnih področjih tehnike, matematike in naravoslovja. Črpa jih iz svojih in nabavljenih podatkovnih zbirk ter različnih online informacijskih servisov, posreduje pa osebno, po telefonu ali po elektronski pošti.

Na področju založništva UP FAMNIT, v sodelovanju z Društvom matematikov, fizikov in astronomov Slovenije in z Inštitutom za matematiko, fiziko in mehaniko Ljubljana, izdaja mednarodno matematično revijo *Ars Mathematica Contemporanea*. Ta je v letu 2011 dosegla izjemen uspeh - revija je bila uvrščena na seznam SCI, kar predstavlja izjemen uspeh tudi v širšem nacionalnem merilu. Leta 2011 je fakulteta samostojno prevzela izdajanje revije »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu« (v letu 2010 je revijo izdajala v partnerstvu z Inštitutom za varovanje zdravja Republike Slovenije).

V aprilu 2010 je pričelo delovati Akademsko športno društvo FAMNIT (AŠD FAMNIT), s katerim sodeluje tudi fakulteta. Ustanovljeno je bilo z namenom organiziranja in izvajanja športnih aktivnosti tako za člane društva kot tudi širšo javnost, za dopolnjevanje študijskih in obštudijskih dejavnosti študentov in zaposlenih na UP FAMNIT. Cilj je vzpostavitev drugačnega modela organiziranja košarke in drugih športnih aktivnosti v celotni paleti od rekreativne do tekmovalne ravni.

4 USMERITVE IN CILJI ČLANICE

4.1 Zakonske in druge pravne podlage

4.1.1 Zakonodaja

- Nacionalni program visokega šolstva Republike Slovenije (Ur. l. RS, št. 20/02)
- Odlok o ustanovitvi Univerze na Primorskem (Ur. l. RS, št. 13/03 in spremembe)
- Zakon o visokem šolstvu (Ur. l. RS, št. 67/93 in spremembe)
- Zakon o raziskovalni in razvojni dejavnosti (Ur. l. RS, št. 96/02 in spremembe)
- Zakon o zavodih (Ur. l. RS, št. 12/91 in spremembe)
- Zakon o strokovnih in znanstvenih naslovih (Ur. l. RS, št. 61/06)
- Zakon o priznavanju in vrednotenju izobraževanja (Ur. l. RS, št. 73/04)
- Zakon o računovodstvu (Ur. l. RS, št. 23/99 in spremembe)
- Zakon o splošnem upravnem postopku (Ur. l. RS, št. 80/99 in spremembe)
- Zakon o delovnih razmerjih (Ur. l. RS, št. 42/02 in spremembe)
- Zakon o javnih uslužbencih - prvi del (Ur. l. RS, št. 56/02 in spremembe)
- Zakon o sistemu plač v javnem sektorju (Ur. l. RS, št. 56/02 in spremembe)
- Zakon o varstvu osebnih podatkov (Ur. l. RS, št. 86/04)
- Zakon o knjižničarstvu (Ur. l. RS, št. 87/01 in spremembe)
- Zakon o organizaciji in financiranju vzgoje in izobraževanja (Ur. l. RS, št. 12/96 in spremembe)
- Zakon o javnih financah (Ur. l. RS št. 79/99 in spremembe)
- Zakon o javnem naročanju (Ur. l. RS št. 128/06 in spremembe)
- Zakon o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja (Ur. l. RS, št. 43/11 in spremembe)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. l. RS, št. 56/99 in spremembe)
- Zakon o dostopu do informacij javnega značaja (Ur. l. RS, št. 24/03 in spremembe)
- Uredba o javnem financiranju visokošolskih in drugih zavodov, članic univerz, od leta 2004 do leta 2008 (Ur. l. RS, št. 134/03 in spremembe)
- Uredba o posredovanju in ponovni uporabi informacij javnega značaja (Ur. l. RS, št. 76/05 in spremembe)
- Kolektivna pogodba za negospodarske dejavnosti v Republiki Sloveniji (Ur. l. RS, št. 18/91-I in spremembe)
- Kolektivna pogodba za dejavnost vzgoje in izobraževanja v Republiki Sloveniji (Ur. l. RS, št. 52/94 in spremembe)

4.1.2 Interni akti UP

Statut Univerze na Primorskem (Statut UP-UPB1 Ur. l. RS, št. 124/08 in 96/2011) in drugi interni akti UP:

- Akt o delovanju univerzitetne založbe
- Akt o delovanju podiplomske šole Univerze na Primorskem
- Akt o prenehanju veljavnosti Akta o delovanju RIC Univerze na Primorskem
- Akt o prenehanju veljavnosti Akta o delovanju CJMK Univerze na Primorskem
- Akt o delovanju univerzitetnih kateder

- Akt o delovanju Centra za šport Univerze na Primorskem
- Akt o delovanju Ameriškega kotička Univerze na Primorskem
- Akt o oblikah neposredne pedagoške obveznosti na Univerzi na Primorskem
- Akt o organiziranosti in sistemizaciji delovnih mest na Univerzi na Primorskem
- Spremembe in dopolnitve Akta o organiziranosti in sistemizaciji delovnih mest na Univerzi na Primorskem
- Spremembe in dopolnitve akta o organiziranosti in sistemizaciji delovnih mest na Univerzi na Primorskem
- Izjava o varnosti
- Pravilnik sklada za razvoj UP
- Pravilnik o rabi pečatov
- Pravilnik o založniški dejavnosti Univerze na Primorskem
- Pravilnik o disciplinski odgovornosti in postopkih prenehanja delovnega razmerja zaposlenih na Univerzi na Primorskem
- Pravilnik o notranjem revidiranju na Univerzi na Primorskem
- Pravilnik za upravljanje s tveganji in vzpostavitev notranjih kontrol na Univerzi na Primorskem
- Pravilnik o računovodstvu Univerze na Primorskem
- Pravilnik o finančnem poslovanju Univerze na Primorskem
- Pravilnik o spremembah in dopolnitvah pravilnika o zavarovanju osebnih in zaupnih podatkov
- Pravilnik o uporabi službenih vozil na UP
- Pravilnik o dodeljevanju in uporabi službenih mobilnih telefonov
- Pravilnik o uporabi imena, znaka, simbola, zastave in himne Univerze na Primorskem
- Pravila o povračilu stroškov
- Pravilnik o upravljanju likvidnosti na podračunih Univerze na Primorskem
- Pravilnik o dodeljevanju in uporabi službenih mobilnih telefonov na Univerzi na Primorskem
- Spremembe in dopolnitve pravilnika o dodeljevanju in uporabi službenih mobilnih telefonov
- Pravilnik o prispevkih in vrednotenju stroškov na Univerzi na Primorskem
- Pravilnik o oddaji javnih naročil, za katera ni potrebno objaviti javnega razpisa
- Pravilnik o sredstvih, pridobljenih z donacijami UP
- Pravilnik štipendijskega sklada Univerze na Primorskem (neuradno prečiščeno besedilo) z dne 14.10.2009
- Pravilnik štipendijskega sklada Univerze na Primorskem z dne 02.06.2008
- Pravilnik o evalvaciji Univerze na Primorskem
- Pravilnik sklada za znanstveno odličnost Univerze na Primorskem
- Pravilnik o volitvah rektorja Univerze na Primorskem
- Pravilnik o volitvah organov Univerze na Primorskem
- Pravilnik o zavarovanju osebnih in zaupnih podatkov
- Pravilnik o priznanjih Univerze na Primorskem
- Pravila o sklepanju in vrednotenju dela po avtorskih in podjemnih pogodbah na Univerzi na Primorskem
- Pravila o delu dijakov in študentov preko študentskega servisa
- Pravila o izplačevanju sredstev za delovno uspešnost javnih uslužbencev Univerze na Primorskem
- Pravilnik o delovnem času na rektoratu UP
- Pravilnik o napredovanju v plačne razrede na Univerzi na Primorskem
- Pravilnik o izvajanju ankete o zadovoljstvu zaposlenih na Univerzi na Primorskem
- Obvestilo o omejitvah in dolžnostih javnih uslužbencev v zvezi s sprejemanjem daril
- Pravila o spremembah in dopolnitvah pravil o delovanju sklada za pedagoško odličnost Univerze na Primorskem z dne 18. 10. 2010
- Pravila o delovanju sklada za pedagoško odličnost Univerze na Primorskem
- Pravilnik o sofinanciranju stroškov priprave in razvoja študijskih programov Univerze na Primorskem
- Pravilnik o interesnih dejavnostih študentov Univerze na Primorskem
- Pravilnik o preverjanju in ocenjevanju znanja na Univerzi na Primorskem

- Pravilnik o študentih s posebnimi potrebami na Univerzi na Primorskem
- Pravilnik o izvajanju izbirnosti med članicami Univerze na Primorskem
- Pravilnik o izvajanju študentske ankete na Univerzi na Primorskem
- Pravilnik o pripravi in zagovoru magistrskega dela v študijskem programu 2. stopnje na Univerzi na Primorskem
- Pravilnik o pripravi in zagovoru doktorske disertacije
- Spremembe in dopolnitve Pravilnika o pripravi in zagovoru doktorske disertacije na Univerzi na Primorskem
- Pravilnik o vsebini in obliki javnih in drugih listin o zaključenem izobraževanju na Univerzi na Primorskem
- Pravila o načinu opravljanja študijskih obveznosti in pogojih za prehode za študente s posebnim statusom
- Pravilnik o študentski izkaznici
- Pravilnik o priznavanju tujega izobraževanja
- Pravilnik o disciplinski odgovornosti študentov Univerze na Primorskem
- Pravilnik o tutorskem sistemu na Univerzi na Primorskem
- Pravilnik o postopku in merilih za priznavanje neformalno pridobljenega znanja in spretnosti
- Pravilnik o upravljanju z izumi in ustanavljanju podjetij za prenos znanj in raziskovalnih organizacij na Univerzi na Primorskem
- Pravilnik Univerze na Primorskem o mobilnosti Erasmus
- Merila za razporejanje javnih sredstev in za financiranje dejavnosti UP
- Merila Univerze na Primorskem za kreditno vrednotenje študijskih programov po ECTS
- Merila za zmanjšanje neposredne pedagoške obveznosti na Univerzi na Primorskem
- Merila za izvolitve v nazive visokošolskih učiteljev, znanstvenih delavcev in sodelavcev Univerze na Primorskem in Navodila za izvajanje meril
- Navodila o načinu zapisovanja imena delodajalca Univerze na Primorskem
- Navodila za postopek obravnave in sprejemanja študijskih programov na Univerzi na Primorskem
- Navodilo o določitvi položajnega dodatka;
- Navodila o opredelitvi in izvajanju aktivnosti proti spolnemu in drugemu nadlegovanju ter trpinčenju na delovnem mestu
- Navodila za oddajo javnih naročil po enostavnem postopku
- Navodila Univerze na Primorskem za pripravo skupnih študijskih programov s tujimi in domačimi univerzami
- Navodila za postopek priprave in izvajanje študijskih programov, ki jih skupaj oblikuje in/ali izvaja več članic Univerze na Primorskem
- Navodila za izvajanje izrednega študija na Univerzi na Primorskem
- Navodilo za izvajanje določil Pravilnika o napredovanju delavcev v plačilne razrede
- Navodila za izvajanje študijskih programov v tujem jeziku
- Navodila za postopek spreminjanja študijskih programov in postopek posredovanja informacij o prilagoditvah izvajanja študijskih programov
- Navodila za postopek obravnave in sprejemanja študijskih programov na Univerzi na Primorskem
- Navodila za izvajanje prijavno-sprejemnega in pritožbenega postopka ob vpisu kandidatov v študijske programe na Univerzi na Primorskem
- Navodila za postopek izdelave in izdaje ter vodenje evidenc o izdanih javnih in drugih listinah o zaključenem izobraževanju na Univerzi na Primorskem
- Navodila za predlaganje kandidatov za priznanja
- Navodila Univerze na Primorskem za postopke sklepanja sporazumov o sodelovanju in včlanitvi v združenja
- Navodila o anketiranju diplomantov Univerze na Primorskem (priloga Anketa)
- Navodila za izvajanje predmetov študijskih programov s konzultacijami na Univerzi na Primorskem

4.1.3 Interni akti UP FAMNIT

- Memorandum o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa med UP FAMNIT in UP PINT
- Pravilnik o delovnem času zaposlenih nepedagoških delavcev na Univerzi na Primorskem, Fakulteti za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije
- Pravila o organizaciji in delovanju Univerze na Primorskem, Fakultete za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije Koper
- Pravila o notranji organiziranosti Fakultete za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije Univerze na Primorskem
- Pravilnik o poslovanju knjižnice Primorskega inštituta za naravoslovne in tehnične vede Koper in Fakultete za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije Univerze na Primorskem
- Pravilnik o izdajanju medija Bilten: ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu
- Pravilnik o pripravi in zagovoru magistrskega dela na UP FAMNIT
- Navodila za izdelavo magistrskega dela na UP FAMNIT
- Pravilnik o zaključni nalogi na študijskih programih prve stopnje Matematika, Računalništvo in informatika in Matematika v ekonomiji in financah UP FAMNIT
- Pravilnik o zaključni nalogi na študijskih programih prve stopnje Biodiverziteteta in Sredozemsko kmetijstvo
- Pravilnik o zaključni nalogi na študijskem programu prve stopnje Biounformatika
- Pravilnik o kandidiranju in volitvah dekana UP FAMNIT
- Poslovnik Senata UP FAMNIT

4.2 Dolgoročni cilji

4.2.1 Postati odlična raziskovalna univerza

Univerza na Primorskem si bo prizadevala za razvoj raziskovalne postati, ki ji bo omogočala oblikovanje centrov odličnosti na posameznih področjih raziskovanja. S tem namenom bo spodbujala zaposlene k raziskovalnemu delu in objavljanju mednarodno primerljivih rezultatov svojega dela.

UP FAMNIT ima za doseganje navedenega dolgoročnega cilja zastavljene naslednje cilje:

- Okrepitev raziskovanja v okviru raziskovalne skupine UP FAMNIT ter v sodelovanju z UP IAM, še zlasti na področjih tehnike in naravoslovja.
- Prebiti se v svetovni vrh z nišo v vsaj še eni samostojni stroki (informacijsko komunikacijske tehnologije - IKT) in temu dodati eno interdisciplinarno svetovno pomembno strokovno nišo (bioinformatika, e-zdravje, biopsihologija, suicidologija) - doseči približno 100 SCI, SSCI in AH objav letno. Imeti eno do dve objavi v obdobju v revijah Science in/ali Nature. S tem bi se uvrstili med 1000 na šanghajski lestvici.
- Širitev mreže partnerskih inštitucij doma in v tujini.
- Ustanovitev mednarodnega centra za algebraično teorijo grafov.
- Ustanovitev mednarodne šole s področja suicidologije.
- Redna samoevalvacija fakultete ter kontinuirano uvajanje izboljšav v pedagoški proces in druge aktivnosti fakultete na podlagi rezultatov samoevalvacije.

4.2.2 Biti sestavni del nacionalne hrbtnice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju

Univerza na Primorskem si prizadeva za odličnost na področju pedagoške dejavnosti. Osnovni cilj je zagotoviti pogoje in načine pedagoškega dela, ki bodo prispevali k učinkovitosti in uspešnosti študijske poti studentov na vseh stopnjah študija.

UP FAMNIT ima za doseganje navedenega dolgoročnega cilja zastavljene naslednje cilje:

- Oblikovanje in akreditacija študijskih programov vseh treh stopenj na vseh študijskih področjih, za katera je registrirana UP FAMNIT.
- Povečanje števila študentov (domačih in tujih), visokošolskih učiteljev in sodelavcev za izvajanje obstoječih in novih študijskih programov.
- Redna samoevalvacija fakultete ter kontinuirano uvajanje izboljšav v pedagoški proces in druge aktivnosti fakultete na podlagi rezultatov samoevalvacije.
- Izvesti zunanjo evalvacijo - primerjavo s podobnimi institucijami na zahodu.

4.2.3 Postati referenčna univerza za geografski prostor Sredozemlja in JV Evrope

Vpetost Univerze na Primorskem v geografsko-politični prostor Sredozemlja nudi temelje za razvoj specifične raziskovalne in pedagoške dejavnosti v sodelovanju z univerzami v tujini. Univerza bo suveren partner pri postavljanju smernic raziskovanja in sodelovanja pri produkciji in distribuciji znanja, ki se vpenja v prostor Sredozemlja in JV Evrope tako v akademskem kot širšem družbenem prostoru. V ta namen si bo prizadevala za sodelovanje na mikro ravni preko izmenjave raziskovalcev in predavateljev z drugimi univerzami omenjenega geografskega prostora, ter na makro ravni preko institucionalnega povezovanja.

UP FAMNIT ima za doseganje navedenega dolgoročnega cilja zastavljene naslednje cilje:

- Okrepitev mednarodnega sodelovanja in povečanje mednarodne in meduniverzitetne mobilnosti študentov, učiteljev in raziskovalcev.
- Širitev mreže partnerskih institucij doma in v tujini.
- Postati regionalno, nacionalno in globalno pomembno središče za nekatera področja naravoslovja in tehnike.

4.2.4 Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM

Univerza na Primorskem si prizadeva za zagotavljanje primernih delovnih pogojev, materialnih pogojev in infrastrukture za zaposlene in študente Univerze na Primorskem, ki bodo primerljivi s tistimi Univerze v Ljubljani in Univerze v Mariboru, zato deluje v smeri pridobivanja potrebnih sredstev ter gradnje potrebnih univerzitetnih prostorov in prostorov za študente.

UP FAMNIT ima za doseganje navedenega dolgoročnega cilja zastavljene naslednje cilje:

- Vzpostavitev in trajna rešitev prostorskih pogojev za študente in zaposlene, ki bodo omogočili kakovostno izvajanje obstoječih in novih študijskih programov ter izvajanje drugih dejavnosti UP FAMNIT in celotne UP.
- Zagotovitev stabilnega financiranja fakultete.
- Učinkovito upravno-administrativno delovanje fakultete.

4.2.5 Vzpostaviti učinkovit model asimetrično integrirane univerze

Univerza na Primorskem bo razvijala model organiziranosti in upravljanja, ki temelji na centralizaciji uresničevanja skupnih interesov članic, obenem pa vzpodbuja njihovo avtonomnost pri odločitvah, ki so specifične v okviru njihovega delovanja na raziskovalnem in pedagoškem področju.

UP FAMNIT ima za doseganje navedenega dolgoročnega cilja zastavljene naslednje cilje:

- Omogočiti pedagoškim delavcem sodelovanje v pedagoških in drugih raziskovalnih procesih na UP.
- Nadgraditi model integriranja raziskovalnega in pedagoškega dela med UP FAMNIT in UP IAM.
- Ponuditi študentom drugih članic predmete, ki se izvajajo v okviru študijskih programov na UP FAMNIT.

4.2.6 Postati prepoznaven dejavnik razvoja lokalnega okolja

Poslanstvo Univerze na Primorskem je med drugim močno povezano tudi z vsestranskim razvojem Južne Primorske regije. Z namenom, da bi postala prepoznavni dejavnik razvoja na tem geografskem področju UP teži k vzpostavitvi vzajemnega sodelovanja s pomembnejšimi regionalnimi akterji. In sicer bo s skupaj z gospodarskimi in drugimi subjekti oblikovala študijske programe in s tem tudi "zaposljivega diplomanta". Poleg tega bo vzpostavila pogoje za sodelovanje z lokalno skupnostjo na področju raziskovanja.

UP FAMNIT ima za doseganje navedenega dolgoročnega cilja zastavljene naslednje cilje:

- Povečanje prepoznavnosti UP FAMNIT v slovenskem prostoru.
- Širitev mreže partnerskih institucij doma.
- Vzpostaviti tesno partnersko povezavo z gospodarstvom in z njim skupna vzpostavitve tehnološko-razvojnega parka.
- Štipendiranje dodiplomskih in podiplomskih študentov ter aktivno iskanje možnosti za njihov študij, raziskovalno delo ali možnosti zaposlitve v tujini.

4.2.7 Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru

Cilj Univerze na Primorskem je postati nacionalno in mednarodno prepoznavna po kakovostnih študijskih programih, kakovostnem delu in kadru, po mednarodni naravnosti in po uspešnem povezovanju raziskovalnega in izobraževalnega dela; ob tem pa želi gojiti učinkovito komunikacijo z javnostmi ter promocijo dela in dosežkov članic ter univerze kot celote.

UP FAMNIT ima za doseganje navedenega dolgoročnega cilja zastavljene naslednje cilje:

- Povečanje prepoznavnosti UP FAMNIT v mednarodnem prostoru.
- Krepitev povezanosti pedagoškega in raziskovalnega dela z vključevanjem študentov v raziskovalno delo.
- Širitev mreže partnerskih institucij v tujini.

4.3 Kratkoročni prednostni cilji v letu 2011

V skladu z Srednjeročno razvojno strategijo UP si je UP FAMNIT za leto 2011 zastavila naslednje kratkoročne prednostne cilje:

1. Izobraževalna dejavnost

- Razvoj novih študijskih programov
- Kakovostno in učinkovito izvajanje obstoječih študijskih programov
- Posodobitev obstoječih študijskih programov
- Preoblikovanje visokošolskega zavoda, širitev študijskega področja
- Zagotavljanje primernih pogojev za izvajanje študijskega procesa
- Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru

2. Raziskovalna in razvojna dejavnost

- Vzpostavitev mednarodnih standardov za umeščanje mladih v znanstveno-raziskovalno delo UP
- Doseganje ustreznega statusa in motiviranje uveljavljenih raziskovalcev
- Povečanje števila mladih raziskovalcev
- Prispevek k spremembi zakonodaje na področju znanstveno-raziskovalnega dela
- Doseganje postavljenih meril in strateških ciljev UP za obdobje 2009-2013
- Povečanje kakovosti in spodbujanje znanstvene odličnosti visokošolskih učiteljev in raziskovalcev UP

- Povečanje števila prijav na razpise ARRS ter na druge nacionalne znanstveno raziskovalne razpise
- Uveljavitev dobrih praks na področju znanstveno-raziskovalnega dela
- Povečanje števila znanstvenih objav sodelavcev
- Vključenost podiplomskih študentov v raziskovalne projekte
- Implementacija in izvajanje nove sheme financiranja doktorskega študija
- Večja vertikalna mobilnost med raziskovalci in visokošolskimi učitelji s ciljem prepletanja raziskovalnega in pedagoškega dela
- Povečati število bilateralnih sodelovanj
- Okrepiti dejavnost raziskovalnih inštitutov in razširitev umestitve raziskovalnih vsebin v geografski prostor
- Doseči povečanje rednega javnega financiranja raziskovalne dejavnosti
- Izboljšanje postopkov glede vodenja projektov
- Vključevanje lokalnega gospodarstva v aktivnosti UP
- Okrepitev sistemske komunikacije z gospodarstvom in drugimi potencialnimi uporabniki znanja UP
- Promocija znanstvenih rezultatov in dvig prepoznavnosti UP
- Internacionalizacija raziskovalnega dela

3. Mednarodna dejavnost in sodelovanje v evropskih projektih

- Oblikovanje skupnega študijskega programa z univerzami iz tujine
- Uveljaviti se kot priznan akter mednarodnega sodelovanja
- Povečati mednarodno mobilnost kadra in študentov
- Razširitev mreže partnerjev v tujino
- Promocija fakultete in študijskih programov
- Zagotoviti podporno službo za uresničevanje ciljev in nalog na področju mednarodnega sodelovanja
- Izboljšati organizacijo in kakovost dela na področju mednarodnih izmenjav (študentov in učiteljev)
- Elektronizacija dela na področju mednarodne mobilnosti

4. Knjižnična dejavnost

- Vzpostaviti uporabnikom prijazen, kakovosten in kompetenten knjižnično informacijski sistem UP
- Bibliografska obdelava knjižničnega gradiva
- Vnos in priprava bibliografij raziskovalcev
- Prijava na razpis ARRS za sofinanciranje tuje znanstvene literature in baz podatkov
- Tehnološka prenova in prehod na platformo COBISS 3
- Vpis novih uporabnikov in izposoja gradiva
- Medknjižnična izposoja
- Kadrovska okrepitev strokovnih delavcev knjižnice
- Omogočanje dostopa do obstoječih elektronskih revij in podatkovnih baz
- Omogočiti iskanje po vseh dostopnih elektronskih virih preko ene vstopne točke (metaiskalnik)
- Omogočiti oddaljen dostop do elektronskih informacijskih virov
- Vzpostaviti uporabnikom prijazen, kakovosten in kompetenten knjižnično informacijski sistem UP
- Zagotavljanje, spremljanje in izboljševanje kakovosti dela v knjižnici
- Skrb za prirast relevantnega knjižničnega gradiva
- Izobraževanje uporabnikov za samostojno delo v knjižnici
- Bibliografska obdelava knjižničnega gradiva
- Vnos in priprava bibliografij raziskovalcev
- Medknjižnična izposoja
- Omogočanje dostopa do obstoječih elektronskih revij in podatkovnih baz

- Zagotovitev dodatnih prostorov knjižnice
- Vnos in priprava bibliografij raziskovalcev
- Oblikovanje in dopolnjevanje vsebine za vzpostavitev virtualne knjižnice
- Razširitev dostopa do elektronskih revij in baz podatkov
- Razširitev založniške dejavnosti

5. Upravne naloge članice

- Priprava internih pravnih aktov po posameznih področjih dela
- Učinkovito izvajanje notranjega nadzora
- Izboljšati informacijsko podporo delu na fakulteti
- Skrb za kakovostno informacijsko podporo študijskemu procesu
- Sodelovanje pri skupnih aktivnostih za poenotenje dela na kadrovskem področju na vseh članicah
- Zagotoviti boljše pogoje dela
- Učinkovita organizacija, vodenje, usklajevanje in koordinacija nalog
- Promocijske aktivnosti fakultete

6. Interesna dejavnost študentov

- Izboljšati kakovost študentskega življenja in povezanosti med študenti in zaposlenimi z vključevanjem študentov v interesne dejavnosti
- Prispevati k promociji fakultete in študentov

7. Druga dejavnost članice

- Promocija znanstvenih rezultatov in dvig prepoznavnosti UP

8. Investicije in investicijsko vzdrževanje

- Zagotavljanje pogojev za kakovostno in učinkovito izvajanje vseh dejavnosti fakultete

9. Skrb za kakovost

- Kakovostno in učinkovito izvajanje obstoječih študijskih programov
- Kakovostno in učinkovito izvajanje dejavnosti fakultete

10. Kadrovski načrt in kadrovska politika

- Integracija pedagoškega in raziskovalnega dela učiteljev in sodelavcev
- Zagotovitev kadrovskih pogojev za tekoče in kakovostno izvajanje pedagoškega procesa
- Povečati število priznanih tujih in domačih gostujočih učiteljev
- Zaposlovanje novih delavcev na spremljajočih delovnih mestih za izvajanje vseh nalog tajništva fakultete, ki izhajajo z povečanega obsega dela na vseh področjih dela fakultete
- Racionalizacija delovnih procesov in zmanjševanje stroškov za izvajanje dejavnosti
- Strokovni razvoj in izpopolnjevanje zaposlenih na spremljajočih delovnih mestih
- Skrb za zadovoljstvo zaposlenih

5 POROČILO IN OCENA USPEHA PRI DOSEGANJU ZASTAVLJENIH LETNIH CILJEV PO DEJAVNOSTIH V LETU 2011

5.1 Izobraževalna dejavnost

5.1.1 Visokošolsko izobraževanje

Dolgoročni cilj: **Biti sestavni del nacionalne hrbtnice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju**

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Razvoj novih študijskih programov	Idejna zasnova študijskega programa 1. stopnje Upravljanje in treniranje v izbranih športnih disciplinah, smeri košarka in atletika	Zaključen postopek akreditacije programa na NAKVIS	Ni realizirano: cilj je prenesen v leto 2012
Razvoj novih študijskih programov	Posredovana vloga za akreditacijo študijskega programa 2. stopnje Matematika s finančnim inženiringom na NAKVIS	Zaključen postopek akreditacije programa na NAKVIS in razpis programa za vpis v študijskem letu 2011/12	Ni realizirano: cilj je prenesen v leto 2012
Razvoj novih študijskih programov	Vloga za akreditacijo študijskega programa 2. stopnje Bioinformatika	Zaključen postopek akreditacije programa na NAKVIS	Ni realizirano: cilj je prenesen v leto 2012
Razvoj novih študijskih programov	Idejna zasnova študijskega programa 2. stopnje Biopsihologija	Izvedba postopkov notranje akreditacije programa na UP (Senat UP FAMNIT, Senat UP)	Ni realizirano: cilj je prenesen v leto 2012
Razvoj novih študijskih programov	Idejna zasnova pedagoških programov 2. stopnje s področja matematike ter računalništva in informatike v sodelovanju z UP PEF	Vlogi za akreditacijo programov	Ni realizirano: cilj je prenesen v leto 2012
Razvoj novih študijskih programov	Posredovana vloga za akreditacijo študijskega programa 3. stopnje Aplikativna kineziologija	Zaključen postopek akreditacije programa na NAKVIS in razpis programa za vpis v študijskem letu	Realizirano

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
		2011/12	
Razvoj novih študijskih programov	Potreba po nadgradnji znanj bodočih diplomantov programa 1. stopnje Biopsihologija na 2. in 3. stopnji	Idejna zasnova študijskega programa 3. stopnje Biopsihologija	Ni realizirano: cilj je prenesen v leto 2012
Kakovostno in učinkovito izvajanje obstoječih študijskih programov	Organizirana in tekoča izpeljava študijskega procesa v vseh letnikih vseh razpisanih študijskih programov v študijskem letu 2010/11	Organizirana in tekoča izpeljava študijskega procesa v vseh letnikih vseh razpisanih študijskih programov v študijskih letih 2010/11 in 2011/12	Realizirano
Kakovostno in učinkovito izvajanje obstoječih študijskih programov	Izvajanje 3. in 4. letnika štiriletnega univerzitetnega študijskega programa Matematika in računalništvo v sodelovanju z UP PEF (program je akreditiran pri UP PEF)	Znižanje primanjkljaja na UP PEF na področju izvajanja študijske dejavnosti	Realizirano
Kakovostno in učinkovito izvajanje obstoječih študijskih programov	Predlog pravilnika o zaključni nalogi na 1. stopnji za študijska programa Biodiverziteteta in Sredozemsko kmetijstvo	Sprejem pravilnika na Senatu UP FAMNIT	Realizirano
Kakovostno in učinkovito izvajanje obstoječih študijskih programov	Prvi študenti, vpisani v 3., zaključni letnik študijskih programov Matematika v ekonomiji in financah in Bioinformatika v študijskem letu 2011/12	Predlog pravilnika o zaključni nalogi na 1. stopnji za študijska programa Matematika v ekonomiji in financah in Bioinformatika	Realizirano
Kakovostno in učinkovito izvajanje obstoječih študijskih programov	18 diplomantov študijskih programov 1., 2. in 3. stopnje (do 1.12.2010)	Izvedena prva podelitev diplom za diplomante študijskih programov 1., 2. in 3. stopnje	Realizirano
Kakovostno in učinkovito izvajanje obstoječih študijskih programov	Delujoč Študentski informacijski sistem za podporo študijskemu procesu	Izboljšan študentski informacijski sistem za študente ter visokošolske učitelje in	Realizirano

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
		sodelavce za boljšo podporo študijskemu procesu	
Kakovostno in učinkovito izvajanje obstoječih študijskih programov	Delujoč program za urnike za podporo študijskemu procesu	Izboljšan program za urnike	Realizirano
Kakovostno in učinkovito izvajanje obstoječih študijskih programov	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 študentov in visokošolskih učiteljev in sodelavcev, ki uporabljajo e-učilnico	Realizirano
Posodobitev obstoječih študijskih programov	Posredovana vloga za akreditacijo sprememb študijskih programov 1. stopnje Matematika ter Računalništvo in informatika na NAKVIS	Zaključen postopek akreditacije sprememb programov na NAKVIS	Ni realizirano: cilj je prenesen v leto 2012
Posodobitev obstoječih študijskih programov	Posredovana vloga za akreditacijo sprememb študijskih programov 2. stopnje Matematične znanosti ter Računalništvo in informatika na NAKVIS	Zaključen postopek akreditacije sprememb programov na NAKVIS	Ni realizirano: cilj je prenesen v leto 2012
Posodobitev obstoječih študijskih programov	Idejna zasnova sprememb študijskih program 2. stopnje Varstvo narave in Sredozemsko kmetijstvo	Izvedba postopkov notranje akreditacije sprememb programov na UP (Senat UP FAMNIT, Senat UP)	Delno realizirano: spremembe študijskega programa Varstvo narave so bile sprejete na Senatu UP FAMNIT, ostale aktivnosti so prenesene v leto 2012
Preoblikovanje visokošolskega zavoda, širitev študijskega področja	Idejna zasnova širitve študijskih področij na področje (31) družbene vede (psihologija)	Zaključen postopek akreditacije novega študijskega področja na NAKVIS	Ni realizirano: cilj je prenesen v leto 2012

Dolgoročni cilj: Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Zagotavljanje primernih pogojev za izvajanje študijskega procesa	Potreba po izboljšanju prostorskih pogojev za izvajanje študijske dejavnosti	Ustrezno povečano število predavalnic in kabinetov za kakovostno izvajanje študijskega procesa	Realizirano

Dolgoročni cilj: Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Načrt aktivnosti za promocijo študijskih programov za vpis v študijskem letu 2011/12	Prepoznavni študijski programi med srednješolci za vpis v študijskem letu 2011/12	Realizirano
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Načrt aktivnosti za promocijo študijskih programov za vpis v študijskem letu 2011/12	Prepoznavni študijski programi med kandidati za vpis v študijske programe 2. in 3. stopnje v študijskem letu 2011/12	Realizirano
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Načrt aktivnosti za promocijo študijskih programov	Izvedena predavanja za srednje in osnovne šole s področja matematike, računalništva, naravoslovja in biopsihologije; Priprava in izid promocijskih gradiv (brošure, plakati, kartice,...); Posredovanje promocijskih gradiv zainteresirani javnosti	Delno realizirano: realizirane so aktivnosti, vezane na pripravo promocijskih gradiv, predavanja pa, z izjemo že tradicionalnih Izletov v matematično veselje zaradi finančnih razlogov niso bila izvedena

5.1.1.1 Realizacija vpisa v 1. letnik študijskih programov 1., 2. in 3. stopnje v študijskem letu 2011/2012

Dodiplomski študij

V študijskem letu 2011/12 je UP FAMNIT razpisala osem dodiplomskih študijskih programov 1. stopnje. Vsi študijski programi so se izvajali že v študijskem letu 2010/11, in sicer:

- Matematika (prva izvedba v študijskem letu 2007/08),
- Računalništvo in informatika (prva izvedba v študijskem letu 2007/08),
- Biodiverziteteta (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),
- Aplikativna kineziologija (prva izvedba v študijskem letu 2010/11).

Vsi razpisani študijski programi se v študijskem letu 2011/12 tudi izvajajo. Število vpisanih študentov je nekoliko manjše od pričakovanega, razen v študijskih programih Biopsihologija in Aplikativna kineziologija, kjer so bila zasedena vsa razpisana mesta.

Vzrok za manjše število vpisanih v študijske programe je gotovo tudi dejstvo, da UP FAMNIT deluje šele peto študijsko leto in v slovenskem visokošolskem prostoru ni še dovolj poznana. Prav zato smo na fakulteti že leta 2008 pristopili k sistematični promociji študijskih programov. V letih 2009 in 2010 smo obseg promocijskih aktivnosti še razširili in nadgradili, pri tem smo se usmerili predvsem na srednje in osnovne šole. Promocijo smo tako zastavili dolgoročno, zato pričakujemo, da bodo učinki promocijskih aktivnosti vidni šele v prihodnjih študijskih letih.

Menimo, da so vzrok za manjše število vpisanih študentov tudi prostorski pogoji. S ciljem izboljšanja osnovnih pogojev za delo je fakulteta pred pričetkom študijskega leta 2011/12 vzpostavila sodelovanje s Srednjo tehniško šolo Koper, kjer v tekočem študijskem letu uporabljamo predavalnice in računalniški učilnici za izvajanje študijskega procesa. Na podlagi navedenega ocenjujemo, da je fakulteta opravila vse, kar je bilo v njeni moči, da bi privabila čim več novih študentov in vsaj nekoliko izboljšala osnovne pogoje dela za zaposlene in študente.

Podiplomski študij

V Programu dela za leto 2011 je UP FAMNIT za študijsko leto 2011/12 načrtovala razpis štirih magistrskih študijskih programov 2. stopnje (programov Matematične znanosti ter Računalništvo in informatika, ki se izvajata že od študijskega leta 2006/07 dalje ter dveh novih programov Matematika s finančnim inženiringom in Aplikativna kineziologija) in dveh doktorskih študijskih programov 3. stopnje Matematične znanosti ter Računalništvo in informatika, ki se ravno tako izvajata že od študijskega leta 2006/07 dalje. Razpisan ni bil le magistrski program 2. stopnje Matematika s finančnim inženiringom, saj je še vedno v postopku akreditacije na NAKVIS-u. Program bo akreditiran predvidoma v letu 2012 in razpisan za vpis v študijskem letu 2012/13.

V razpisanih podiplomskih programih niso bila zasedena vsa prosta mesta, vendar ocenjujemo, da je število vpisanih študentov ustrezno. Kot zelo pozitivno ocenjujemo, da v magistrskem študijskem programu Matematične znanosti nadaljujejo študij vsi diplomanti univerzitetnega študijskega programa Matematika in večina diplomantov univerzitetnega študijskega programa Računalništvo in informatika, ki so študij zaključili do konca študijskega leta 2010/11.

5.1.1.2 Kazalniki uspešnosti izobraževalne dejavnosti

Prehodnost na dodiplomskem študiju: Prehodnost je izračunana za osem študijskih programov: Matematika, Računalništvo in informatika, Biodiverzitetna, Sredozemsko kmetijstvo, Bioinformatika, Matematika v ekonomiji in financah, Biopsihologija in Aplikativna kineziologija. Prehodnost v študijskem letu 2011/12 se razlikuje med študijskimi programi. Tako je bila načrtovana prehodnost dosežena na programih Bioinformatika, Biopsihologija in Aplikativna kineziologija. Nekoliko nižje od načrtovane je bila prehodnost na ostalih študijskih programih, največ odstopanja od načrtovane vrednosti pa je bila prehodnost na programu Sredozemsko kmetijstvo. V primerjavi s preteklim študijskim letom pa je v študijskem letu 2010/11 prehodnost ostala na enaki ravni na študijskem programu Biodiverzitetna, znižala se je na programih Matematika, Matematika v ekonomiji in financah in Sredozemskem kmetijstvu; prehodnost pa se je povečala na programu Računalništvo in informatika. Načrtujemo, da bodo tudi v študijskem letu 2011/12 koordinatorji načrtno sledili uspešnosti študentov na izpitnih rokih in spodbujali študente k rednemu opravljanju študijskih obveznosti. Hkrati se tudi povečuje odstotek študentov, ki redno obiskujejo predavanja in vaje pri predmetih, zato pričakujemo, da se bo to odrazilo tudi na povečanju prehodnosti študentov.

Število let trajanja dodiplomskega študija: Število let trajanja študija je izračunano za tri študijske programe (Matematika, Računalništvo in informatika, Biodiverzitetna). V skladu z načrtovanim se je v letu 2010/11 v povprečju nekoliko povečalo število let trajanja študija. Če pa pogledamo po posameznih programih ugotovimo, da se je trajanje študija povečalo na programu Računalništvo in informatika (3,6 let), medtem ko je trajanje študija na programu Matematika in Biodiverzitetna v povprečju znašalo 3 leta.

Ponavljavci na dodiplomskem študiju: Odstotek ponavljavcev se je v primerjavi s preteklim študijskim letom 2010/11 znižal. Realizirana je bila načrtovana vrednost.

Prehodnost na magistrskem študiju: Prehodnost je izračunana za študijske programe Matematične znanosti, Računalništvo in informatika in Aplikativna kineziologija. V programu Matematične znanosti se je prehodnost ostala na enaki ravni, medtem ko je prehodnost na programih Računalništvo in informatika ter Aplikativna kineziologija nižja od načrtovane.

Prehodnost na doktorskem študiju: Prehodnost v študijskem letu 2010/11 je izračunana za dva študijska programa: Matematične znanosti ter Računalništvo in informatika. Načrtovana 100 % prehodnost ni bila dosežena, a je prehodnost še vedno relativno visoka (na programu Matematične znanosti 75 %, na programu Računalništvo in informatika 66,7 %).

Število let trajanja podiplomskega študija Število let trajanja študija je izračunano za študijska programa Matematične znanosti ter Računalništvo in informatika in je v povprečju višja od načrtovane. V povprečju so diplomanti potrebovali 4 leta za dokončanje študija na teh programih.

5.1.1.3 Meduniverzitetna mobilnost in mobilnost med članicami UP

Dodiplomski študij: Na področju mobilnosti med članicami UP število študentov, ki so izbrali najmanj en predmet na drugi članici, ni doseglo načrtovanega števila. V študijskem letu 2011/12 so le trije študenti izbrali vsaj en predmet na drugi članici univerze.

Podiplomski študij: Na področju meduniverzitetne mobilnosti je bila načrtovana mobilnost na podiplomskem študiju (tretja stopnja študija) realizirana.

5.1.2 Programi vseživljenjskega izobraževanja

UP FAMNIT v letu 2011 ni predvidela aktivnosti na področju izvajanja programov izpopolnjevanja in delov akreditiranih programov.

5.1.2.1 Študijski programi za izpopolnjevanje in deli akreditiranih študijskih programov

UP FAMNIT ne izvaja programov nadaljnega izobraževanja in usposabljanja delavcev v vzgoji in izobraževanju.

5.1.2.2 Ostali programi nadaljnega izobraževanja in usposabljanja strokovnih delavcev v vzgoji in izobraževanju

UP FAMNIT ne izvaja programov nadaljnega izobraževanja in usposabljanja delavcev v vzgoji in izobraževanju.

5.1.3 Oblike neformalnega učenja

Dolgoročni cilj: Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Potreba po informatizaciji postopkov za programe vseživljenjskega učenja	Nadgrajen Študentski informacijski sistem z modulom za podporo programom vseživljenjskega učenja	Ni realizirano: cilj je prenesen v leto 2012
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Pričetek študija nove generacije brucev v študijskem letu 2011/12	Izvedene uvodne delavnice za bruce v septembru 2011	Realizirano
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Poletna šola iz finančne matematike v 2010	Izvedena Poletna šola iz finančne matematike v avgustu 2011	Realizirano
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Idejna zasnova Poletne šole na temo varovanja biodiverzitete	Izvedena Poletna šola na temo varovanja biodiverzitete za dijake srednjih šol, učence osnovnih šol in zainteresirane kandidate v avgustu in	Realizirano

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
		septembru 2011	
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Prošnja nekaterih obalnih srednjih šol za pomoč dijakom pri učenju matematike	Pomoč študentov programa 1. stopnje Matematika dijakom obalnih srednjih šol pri učenju matematike	Realizirano
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Računalniške delavnice Orada 2010	Izvedene računalniške delavnice Orada v avgustu in oktobru/ novembru 2011	Delno realizirano: v avgustu delavnica ni bila realizirana zaradi premajhnega števila prijav
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Delujoča spletna stran skupine za biodiverzitetu Balkanskega polotoka	Dodane študijske vsebine, učna gradiva in povezave na spletni strani skupine za biodiverzitetu Balkanskega polotoka	Realizirano
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Objavljanje poljudnih člankov v letu 2010	Objavljeni poljudni članki na temo biotske raznovrstnosti v lokalnih časopisih (7. val - priloga Primorskih novic, Gea)	Realizirano
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Ustanovitev društva	Pomoč novoustanovljenemu Društvu varstvenih biologov	Realizirano
Povečati prepoznavnost univerze v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru	Dodatne izvedene aktivnosti, ki niso bile predvidene v LPD 2011	Dodatne izvedene aktivnosti, ki niso bile predvidene v LPD 2011: <ul style="list-style-type: none"> - FAMNITov poletni tabor »Matematika je kul«; - soorganizacija priprav na 53. Mednarodno matematično olimpijado - priprave so prvič potekale v Kopru; soorganizatorji: UP PEF, DMFA; - sodelovanje pri 	Realizirano

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
		organizaciji državnih matematičnih tekmovanj (DTM); - organizacija finala Univerzitetnega programskega maratona, ki poteka pod okriljem ACM Slovenije	

5.1.4 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

Fakulteta je tudi v študijskem letu 2010/11 uspešno zapolnila vsa razpisana vpisna mesta v dodiplomskih študijskih program Biopsihologija in Aplikativna kineziologija. Nekoliko manj uspešni smo bili pri zapolnjevanju vpisnih mest na ostalih dodiplomskih študijskih programih; cilji so bili na tem področju doseženi le delno. Pri vpisu na magistrske programe pa velja izpostaviti, da večina diplomantov 1. stopnje študija Matematike in Računalništva in informatike nadaljuje študij na magistrskih študijskih programih 2. stopnje UP FAMNIT.

V programu dela je fakulteta kot cilj opredelila veliko število novih podiplomskih programov 2. in 3. stopnje, širitev študijskih področij ter spremembe in dopolnitve obstoječih programov. Spremembe programov so bile sprejete in posredovane v akreditacijo na NAKVIS, ki pa so še vedno v obravnavi. Za cilje na področju akreditacije ocenjujemo, da so bili le-ti postavljeni nekoliko preambiciozno, če ob tem upoštevamo dejanske kadrovske resurse za pripravo akreditacij za vse navedene programe. Edini nerealizirani cilj na področju izobraževanja, ki je vplival na razpis 2011/12, je bila akreditacija novega magistrskega programa Matematika s finančnim inženiringom. Program je v obravnavi na NAKVISu in bo predvidoma pravočasno akreditiran za vključitev v razpis 2012/13. Ostali cilji so preneseni v leto 2012. V študijskem letu 2011/12 mora fakulteta izpeljati postopke podaljšanja akreditacije šestim študijskim programom, in sicer Matematika in Računalništvo in informatika (1., 2. in 3. stopnje), kar bo prioriteta naloga v tekočem študijskem letu.

Fakulteta se je v preteklih letih močno angažirala na področju promocije, pri čemer se v zadnjih letih poleg običajnih promocijskih strategij (informativni dnevi) vse bolj usmerjamo v promocijske akcije, za katere pričakujemo, da bodo učinkovite v daljšem časovnem obdobju. Dolgoročni cilj fakultete je namreč pridobiti čimveč uspešnih in visoko motiviranih študentov.

Fakulteta tako izvaja cikle predavanj za širšo javnost (*Izleti v matematično vesolje; Biološki večeri*), delavnice (računalniška delavnica za srednješolce *Orada*; delavnica za bruce *Uvod v študij*) in poletne šole z matičnih študijskih področij, ki so namenjeni/a predvsem srednješolcem in osnovnošolcem zaključnih letnikov. Med poletnimi počitnicami 2011 smo tako izvedli dve poletni šoli in poletni tabor - Poletno šolo matematičnih financ, Poletno šolo na temo varovanja biodiverzitete (izvedena je bila v okviru delavnic *Uvod v študij*) in FAMNITov poletni tabor »Matematika je kul«. Dogodki so bili namenjeni predvsem srednješolcem, pa tudi učencem zaključnih letnikov osnovnih šol. Udeležba na dogodkih je bila mednarodna, saj se je matematičnih dogodkov udeležilo tudi več zelo uspešnih srednješolcev iz Srbije, Črne Gore in BIH. V septembru so že drugo leto zapored potekale poletne delavnice *Uvod v študij*, namenjene brucem UP FAMNIT, s katerimi so lahko bodoči

bruci že pred začetkom študijskega leta osvežili nekatera znanja (programiranje, biologija, matematika itd.).

V sklop navedenih aktivnosti za promocijo fakultete in popularizacijo matematike smo v preteklem letu v Kopru gostili še en pomemben dogodek: v sodelovanju z UP PEF in DMFA Slovenija je UP FAMNIT soorganizirala priprave na mednarodno matematično olimpijado (raziskovalni dnevi iz matematike). Priprave so namenjene posebej povabljenim dijakom, ki so v preteklem šolskem letu na matematičnih tekmovanjih dosegli odlične uspehe. Gre za prvo dejanje celotnega ciklusa priprav na 53. Mednarodno matematično olimpijado, ki bo poleti 2012 potekala v Mar del Plati v Argentini. Izpostaviti velja, da so priprave tokrat prvič potekale v Kopru.

V letu 2011 smo se prvič priključili tudi organizaciji državnih matematičnih tekmovanj (DMT) za dijake. DMT bo potekalo aprila 2012 v prostorih Gimnazije Koper; organizatorja tekmovanja sta UP FAMNIT in UP PEF. Tekmovanja se okvirno udeleži okrog 200 dijakov, ki so dosegli najboljše rezultate na regijskih matematičnih tekmovanjih.

Vse navedene aktivnosti so prve rezultate pokazale že v študijskem letu 2011/12, saj smo v dodiplomski program Matematike vpisali dva zelo uspešna dijaka iz Črne Gore, ki sta se poleti 2011 udeležila mednarodnega tekmovanja iz matematike v Amsterdamu.

Fakulteta se lahko pohvali tudi z dosežki študentov na mednarodnih tekmovanjih iz znanja (prvo in drugo mesto na mednarodnem tekmovanju Primatijada, ki se ga študenti udeležujejo že tretje leto) ter z uspehi študentov na mednarodnih natečajih (magistrska študentka Matematičnih znanosti in študent UP FM sta zmagala na mednarodnem natečaju Banke Koper; Banka Koper pa je po natečaju izrazila željo po nadaljnjem sodelovanju s študenti UP FAMNIT). V oktobru 2011 se je na UP FAMNIT odvilo finale Univerzitetnega programskega maratona (UPM), ki poteka pod okriljem ACM Slovenije (AMC-Association for Computing Machinery). Zmagovalci posameznih univerz se nato uvrstijo na Evropsko prvenstvo v programiranju, ki je bilo novembra 2011 v Pragi. Z UP so se evropskega prvenstva udeležili trije študenti računalništva UP FAMNIT.

Junija 2011 je fakulteta svečano podelila diplome prvim 18 diplomantom dodiplomskega (9) in podiplomskega (9) študija. Prav tako je bila v letu 2011 promovirana v doktorico znanosti druga doktorica znanosti, ki je zaključila študij Matematične znanosti. Gre za tujo študentko Zhang Cui, ki je hkrati prvi tuji študent, ki je v Sloveniji doktoriral na področju matematike. Njen doktorat predstavlja poseben mejnik v dolgoletnem sodelovanju med raziskovalno skupino s področja matematike na UP ter kolegi s Kitajske. Čeprav je vzorec, na podlagi katerega lahko ocenjujemo zaposljivost diplomantov, še premajhen za realno oceno zaposljivosti, so podatki, ki smo jih pridobili izjemno dobri. Diplomanti UP FAMNIT praviloma dobijo zaposlitev že pred zaključkom študija.

Na področju izobraževanja bi izpostavili tudi dobro sodelovanje fakultete s študenti ter njihove aktivnosti na področju študijskih in obštudijskih dejavnosti. V marcu 2011 je Študentski svet UP FAMNIT organiziral II. fakultetno tekmovanje v programiranju za študente UP FAMNIT ter najboljšim podelil tudi nagrade. Aktivni so bili tudi študenti Biodiverzitetne, ki so januarja 2011 ustanovili Društvo varstvenih biologov - BIDOVA, ki je v septembru 2011 organiziralo prvi Biocamp.

Prav tako se študenti radi vključujejo v promocijske aktivnosti fakultete, prav tako jim fakulteta, v okviru finančnih in materialnih zmožnosti, tudi finančno podpira realizacijo kakovostnih projektov (npr. udeležba na tekmovanjih, športne aktivnosti ipd.).

Fakulteta bo tudi v prihodnje nadaljevala v smeri razvoja novih študijskih programov, promocije letih v širši javnosti, še zlasti pa bomo osredotočeni na vzpostavljanje pogojev za kakovostno izvedbo programov.

5.2 RAZISKOVALNA IN RAZVOJNA DEJAVNOST

Dolgoročni cilj: Postati odlična raziskovalna univerza

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Vzpostavitev mednarodnih standardov za umeščanje mladih v znanstveno-raziskovalno delo UP	- Število MR jev (0) - Število doktorskih študentov (17) - Organizacija delavnic in poletnih šol (3)	- Število MR jev (1) - Število doktorskih študentov (29) - Organizacija delavnic in poletnih šol (5)	Realizirano
Doseganje ustreznega statusa in motiviranje uveljavljenih raziskovalcev	- Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira univerza (3) - Število projektov, v katerih se sodeluje z gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1) - Število drugih projektov (3) - Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu (0) - Število drugih mednarodnih projektov v okviru EU (0)	- Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira univerza (4) - Število projektov, v katerih se sodeluje z gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1) - Število drugih projektov (4) - Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu (1) - Število drugih mednarodnih projektov v okviru EU (1)	Delno realizirano: izvedene so bile 3 od načrtovanih 4 konferenc/znanstvenih sestankov; število drugih projektov = 3; pogodbeni partnerstva v 7. okvirnem programu in drugi mednarodni projekti = 0
Povečanje števila mladih raziskovalcev	Delež mladih raziskovalcev (0) in podoktorskih raziskovalcev (1)	Delež mladih raziskovalcev (1) in podoktorskih raziskovalcev (1)	Realizirano
Prispevek k spremembi zakonodaje na področju znanstveno-raziskovalnega dela	Predlogi in pripombe na Raziskovalno in inovacijsko strategijo Slovenije 2011-2020	Upoštevanje predlogov in pripomb na Raziskovalno in inovacijsko strategijo Slovenije 2011-2020 ter njihova implementacija	Realizirano
Doseganje postavljenih meril in strateških ciljev UP za obdobje 2009-2013	- Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira univerza (3) - Število projektov, v katerih se sodeluje z	- Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira univerza (4) - Število projektov, v katerih se sodeluje z	Delno realizirano: izvedene so bile 3 od načrtovanih 4 konferenc, število drugih projektov = 3, pogodbeni partnerstva v 7.

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
	gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1) - Število drugih projektov (3) - Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu (0) - Število drugih mednarodnih projektov v okviru EU (0)	gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1) - Število drugih projektov (4) - Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu (1) - Število drugih mednarodnih projektov v okviru EU (1)	okvirnem programu in drugi mednarodni projekti = 0
Povečanje kakovosti in spodbujanje znanstvene odličnosti visokošolskih učiteljev in raziskovalcev UP	- Povprečno število točk po metodologiji SICRIS na registriranega raziskovalca pri ARRS (skupno za zadnjih 5 let=328; za leto 2010=50,9) - Uspešnost po metodologiji ARWU - število objav raziskovalcev v revijah, ki so indeksirane v podatkovnih zbirkah SCI, SSCI in AHCI (za leto 2010=60) - Povprečno število citatov na registriranega raziskovalca (zadnjih 10 let) =76	- Povečanje števila točk za 3% - Povečanje števila objav za 3% - Povečanje števila citatov na registriranega raziskovalca za 3%	Ni realizirano: - Povečanje števila točk za 3%: ni realizirano zaradi znatnega povečanja št. zaposlenih asistentov, ki še ne dosegajo visokega števila točk; - Povečanje števila objav za 3%: povečanje je 2,51% - Povečanje števila citatov na registriranega raziskovalca za 3%: ni realizirano zaradi znatnega povečanja št. zaposlenih asistentov, ki še nimajo velikega števila citatov
Povečanje števila prijav na razpise ARRS ter na druge nacionalne znanstveno raziskovalne razpise	- Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira univerza (3) - Število projektov, v katerih se sodeluje z gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1) - Število drugih projektov (3) - Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu (0)	- Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira univerza (4) - Število projektov, v katerih se sodeluje z gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1) - Število drugih projektov (4) - Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu (1)	Delno realizirano: izvedene so bile 3 od načrtovanih 4 konferenc, število drugih projektov = 3, pogodbeni partnerstva v 7. okvirnem programu in drugi mednarodni projekti = 0

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
	- Število drugih mednarodnih projektov v okviru EU (0)	- Število drugih mednarodnih projektov v okviru EU (1)	
Uveljavitev dobrih praks na področju znanstveno-raziskovalnega dela	Implementacija anglosaksonskega in drugih dobrih praks, pristopov k raziskovanju	Strategija povečanja implementacije anglosaksonskega in drugih dobrih praks, pristopov k raziskovanju	Realizirano
Povečanje števila znanstvenih objav sodelavcev	- Povprečno število točk po metodologiji SICRIS na registriranega raziskovalca pri ARRS (skupno za zadnjih 5 let=328; za leto 2010=50,9) - Uspešnost po metodologiji ARWU - število objav raziskovalcev v revijah, ki so indeksirane v podatkovnih zbirkah SCI, SSCI in AHCI (za leto 2010=60) - Povprečno število citatov na registriranega raziskovalca (zadnjih 10 let) =76	- Povečanje števila točk za 3% - Povečanje števila objav za 3% - Povečanje števila citatov na registriranega raziskovalca za 3%	Ni realizirano: - Povečanje števila točk za 3%: ni realizirano zaradi znatnega povečanja št. zaposlenih asistentov, ki še ne dosegajo visokega števila točk; - Povečanje števila objav za 3%: povečanje je 2,51% - Povečanje števila citatov na registriranega raziskovalca za 3%: ni realizirano zaradi znatnega povečanja št. zaposlenih asistentov, ki še nimajo velikega števila citatov

Dolgoročni cilj: **Biti sestavni del nacionalne hrbtnice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju**

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Vključenost podiplomskih študentov v raziskovalne projekte	Število podoktorskih projektov, posebej tistih, kjer je univerza nosilec in tistih, kjer le sodeluje (1)	Število podoktorskih projektov, posebej tistih, kjer je univerza nosilec in tistih, kjer le sodeluje (1)	Realizirano
Implementacija in izvajanje nove sheme financiranja doktorskega študija	Število doktorskih študentov, ki imajo sofinanciran doktorski študij na podlagi nove sheme financiranja doktorskega študija (0)	Število doktorskih študentov, ki imajo sofinanciran doktorski študij na podlagi nove sheme financiranja doktorskega študija (4)	Delno realizirano: doktorski študij ima sofinanciran 1 doktorski študent

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Večja vertikalna mobilnost med raziskovalci in visokošolskimi učitelji s ciljem prepletanja raziskovalnega in pedagoškega dela	Vertikalna mobilnost med raziskovalci in visokošolskimi učitelji s ciljem prepletanja raziskovalnega in pedagoškega dela z UP IAM (20 visokošolskih sodelavcev in raziskovalcev)	Vertikalna mobilnost med raziskovalci in visokošolskimi učitelji s ciljem prepletanja raziskovalnega in pedagoškega dela z UP IAM (30 visokošolskih sodelavcev in raziskovalcev)	Realizirano

Dolgoročni cilj: Postati referenčna univerza za geografski prostor Sredozemlja in JV Evrope

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Povečati število bilateralnih sodelovanj	Število bilateralnih sodelovanj (2)	Število bilateralnih sodelovanj (3)	Realizirano
Okrepiti dejavnost raziskovalnih inštitutov in razširitev umestitve raziskovalnih vsebin v geografski prostor	- Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira univerza (3) - Število projektov, v katerih se sodeluje z gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1) - Število drugih projektov (3) - Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu (0) - Število drugih mednarodnih projektov v okviru EU (0)	- Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira univerza (4) - Število projektov, v katerih se sodeluje z gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1) - Število drugih projektov (4) - Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu (1) - Število drugih mednarodnih projektov v okviru EU (1)	Delno realizirano: izvedene so bile 3 od načrtovanih 4 konferenc, število drugih projektov = 3, pogodbeni partnerstva v 7. okvirnem programu in drugi mednarodni projekti = 0

Dolgoročni cilj: Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Doseči povečanje rednega javnega financiranja	- Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira	- Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira	Delno realizirano: izvedene so bile 3 od načrtovanih 4 konferenc,

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
raziskovalne dejavnosti	univerza (3) - Število projektov, v katerih se sodeluje z gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1) - Število drugih projektov (3) - Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu (0) - Število drugih mednarodnih projektov v okviru EU (0)	univerza (4) - Število projektov, v katerih se sodeluje z gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1) - Število drugih projektov (4) - Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu (1) - Število drugih mednarodnih projektov v okviru EU (1)	število drugih projektov = 3, pogodbeni partnerstva v 7. okvirnem programu in drugi mednarodni projekti = 0

Dolgoročni cilj: Vzpostaviti učinkovit model asimetrično integrirane univerze

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Izboljšanje postopkov glede vodenja projektov	Pregled in analiza obstoječega stanja vodenja projektov	Informacijska rešitev za vodenje projektov	Ni realizirano

Dolgoročni cilj: Postati prepoznaven dejavnik lokalnega okolja

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Vključevanje lokalnega gospodarstva v aktivnosti UP	- Število projektov, v katerih se sodeluje z gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1)	- Število projektov, v katerih se sodeluje z gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1)	Realizirano

Dolgoročni cilj: Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Okrepitev sistemske komunikacije z	Število projektov, v katerih se sodeluje z	Število projektov, v katerih se sodeluje z	Realizirano

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
gospodarstvom in drugimi potencialnimi uporabniki znanja UP	gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1)	gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1)	
Promocija znanstvenih rezultatov in dvig prepoznavnosti UP	Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira univerza (3)	Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira univerza (4)	Delno realizirano: izvedene so bile 3 od načrtovanih 4 konferenc
Internacionalizacija raziskovalnega dela	- Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira univerza (3) - Število projektov, v katerih se sodeluje z gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1) - Število drugih projektov (3) - Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu (0) - Število drugih mednarodnih projektov v okviru EU (0)	- Število znanstvenih sestankov, konferenc, ki jih organizira univerza (4) - Število projektov, v katerih se sodeluje z gospodarstvom oz. drugimi uporabniki znanja in so daljši od enega leta (1) - Število drugih projektov (4) - Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu (1) - Število drugih mednarodnih projektov v okviru EU (1)	Delno realizirano: izvedene so bile 3 od načrtovanih 4 konferenc, število drugih projektov = 3, pogodbeni partnerstva v 7. okvirnem programu in drugi mednarodni projekti = 0

5.2.1 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

Raziskovalna skupina UP FAMNIT (šifra: 2790-001) je bila ustanovljena leta 2008 in ima po klasifikaciji raziskovalne dejavnosti Javne agencije za raziskovalno dejavnost ARRS naslednja področja raziskovanja:

- 1.01.00 - Naravoslovno-matematične vede / Matematika
- 1.02.00 - Naravoslovno-matematične vede / Fizika

Ocenjujemo, da je fakulteta v letu 2011 uspešno razvijala in nadgradila rezultate na področju znanstvenoraziskovalnega dela.

Po vrednotenju bibliografskih kazalcev raziskovalne uspešnosti po metodologiji ARRS, raziskovalna skupina UP FAMNIT na dan 31.12.2011 izkazuje naslednje kazalce:

- število registriranih raziskovalcev: 70 (od tega 1 s statusom mladega raziskovalca);
- povprečno število točk po metodologiji SICRIS na registriranega raziskovalca pri ARRS v letu 2011 = 36,4 točk;
- uspešnost po metodologiji ARWU - število objav raziskovalcev v revijah, ki so indeksirane v podatkovnih zbirkah SCI, SSCI in AHCI v letu 2011 = 67 objav;

- povprečno število normiranih citatov na registriranega raziskovalca (zadnjih 10 let) = 76,34 citatov;
- število registriranih raziskovalcev na dan 5.12.2011 = 70.

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.

Na področju raziskovalne dejavnosti UP FAMNIT na podlagi Memoranduma o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa med UP FAMNIT in UP IAM podpisanega dne 2.12.2008, tesno sodeluje z UP PIAM, 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. Za več podatkov glej <http://www.iam.upr.si/sl/>. V te projekte fakulteta vključuje tudi študente.

Fakulteta soorganizira znanstvene konference ter spodbuja aktivno udeležbo učiteljev in sodelavcev na mednarodnih znanstvenih konferencah ter mednarodno vpetost nasploh, zlasti še raziskovalno sodelovanje s tujci, krajša gostovanja tujcev v izobraževalnem in raziskovalnem procesu fakultete in gostovanja zaposlenih na uglednih tujih univerzah. Pri tem posebno pozornost posveča mladim sodelavcem (v letu 2011 in 2012 sta na nekaj mesečnem usposabljanju na uglednih tujih univerzah dva asistenta).

V januarju 2012 izvaja fakulteta naslednje projekte:

- 1 podoktorski projekt s področja Interdisciplinarnih raziskav (Matematični modeli dinamike nalezljivih bolezni: vodja doc. dr. Barbara Boldin);
- Temeljni projekt s področja Psihologije (Uvajanje novih intervencijskih pristopov za zmanjševanje samomorilnega vedenja v Sloveniji, vodja prof. Diego De Leo, DSc);
- Temeljni projekt s področja Matematike (Algebraična teorija grafov in aplikacije), vodja projekta prof. dr. Dragan Marušič, v (so)izvajanju z UP IAM;
- Temeljni projekt s področja Psihologije (Zadnji stik z zdravstvenim delavcem: Kaj je spregledano), vodja projekta prof. Diego De Leo, DSc, v (so)izvajanju z UP IAM;
- 1 projekt znanstveno tehnološkega raziskovanja, ki ga sofinancira ARRS; gre za bilateralni projekt z Indijo (vodja doc. dr. Enes Pašalić), dva bilateralna projekta pa sta se zaključila 31.1.2011 (projekt s Črno Goro, vodja: prof. dr. Dragan Stevanović in z Bosno in Hercegovino, vodja: prof. dr. Dragan Marušič);
- 1 projekt, ki ga sofinancira Mestna občina Koper s področja prava, Pravna identiteta Primorske, ki ga vodi doc. dr. Andraž Teršek;
- 1 mladi raziskovalec s področja tehniških ved.

V letu 2011 je fakulteta prijavila standardni projekt v okviru Operativnega programa čezmejnega sodelovanja Slovenija - Italija 2007-2013 s področja naravoslovja (biodiverzitet, računalništvo, bioinformatika), v decembru 2011 pa še več novih projektov, in sicer: en podoktorski projekt, en temeljni projekt, en aplikativni projekt ter en temeljni projekt v soizvajanju. Prav tako bo fakulteta v letu 2012 predvidoma prijavila še dva evropska projekta (7. Okvirni program EU in Interreg projekt med Slovenijo in Hrvaško; oba s področja biodiverzitet). Omeniti velja pridobitev zelo

pomembnega projekta GReGAS, prvega evropskega matematičnega projekta, koordiniranega iz Slovenije - raziskovalci UP FAMNIT se v projekt vključujejo prek UP IAM, ki je nosilna organizacija projekta GReGAS. Projekt vključuje ne le partnerje iz Hrvaške, Nemčije, Slovaške ter Turčije, temveč tudi pridružene partnerje, vrhunske matematike iz Avstrije, Izraela, Nove Zelandije, Velike Britanije in ZDA.

Tudi v prihodnje bodo v ospredju prijave na nacionalne in mednarodne znanstveno-raziskovalne razpise, ob tem pa načrtujemo tudi tesnejše povezovanje z gospodarskimi subjekti na lokalni, nacionalni in mednarodni ravni.

5.3 UMETNIŠKA DEJAVNOST

/

5.4 MEDNARODNA DEJAVNOST IN SODELOVANJE V EVROPSKIH PROJEKTIH

5.4.1 Programi mobilnosti

Dolgoročni cilj: **Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju**

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Povečati mobilnost kadra in študentov	Mednarodna mobilnost poteka le preko programa Erasmus	Odhod študentov v tujino v okviru drugih programov mobilnosti (CEEPUS, Erasmus Mundus)	Ni realizirano: razlog, da se fakulteta ni vključila v ostale programe mobilnosti, je tudi v pomanjkanju kadra in finančnih virov
Izboljšati organizacijo in kakovost dela na področju mednarodnih izmenjav (študentov in učiteljev)	Študentski informacijski sistem za študente in učitelje dostopen le v slovenskem jeziku (navodila, meniji ipd.)	Študentski informacijski sistem za študente in učitelje dostopen tudi v angleški različici (navodila, meniji ipd.)	Delno realizirano: pričeti so postopki, realizacija v letu 2012

Dolgoročni cilj: **Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM**

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Zagotoviti podporno službo za uresničevanje ciljev in	Fakulteta nima strokovne službe za področje	Vzpostavitev ustrezne službe za področje mednarodnega	Ni realizirano: pomanjkanje finančnih sredstev za

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
nalog na področju mednarodnega sodelovanja	mednarodnega sodelovanja in mobilnosti	sodelovanja in zaposlitev strokovnega sodelavca za področje mednarodnega sodelovanja in mobilnosti	nove zaposlitve
Elektronizacija dela na področju mednarodne mobilnosti	Dokumenti in evidence o študentih na izmenjavah se vodijo le v papirni obliki	Vodenje podatkov in evidenca mobilnosti prek Študentskega informacijskega sistema (ŠIS)	Delno realizirano: pričeti so postopki, realizacija v letu 2012

Dolgoročni cilj: Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Povečati mednarodno mobilnost kadra in študentov	3 študenti na izmenjavi v tujini in 2 tuja študenta na izmenjavi na fakulteti	6 študentov na izmenjavi v tujini in 4 tuje študente na izmenjavi na fakulteti	Delno realizirano: v tujino je odšel na mobilnost le 1 študent od 6 načrtovanih
Povečati mednarodno mobilnost kadra in študentov	1 pedagoški delavec, ki sodeluje pri pedagoškem procesu v tujini kot gostujoči profesor	3 pedagoški delavci, ki sodelujejo pri pedagoškem procesu v tujini kot gostujoči profesorji	Delno realizirano: v tujino sta odšla 2 visokošolska učitelja od 3 načrtovanih
Razširitev mreže partnerjev v tujino	11 bilateralnih sporazumov sklenjenih v okviru programa Erasmus s tujimi univerzami	Sklenitev 5 bilateralnih sporazumov v okviru programa Erasmus, predvsem za nove študijske programe	Realizirano
Promocija fakultete in študijskih programov	Promocijski material v angleškem tujem jeziku	Pripravljen in distribuiran promocijski material v angleškem jeziku	Realizirano

5.4.2 Evropski in drugi mednarodni projekti na področju izobraževanja

Dolgoročni cilj: Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Oblikovanje skupnega	Idejna zasnova	Vsebinsko usklajen	Realizirano: vsebinska

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
študijskega programa z univerzami iz tujine	prenovljenega skupnega študijskega programa 2. stopnje Varstvo narave z Univerzo v Trstu	študijski program in pripravljen osnutek vloge za akreditacijo programa	priprava je potekala v sodelovanju z Univerzo v Trstu, vendar je bilo dogovorjeno, da se v prvi fazi pripravi samostojne programe, šele kasneje skupni program

5.4.3 Evropski in drugi mednarodni projekti na področju znanstveno-raziskovalnega dela

UP FAMNIT v letu 2011 ni izvajala evropskih in drugih mednarodnih projektov na področju znanstveno-raziskovalnega dela. Posamezni visokošolski učitelji in sodelavci sodelujejo v projektih, ki jih izvaja UP IAM. Članici imata sklenjen memorandum o medsebojnem sodelovanju na področjih interesa UP FAMNIT in UP IAM (podpisan dne 2.12.2008).

5.4.4 Drugi mednarodni projekti in aktivnosti

Dolgoročni cilj: Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Uveljaviti se kot priznan akter mednarodnega sodelovanja	Organizacija in soorganizacija konferenc, poletnih šol	Organizacija 1 mednarodne poletne šole in soorganizacija 2 mednarodnih konferenc	Realizirano
Uveljaviti se kot priznan akter mednarodnega sodelovanja	Udeležba učiteljev in sodelavcev z Oddelka za biodiverzitetu na mednarodnih konferencah, kongresih, poletnih šolah	Udeležba več učiteljev in sodelavcev na mednarodnih konferencah, kongresih, poletnih šolah s področja biodiverzitete	Realizirano
Uveljaviti se kot priznan akter mednarodnega sodelovanja	Udeležba učiteljev in sodelavcev z Oddelka za matematiko na mednarodnih konferencah, kongresih, poletnih šolah, delavnicah	Udeležba več učiteljev in sodelavcev z Oddelka za matematiko na mednarodnih konferencah, kongresih, seminarjih, poletnih šolah,	Realizirano

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
		delavnicah	
Uveljaviti se kot priznan akter mednarodnega sodelovanja	Udeležba učiteljev in sodelavcev z Oddelka za informacijske znanosti in tehnologije na mednarodnih konferencah, kongresih, poletnih šolah, delavnicah	Udeležba več učiteljev in sodelavcev z Oddelka za informacijske znanosti in tehnologije na mednarodnih konferencah, kongresih, poletnih šolah, delavnicah	Realizirano
Uveljaviti se kot priznan akter mednarodnega sodelovanja	Tuji gostujoči predavatelji (Oddelek za matematiko) (3)	Povečati število tujih gostujočih predavateljev (Oddelek za matematiko) (6)	Realizirano
Uveljaviti se kot priznan akter mednarodnega sodelovanja	Usposabljanja učiteljev in sodelavcev z Oddelka za biodiverzitetu	Udeležba na 2 usposabljanjih učiteljev in sodelavcev z Oddelka za biodiverzitetu	Realizirano
Uveljaviti se kot priznan akter mednarodnega sodelovanja	Povečati število obiskov tujih predavateljev in študentov z namenom vzpostavljanja meduniverzitetnega sodelovanja (Oddelek za biodiverzitetu)	Izvedeni obiski 1 tujega predavatelja in 2 doktorskih študentov in vzpostavljene nove možnosti za meduniverzitetno sodelovanje (Oddelek za biodiverzitetu)	Realizirano

5.4.5 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

Mednarodna mobilnost profesorjev in raziskovalcev je ena od temeljnih usmeritev UP FAMNIT. Učno in raziskovalno osebje na fakulteti in inštitutu UP IAM, s katerim fakulteta tesno sodeluje, je izrazito mednarodno: raziskovalci in pedagogi prihajajo iz Srbije, Madžarske, Bosne in Hercegovine in Italije, doktorski študenti pa iz Srbije, Kitajske, ZDA in drugod. Fakulteta ima tudi raziskovalne povezave s Kitajsko, Južno Korejo, ZDA, Kanado, Avstralijo, Novo Zelandijo in z drugimi državami. V zadnjih letih se je pomembno povečalo število tujih študentov zlasti na doktorskem študiju, nekaj tujih študentov pa študira tudi na dodiplomskem študiju, zlasti na programih Matematika ter Računalništvo in informatika. Fakulteta sodeluje v številnih bilateralnih projektih (tudi v sodelovanju z UP IAM).

Visokošolski učitelji in sodelavci so se tudi v letu 2011 aktivno udeleževali mednarodnih znanstvenih konferenc in posvetov in poletnih šolah s svojega znanstvenega področja. Na več mednarodnih konferencah so nastopili tudi kot vabljeni (*keynote*) govorniki. Prav tako so predavali na tujih univerzah kot vabljeni gostujoči učitelji. V letu 2011 je zaposlena na Oddelku za matematiko zaključila šestmesečno podoktorsko usposabljanje na Ohio State University, Columbus, ZDA (Fullbrightova štipendija), asistentu na Oddelku za matematiko je bil na štirimesečnem raziskovalnem usposabljanju na ugledni ameriški univerzi University of Wisconsin - Madison, ki se

uvršča v sam vrh ameriških univerz (štipendija AD FUTURE). V zadnjih letih se je pomembno povečalo tudi število tujih študentov, zlasti na doktorskem študiju, nekaj tujih študentov pa študira tudi na dodiplomskem študiju. Prav tako fakulteta postopoma povečuje tudi število Erasmus študentov.

Predvsem na Oddelku za matematiko je v letu 2011 gostovalo večje število tujih predavateljev, tako jih je bilo kar 13 več od prvotno načrtovanih 6.

Fakulteta je organizatorica in soorganizatorica odmevnih mednarodnih konferenc. V letu 2011 bi posebej izpostavili soorganizacijo Sedme slovenske mednarodne konference iz teorije grafov na Bledu (*7th Slovenian International Conference on Graph Theory*), v sodelovanju z UP IAM. Gre za največjo mednarodno konferenco s področja teorije grafov v svetovnem merilu. Konferenca je v Slovenijo privabila skoraj 300 uveljavljenih raziskovalcev, pa tudi perspektivnih mladih doktorskih in podoktorskih študentov iz 41 držav iz celega sveta (Avstralija, Avstrija, Belgija, Brazilija, Kanada, Kitajska, Hrvaška, Češka, Danska, Egipt, Francija, Nemčija, Madžarska, Indija, Indonezija, Iran, Izrael, Italija, Japonska, Mehika, Nizozemska, Nova Zelandija, Nigerija, Norveška, Poljska, Portugalska, Romunija, Južna Koreja, Rusija, Saudska Arabija, Srbija, Slovaška, Slovenija, Južna Afrika, Španija, Švedska, Švica, Tajvan, Turčija, Uganda, Velika Britanija, ZDA). Pri organizaciji konference so sodelovali še DMFA Ljubljana, UL FMF in UL PEF.

Konferenci na Bledu je v juniju in začetku julija 2011 sledila mednarodna Poletna šola iz algebraične teorije grafov (*Summer School in Algebraic Graph Theory*) v organizaciji UP FAMNIT in UP IAM, ki je že drugo leto zapored potekala na Rogli. Poletna šola je bila namenjena predvsem mlajšim raziskovalcem. Udeležilo se jih je 79 udeležencev iz 19 držav (Avstralija, Belgija, Kanada, Kitajska, Danska, Iran, Izrael, Japonska, Mehika, Nova Zelandija, Portugalska, Rusija, Južna Koreja, Slovaška, Slovenija, Južna Afrika, Španija, Velika Britanija, ZDA).

Fakulteta prek svojih učiteljev in raziskovalcev aktivno sodeluje na različnih področjih, vezanih na mednarodno okolje: kot soizdajateljica mednarodne matematične revije »*Ars Mathematica Contemporanea*«, ki je v letu 2011 dosegla izjemen uspeh, saj je uvrščena v SCI; pri organizaciji mednarodnih konferenc: že sedmič smo soorganizirali Mednarodno konferenco o teoriji grafov in Poletno šolo Algebraične teorije grafov. V letu 2011 je tudi Oddelek za psihologijo organiziral konferenco - 2. Mednarodno konferenco TRIPLE I.

Na razpisu za Erasmus mobilnost za leto 2011/12 je fakulteta uspela k prijavi privabiti več študentov in učiteljev kot v preteklih letih.

Fakulteta postopoma povečuje tudi število visokošolskih institucij v tujini, s katerimi sodeluje v programu Erasmus, saj je v letu 2011 sklenila 5 novih bilateralnih sporazumov, v prihodnje pa namerava tovrsten sporazume sklepati predvsem za študijska področja, za katera primanjkuje sporazumov.

Pri vsem tem se fakulteta še vedno srečuje s pomanjkanjem podpornega kadra na področju mednarodnega sodelovanja in mobilnosti. Trenutno namreč fakulteta nima oblikovane strokovne službe za področje mednarodnega sodelovanja, kar načrtujemo urediti v letu 2012, v kolikor bodo zagotovljena finančna sredstva. Prav tako načrtujemo v letu 2012 nadgraditev Študentskega informacijskega sistema za vodenje mobilnosti in za pregled menijev v angleškem jeziku, kar bo gostujočim učiteljem in študentom izboljšalo pogoje dela/študija na fakulteti.

Fakulteta načrtuje nadaljevati z aktivnostmi na področju mednarodnega uveljavljanja in sodelovanja in s tem še okrepiti mednarodne povezave in prepoznavnost fakultete v mednarodnem okolju.

5.5 KNJIŽNIČNA DEJAVNOST

Dolgoročni cilj: Postati odlična raziskovalna univerza

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Vnos in priprava bibliografij raziskovalcev	Vnos in redakcija 221 zapisov	Vnos in redakcija približno 200 zapisov	Realizirano
Oblikovanje in dopolnjevanje vsebine za vzpostavitev virtualne knjižnice	Delovanje virtualne knjižnice ni vzpostavljeno	Vzpostavljene dopolnjene vsebine za delovanje virtualne knjižnice	Realizirano
Razširitev dostopa do baz podatkov	Zakupljenih ali nabavljenih elektronskih enot: 2	Prirast zakupljenih oz. nabavljenih elektronskih enot: 2 Informiranje zaposlenih s trendi v znanstvenih revijah po SCI faktorju in primerjava dosežkov raziskovalne uspešnosti	Realizirano
Razširitev založniške dejavnosti	Zasnova za vzpostavitev izdajanja skripta, učbenikov in drugih strokovnih publikacij	Izdane skripta, učbeniki in publikacije	Realizirano

Dolgoročni cilj: Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Prirast knjižničnega gradiva	Letni prirast tiskanih enot gradiva (558 enot) in število zakupljenih ali nabavljenih elektronskih enot (2 enoti)	Obdelano gradivo Razpoložljivost temeljnega gradiva za študijske programe Prirast knjižničnega gradiva	Realizirano
Izobraževanje uporabnikov za samostojno delo v knjižnici	0 organiziranih izobraževanj za uporabnike	Samostojna in aktivna uporaba COBISS/OPAC sistema in baz podatkov Samostojno iskanje po internetu	Realizirano

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Medknjižnična izposoja	Vzpostavitev dostopa do gradiva, ki ga knjižnica nima 6 posredovanj gradiva drugim knjižnicam	Dostop do gradiva, ki ga knjižnica nima Posredovanje gradiva drugim knjižnicam	Realizirano
Zagotovitev dodatnih prostorov knjižnice	Prostor knjižnice v 2011: 14 m ² Čitalnica: 0 m ² Št. računalniških mest: 0	Pridobitev dodatnih prostorov za knjižnico in čitalnico ter računalniških mest	Nerealizirano: prostorska stiska celotne fakultete, zato tudi samih knjižničnih prostorov; v e-točki fakultete je dostop do računalnikov

Dolgoročni cilj: Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Katalogizacija gradiva	Prirast tiskano gradivo: 558 naslovov / 1616 izvodov elektronsko gradivo: 2 (baza MathSciNet; Journal Citation Reports)	Obdelano in razvrščeno gradivo Večji pregled nad knjižničnem gradivom	Realizirano
Prijava na razpis ARRS za sofinanciranje tuje znanstvene literature in baz podatkov	Zakup oz. nabava elektronskih enot: 2	Pridobitev sredstev za prirast zakupljenih ali nabavljenih elektronskih enot	Realizirano
Tehnološka prenova in prehod na platformo COBISS 3	Uporaba COBISS3 segmenta v izposoji in zalogi gradiva	Uporaba COBISS3 segmenta v katalogizaciji, izposoji in zalogi gradiva	Delno nerealizirano: segment za katalogizacijo s strani IZUMa še ni bil vzpostavljen
Vpis novih uporabnikov in izposoja gradiva	- 650 aktivnih uporabnikov knjižnice - 650 aktivnih uporabnikov iz visokošolskih zavodov (zaposleni in študenti)	Povečati število uporabnikov knjižnice in števila izposojenega gradiva	Realizirano
Kadrovska okrepitev strokovnih delavcev knjižnice	Vzpostavitev boljše organizacije dela in kakovostne knjižnične dejavnosti	Boljša organizacija dela in kakovostna knjižnična dejavnost	Realizirano
Omogočanje dostopa	Število pregledanega	10 % povečan obseg	Realizirano

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
do obstoječih elektronskih revij in podatkovnih baz	gradiva v elektronski obliki: 30.178	pregledanega gradiva v elektronski obliki	
Omogočiti iskanje po vseh dostopnih elektronskih virih preko ene vstopne točke (metaiskalnik)	Ni dostopa do elektronskih virov preko metaiskalnika	Preko metaiskalnika omogočen dostop do elektronskih virov	Realizirano
Omogočiti oddaljen dostop do elektronskih informacijskih virov	Vzpostavitev oddaljenega dostopa do elektronskih informacijskih virov	Oddaljen dostop do elektronskih virov	Nerealizirano: ni prišlo do tehnične izvedbe oddaljenega dostopa na UP

5.5.1 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

Knjižnica TeMeNa je namenjena zadovoljevanju informacijskih, izobraževalnih in znanstveno-raziskovalnih potreb študentov, visokošolskih učiteljev ter ostalih zaposlenih na UP FAMNIT in UP IAM. Odprta je tudi za vse zunanje zainteresirane uporabnike. Knjižnično dejavnost izvajamo v skladu z Zakonom o knjižničarstvu ter ustreznimi podzakonskimi akti. Knjižnica nabavlja, obdeluje in izposoja gradivo predvsem s področij naravoslovja, tehnike, medicine ter psihologije.

Knjižnica vodi izposajo gradiva v sistemu COBISS3. V knjižnico se je vpisalo 787 študentov in 94 zaposlenih, skupaj 883 aktivnih uporabnikov. Za potrebe medknjižnične izposoje se je vpisalo tudi 13 pravnih oseb. Za potrebe raziskovanja in izvedbo študijskih programov je bilo v letu 2011 nakupljenih 173 enot gradiva (367 izvodov) in omogočen elektronski dostop do MathSciNet ter do Journal Citation Reports. Za potrebe bibliografije raziskovalcev (vrednotenja znanstveno-raziskovalne uspešnosti sodelavcev) je bilo vneseno 197 zapisov. V zvezi s tem knjižnica redno sodeluje s področnimi OSIC-i.

Knjižnica ima omejena sredstva za nakup gradiva in je še vedno na začetku delovanja (z omejenim številom gradiva za vse študijske programe, ki se izvajajo na fakulteti), zato je in bo gradivo dostopno predvsem za študente, visokošolske učitelje in druge visokošolske delavce ter raziskovalce UP IAM in UP FAMNIT.

Knjižnica bo tudi v prihodnje podpira študijski in raziskovalni proces, tako da bo izvajala svojo dejavnost predvsem za študente, visokošolske učitelje in druge visokošolske delavce ter raziskovalce. Vsakomur bo omogočen dostop do osnovnih storitev. Storitve se nanašajo na izposajo gradiva, posredovanje informacij in usposabljanje uporabnikov za uporabo knjižnice. V okviru knjižnice se bo tudi v prihodnje opravljalo v sistemu COBISS vodenje bibliografij za visokošolske učitelje, sodelavce in raziskovalce.

5.6 DEJAVNOST ŠTUDENSKIH DOMOV

/

5.7 UPRAVNE NALOGE ČLANICE

5.7.1 Upravne naloge kabineta dekana

Dolgoročni cilj: Vzpostaviti učinkovit model asimetrično integrirane univerze

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Učinkovita organizacija, vodenje, usklajevanje in koordinacija nalog	Strokovna in administrativna podpora pri izvajanju nalog dekana kot strokovnega vodje fakultete v skladu s pristojnostmi na temelju zakona, Statuta UP, drugih internih aktov ter pooblastil rektorja UP za doseganje strateških ciljev fakultete	Nadaljnja učinkovita strokovna in administrativna podpora pri izvajanju nalog dekana kot strokovnega vodje fakultete v skladu s pristojnostmi na temelju zakona, Statuta UP, drugih internih aktov ter pooblastil rektorja UP za doseganje strateških ciljev fakultete	Realizirano
Učinkovita organizacija, vodenje, usklajevanje in koordinacija nalog	Potreba po novih zaposlitvah za učinkovito izvajanje vseh nalog tajništva fakultete v skladu s pristojnostmi na temelju zakona, statuta UP, drugih internih aktov za doseganje strateških ciljev fakultete	Kadrovska okrepitev za učinkovito izvajanje vseh nalog tajništva fakultete v skladu s pristojnostmi na temelju zakona, statuta UP, drugih internih aktov za doseganje strateških ciljev fakultete	Delno realizirano: zaradi varčevalnih ukrepov je bil realiziran le manjši del predvidenih novih zaposlitev
Promocijske aktivnosti fakultete	Načrt aktivnosti za promocijo fakultete	Izvedena poljudna predavanja s področja matematike, računalništva, naravoslovja in biopsihologije skladno s sprejetim načrtom promocije	Delno realizirano: izvedena sta bila nova ciklusa predavanj Izleti v matematično vesolje in Biološki večeri
Promocijske aktivnosti fakultete	Spletna stran fakultete v slovenščini in angleščini	Vsebinsko in oblikovano izboljšana spletna stran fakultete	Delno realizirano: pričete aktivnosti, ki bodo realizirane v letu 2012

5.7.2 Upravne naloge kadrovskega področja

Dolgoročni cilj: Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Sodelovanje pri	Sodelovanje pri skupnih	Poenotenje in	Realizirano

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
skupnih aktivnostih za poenotenje dela na kadrovskem področju na vseh članicah	aktivnostih za informatizacijo univerze na kadrovskem in računovodskem področju	poenostavitev poslovanja ter racionalizacija dela in povečanje učinkovitosti strokovnih služb	
Zagotoviti boljše pogoje dela	Kadrovska nepokritost določenih vsebinskih področij delovanja fakultete	Kakovostno izvajanje upravno-administrativnih in strokovno-tehničnih nalog na kadrovskem področju v skladu z zakonodajo in navodili organov UP in UP FAMNIT	Delno realizirano: zaradi varčevalnih ukrepov je bil realiziran le manjši del predvidenih novih zaposlitev

5.7.3 Upravne naloge splošnega področja (varčevalni program na ravni UP)

Skladno z navodili za pripravo letnega poročila poglavje izpolni rektorat UP.

5.7.4 Upravne naloge informatike

Dolgoročni cilj: Biti sestavni del nacionalne hrbtnice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Informatizacija dela na univerzi in članicah	Sodelovanje pri skupnih aktivnostih za informatizacijo univerze	Sodelovanje pri skupnih aktivnostih za informatizacijo univerze	Realizirano
Izboljšati informacijsko podporo delu na fakulteti	Potreba po vzpostavitvi intraneta fakultete	Delujoč intranet	Realizirano
Izboljšati informacijsko podporo delu na fakulteti	Potreba po izboljšavi zanesljivosti strežnikov	Sekundarni strežniki (poštni strežnik, AD strežnik), koledarski in imeniški strežniki, študentski strežnik in sekundarni študentski strežnik	Realizirano
Izboljšati informacijsko podporo delu na fakulteti	Varnostne kopije niso dostopne zaposlenim	Urejen dostop do varnostnih kopij za zaposlene - volume shadow copy	Realizirano
Izboljšati informacijsko podporo delu na fakulteti	Obstoječi dokumentacijski sistem	Nadgrajen dokumentacijski sistem	Realizirano

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Izboljšati informacijsko podporo delu na fakulteti	Sistem za sledenje napakam	Nadgrajen sistem za sledenje napakam	Realizirano
Izboljšati informacijsko podporo delu na fakulteti	Uporaba starejše različice Windows v upravi	Priprava na migracijo Windows 7	Realizirano
Izboljšati informacijsko podporo delu na fakulteti	Mrežni dostop do datotek	Varnejši, zanesljivejši in hitrejši mrežni dostop do datotek	Realizirano
Skrb za kakovostno informacijsko podporo študijskemu procesu	Obstoječa programska oprema v računalniških učilnicah	Nadgrajena programska oprema v računalniških učilnicah	Realizirano
Skrb za kakovostno informacijsko podporo študijskemu procesu	Delujoča e-učilnica	Nadgradnja e-učilnice	Realizirano

5.7.5 Upravne naloge notranjega nadzora (tudi upravljanje s tveganji, notranje kontrole ter notranji nadzor)

Dolgoročni cilj: Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Učinkovito izvajanje notranjega nadzora	Vzpostavitev pogojev za izvajanje Pravilnika za upravljanje s tveganji in vzpostavitev notranjih kontrol na UP	Izvajanje Pravilnika za upravljanje s tveganji in vzpostavitev notranjih kontrol na UP	Delno realizirano: pričete aktivnosti, ki bodo realizirane predvidoma v letu 2012

5.7.6 Upravne naloge kontrolinga

Skladno z navodili za pripravo letnega poročila poglavje izpolni rektorat UP.

5.7.7 Upravne naloge pravnega področja

Dolgoročni cilj: Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Priprava internih pravnih aktov po posameznih področjih dela	Potreba po regulaciji nekaterih področij delovanja fakultete z ustreznimi pravnimi podlagami	Sprejeti nekateri manjkajoči pravni akti za posamezna področja delovanja fakultete ter spremembe in	Delno realizirano: posamezni pravilniki so bili dopolnjeni, nekaj pravilnikov je še v pripravi; pričete

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
		dopolnitve obstoječih pravnih aktov: - Pravilnik o upravljanju in hrambi dokumentarnega gradiva - Pravilnik o uporabi in varovanju prostorov, ključev, pečatov fakultete - Pravilnik o varstvu pri delu ter požarni varnosti - Spremembe n dopolnitve Pravil o organizaciji delovanju UP FAMNIT - Pravilnik oz. navodila o krogotoku knjigovodskih listin - Drugi pravni akti s posameznih vsebinskih področij	aktivnosti bodo realizirane v letu 2012.

5.7.8 Ocena stanja na področju varčevalnih in protikriznih ukrepov

Ocenjujemo, da je fakulteta uspešno realizirala zastavljene cilje na večini področij upravnih nalog, zlasti tiste, katere je fakulteta izvajala samostojno. Nerealizirani cilji so predvsem posledica majhnega števila zaposlenih v strokovnih službah.

Fakulteta je v letu 2011 izvajala varčevalne ukrepe v skladu s sklepi Vlade RS in Upravnega odbora UP tako na ravni izvajanja študijskih programov. Na ravni izvedbe ti ukrepi vključujejo prekrivanje izvedbe predmetov več programov/letnikov ter znižanje urnih postavk za delo po podjemnih in avtorskih pogodbah. Pri stroških dela upravno-administrativnih služb je fakulteta tudi v letu 2011 izvedla le del predvidenih zaposlitev v strokovnih službah. Kljub temu, da ima fakulteta, v primerjavi z ostalimi članicami UP, najmanjše število zaposlenih v upravi, je pravočasno izvedla vse nujne postopke in sprejela nove pravilnike in akte ter spremembe in dopolnitve nekaterih pravilnikov. Fakulteta znižuje stroške tudi z oblikovanjem skupnih služb UP FAMNIT in UP IAM - kot skupne službe delujejo kadrovska in finančno-računovodska služba ter strokovni službi na področju raziskovanja in IKT. Fakulteta varčuje tudi pri materialnih stroških (reprezentanca, stroški telefona, nabava laboratorijske in druge opreme, stroški pisarniškega materiala in drugo).

UP FAMNIT nima službenih avtomobilov, prav tako nima posebej organiziranega varovanja objektov; slednje je urejeno posredno preko najemodajalca.

Večje izdatke predstavljajo stroški najema prostorov, ki so se v letu 2011 še povečali, saj je morala fakulteta najeti nove prostore za izvajanje pedagoškega procesa.

5.8 NACIONALNO POMEMBNE NALOGE

Nacionalno pomembne naloge, opredeljene v poglavju 5.8 (skrb za slovenščino, Visokošolska prijavno-informacijska služba - VPIS, Pisarna za študentske domove), se izvajajo prek rektorata UP (VPIS, skrb za slovenščino) oziroma UP ŠD (Pisarna za študentske domove).

5.9 INTERESNA DEJAVNOST ŠTUDENTOV

5.9.1 Interesna dejavnost študentov na članici

Poročilo o izvedbi interesnih dejavnosti študentov UP FAMNIT za študijsko leto 2010/11 je bilo potrjeno na 9. dopisni seji Študentskega sveta UP FAMNIT z dne 29.1. - 31.1.2012.

Dolgoročni cilj 6: Postati prepoznaven dejavnik razvoja lokalnega okolja

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Izboljšati kakovost študentskega življenja in povezanosti med študenti in zaposlenimi z vključevanjem študentov v interesne dejavnosti	Izvedeni dogodki v študijskem letu 2009/10	Izvedba brucovanja	Realizirano
	Izvedeni dogodki v študijskem letu 2009/10	Izvedba aerobike za študente (»najem« vaditelja aerobike)	Realizirano
	Izvedeni dogodki v študijskem letu 2009/10	Udeležba na Primatijadi 2011	Realizirano
	Izvedeni dogodki v študijskem letu 2009/10	Organizacija in izvedba zaključnega druženja	Realizirano
	Izvedeni dogodki v študijskem letu 2009/10	Organizacija in izvedba zaključnega izleta	Realizirano
Prispevati k promociji fakultete in študentov	Izvedeni dogodki v študijskem letu 2009/10	Udeležba in soorganizacija fakultetnih tekmovanj	Realizirano
Prispevati k promociji fakultete in študentov	Izvedeni dogodki v študijskem letu 2009/10	Izvedba drugih aktivnosti za študente v skladu s sklepom Študentskega sveta UP FAMNIT	Ni realizirano

5.9.2 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

Študentski svet UP FAMNIT (ŠS) je v letu 2011 realiziral vse aktivnosti iz letnega plana dela. Aktivnosti so bile dobro obiskane s strani študentov. Podobno kot v preteklih letih, je ŠS finančno podprl tudi udeležbo študentov na mednarodnih tekmovanjih (Primatijada 2011) ter namenil tudi nekaj sredstev za fakultetna tekmovanja.

Tudi v prihodnje bo ŠS organiziral interesne dejavnosti študentov in sodeloval pri organizaciji dogodkov fakultete, ki bodo namenjeni predvsem študentom.

5.10 UNIVERZITETNI ŠPORT

Aktivnosti, povezane z univerzitetnim športom, se izvajajo prek UP.

5.11 DRUGA DEJAVNOST ČLANICE

Dolgoročni cilj: Postati odlična raziskovalna univerza

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Promocija znanstvenih rezultatov in dvig prepoznavnosti UP	Soizdajateljstvo revije »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu«	4 izdane revije letno	Delno realizirano: izdani sta bili le 2 številki, saj je bil zaradi pričetka samostojnega izdavanja revije dne 7.3.2011 ustanovljen uredniški odbor, ki je sprejel novo uredniško politiko, katera predvideva izdajanje 2 številki revije letno
Promocija znanstvenih rezultatov in dvig prepoznavnosti UP	Soizdajateljstvo mednarodne matematične revije »Ars Mathematica Contemporanea«	2 izdani številki revije	Realizirano
Promocija znanstvenih rezultatov in dvig prepoznavnosti UP	Objave člankov v reviji »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu«	1 - 2 objavi zaposlenih visokošolskih učiteljev in raziskovalcev	Ni realizirano
Promocija znanstvenih rezultatov in dvig prepoznavnosti UP	Objave člankov v reviji »Ars Mathematica Contemporanea«	1 - 2 objavi zaposlenih visokošolskih učiteljev in raziskovalcev	Delno realizirano: objava 1 članka visokošolskega učitelja
Promocija znanstvenih rezultatov in dvig prepoznavnosti UP	Odločitev za izdajo angleškega prevoda knjige Javno duševno zdravje (avtorja Andrej Marušič, Sanja Temnik)	Izid angleškega prevoda knjige	Realizirano

5.11.1 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

Fakulteta bo tudi v prihodnje nadaljevala s soizdajateljstvom revije »*Ars Mathematica Contemporanea*«, nadaljevala bo tudi s samostojnim izdajanjem revije »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu«.

Prav tako fakulteta načrtuje nadaljevati z aktivnostmi v aprilu 2010 ustanovljenega Akademskega športnega društva FAMNIT (AŠD FAMNIT), ki ga je bilo ustanovljeno z namenom organiziranja in izvajanja športnih aktivnosti tako za člane društva kot tudi širšo javnost, za dopolnjevanje študijskih in obštudijskih dejavnosti študentov in zaposlenih na UP FAMNIT.

UP FAMNIT bo nekatere nerealizirane naloge iz letnega plana dela za leto 2011 izvedla v letu 2012.

5.12 INVESTICIJE IN INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE

Dolgoročni cilj: Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Zagotavljanje pogojev za kakovostno in učinkovito izvajanje vseh dejavnosti fakultete	Delovanje UP FAMNIT v najetih prostorih	Urejeni temeljni prostorski in materialni pogoji za izvajanje dejavnosti UP FAMNIT (aktivnosti rektorata UP za dolgoročno zagotovitev temeljnih prostorskih pogojev za izvajanje dejavnosti)	Nerealizirano: pomanjkanje finančnih sredstev, hkrati pa predlog za odkup stavb na Glagoljaški 8 in Kettejevi 1 ni bil vključen v LPD UP 2011
Zagotavljanje pogojev za kakovostno in učinkovito izvajanje vseh dejavnosti fakultete	Potreba po novih predavalnicah, večji knjižnici in vlaganjih v obstoječe prostore za zagotovitev nemotene izvedbe študijskega procesa	Povečano število predavalnic, povečane kapacitete knjižnice TEMENA in urejeni prostori za izvajanje študijskega procesa	Delno realizirano: povečano je bilo število predavalnic, aktivnosti za povečanje prostorskih kapacitet knjižnice pa niso realizirane, saj za izvedbo niso bila na voljo finančna sredstva
Zagotavljanje pogojev za kakovostno in učinkovito izvajanje vseh dejavnosti fakultete	Potreba po opremi za zagotovitev nemotene izvedbe dejavnosti fakultete	Zagotovljena oprema za izvajanje dejavnosti uprave ter pedagoškega in raziskovalnega procesa	Delno realizirano: nakup opreme je bil realiziran v obsegu, ki so ga omogočala finančna sredstva

5.12.1 Gradnja, obnova ali nakup nepremičnin

UP FAMNIT je v LPD 2011 podala predlog, da se prostorska stiska fakultete dolgoročno reši z v okviru Mestne občine Koper, in sicer z odkupom stavb na Glagoljaški 8 in Kettejevi 1. Navedeno naj bi rektorat UP v prvi fazi umestil med kratkoročne prednostne cilje UP za leto 2011, vendar predlog ni bil sprejet. Tako je fakulteta ta cilj vključila v LPD 2012.

5.12.2 Nakup opreme

Tabela 5.12-1: Nakup opreme - načrt in realizacija v letu 2011

Št. prioritete iz programa dela za leto 2011	Oprema	Namen opreme	Načrtovana vrednost opreme v letu 2011 v EUR	Viri sredstev in njihov delež pri opremi (v EUR) - NAČRT ZA LETO 2011*					Viri sredstev in njihov delež pri opremi v letu 2011 (v EUR) - REALIZACIJA 2011					Obrazložitev razlik med načrtom in realizacijo
				MVZT - nakup in nadomestitev opreme, povezane z izvajanjem pedagoške dejavnosti	MVZT - drugo	ARRS	Drugi viri	Skupaj	MVZT - nakup in nadomestitev opreme, povezane z izvajanjem pedagoške dejavnosti	MVZT - drugo	ARRS	Drugi viri	Skupaj	
1	Računalniška oprema	Prenova računalniške učilnice (nabava 16 računalnikov - brez periferne opreme)	6.000,00	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Ni realizirano
1	Računalniška oprema	Nadgradnja računalnikov uprave (nadgradnja pomnilnika, diskovja in monitorjev na računalnikih uprave)	2.000,00	.	.	.	.	.	.	1.539,73	.	.	1.539,73	Realizirano

Št. prioritete iz programa dela za leto 2011	Oprema	Namen opreme	Načrtovana vrednost opreme v letu 2011 v EUR	Viri sredstev in njihov delež pri opremi (v EUR) - NAČRT ZA LETO 2011*					Viri sredstev in njihov delež pri opremi v letu 2011 (v EUR) - REALIZACIJA 2011					Obrazložitev razlik med načrtom in realizacijo
				MVZT - nakup in nadomestitev opreme, povezane z izvajanjem pedagoške dejavnosti	MVZT - drugo	ARRS	Drugi viri	Skupaj	MVZT - nakup in nadomestitev opreme, povezane z izvajanjem pedagoške dejavnosti	MVZT - drugo	ARRS	Drugi viri	Skupaj	
1	Računalniška oprema	Nabava računalnikov za nove zaposlene	14.000,00	.	.	.	.	.	6.647,00	7.892,46	742,00	.	15.281,46	Ni realizirano
1	Diskovno polje za varnostne kopije na oddaljeni lokaciji	Nabava diskovnega polja z namenom vzpostavitve varnostnih kopij na sekundarni lokaciji	4.000,00	.	.	.	.	.	.	- 727,83	.	.	.	Ni realizirano
1	Laboratorijska oprema	Laboratorijska oprema za izvajanje pedagoškega procesa na študijskih programih Biodiverzitete, Bioinformatike, Sredozemskega kmetijstva in Biopsihologije	51.200,00	.	.	.	.	.	3.353,00	934,00	.	.	4.287,00	Delno realizirano

Št. prioritete iz programa dela za leto 2011	Oprema	Namen opreme	Načrtovana vrednost opreme v letu 2011 v EUR	Viri sredstev in njihov delež pri opremi (v EUR) - NAČRT ZA LETO 2011*					Viri sredstev in njihov delež pri opremi v letu 2011 (v EUR) - REALIZACIJA 2011					Obrazložitev razlik med načrtom in realizacijo
				MVZT - nakup in nadomestitev opreme, povezane z izvajanjem pedagoške dejavnosti	MVZT - drugo	ARRS	Drugi viri	Skupaj	MVZT - nakup in nadomestitev opreme, povezane z izvajanjem pedagoške dejavnosti	MVZT - drugo	ARRS	Drugi viri	Skupaj	
Aktivnost je prenesena iz IVD (točka 5.12.3)	Nakup opreme za hlajenje: nabava in montaža klim v kabinete na Kettejevi 1	Oprema za kabinete za učitelje	12.600,00	.	.	.	.	.	.	6.835,00	.	.	6.835,00	Delno realizirano
Oprema ni bila načrtovana v LPD 2011	Oprema za tiskanje in avdiovizualna oprema	Oprema za izvajanje pedagoškega procesa in za kabinete za učitelje	Oprema ni bila načrtovana v LPD 2011	.	.	.	.	.	.	7.437,00	.	699,00	8.136,00	Realizirano
Oprema ni bila načrtovana v LPD 2011	Pisarniško pohištvo in pisarniška oprema	Oprema za izvajanje pedagoškega procesa in za kabinete za učitelje	Oprema ni bila načrtovana v LPD 2011	.	.	.	.	.	.	11.735,00	.	.	11.735,00	Realizirano

Št. prioritete iz programa dela za leto 2011	Oprema	Namen opreme	Načrtovana vrednost opreme v letu 2011 v EUR	Viri sredstev in njihov delež pri opremi (v EUR) - NAČRT ZA LETO 2011*					Viri sredstev in njihov delež pri opremi v letu 2011 (v EUR) - REALIZACIJA 2011					Obrazložitev razlik med načrtom in realizacijo
				MVZT - nakup in nadomestitev opreme, povezane z izvajanjem pedagoške dejavnosti	MVZT - drugo	ARRS	Drugi viri	Skupaj	MVZT - nakup in nadomestitev opreme, povezane z izvajanjem pedagoške dejavnosti	MVZT - drugo	ARRS	Drugi viri	Skupaj	
Oprema ni bila načrtovana v LPD 2011	Druga oprema	Oprema za izvajanje pedagoškega procesa in za zaposlene	Oprema ni bila načrtovana v LPD 2011	.	.	.	.	.	.	1.750,00	.	.	1.750,00	Realizirano
	Skupaj		77.200,00	.	.	.	.	.	10.000,00	38.123,19	742,00	699,00	49.564,19	

* V stolpce pod »Viri sredstev in njihov delež pri opremi (v EUR) - NAČRT ZA LETO 2011« nismo navajali zneskov, saj le-ti niso bili opredeljeni v LPD in FN 2011. V LPD in FN 2011 smo pri opremi navedli le načrtovano vrednost opreme.

Komentar: UP FAMNIT je v letu 2011 nabavila le najnujnejšo opremo za izvajanje pedagoškega procesa in za zaposlene. Ker je fakulteta v rasti (širitev pedagoške in raziskovalne dejavnosti), se to odraža tudi v nakupu opreme oz. dodatnih stroških, ki niso bili načrtovani v LPD in FN 2011. V vseh primerih gre za opremo za izvajanje pedagoške dejavnosti oziroma za opremo zaposlenih (zlasti visokošolskih učiteljev in raziskovalcev).

Za nabavo opreme je fakulteta v letu 2011 prejela 10.000,00 EUR s strani rektorata UP.

5.12.3 Investicijsko vzdrževanje

Tabela 5.12-2: Investicijsko vzdrževanje - načrt in realizacija v letu 2011

Št. prioritete iz programa dela za leto 2011	Opis in vrsta del	Načrtovana vrednost investicije (iz LPD 2011)	Viri sredstev in njihov delež pri investicijskem vzdrževanju (v EUR) - NAČRT ZA LETO 2011				Viri sredstev in njihov delež pri investicijskem vzdrževanju (v EUR) - REALIZACIJA 2011				Obrazložitev razlik med načrtom in realizacijo
			MVZT	Lastni viri	Drugo	Skupaj	MVZT	Lastni viri*	Drugo	Skupaj	
1	Menjava talnih oblog v obstoječih predavalnicah fakultete (sukcesivno izvajanje do višine zagotovljenih sredstev)	35.000,00	-	-	-	-	-	-	-	-	Realizirano: v LP in FP 2011 upoštevano v stroških tekočega vzdrževanja
1	Nabava in montaža klim v kabinete na Kettejevi 1 (sukcesivno izvajanje do višine zagotovljenih sredstev)	12.600,00	5.500,00	-	-	-	-	-	-	-	Delno realizirano: aktivnost je opredeljena v točki 5.12.3
1	Zamenjava radiatorjev, oken in vrat (predavalnice, hodniki) (sukcesivno izvajanje do višine zagotovljenih sredstev)	12.600,00	5.000,00	-	-	-	5.000,00	759,10	-	5.759,10	Delno realizirano
1	Preureditev obstoječega skladiščnega prostora v predavalnice (povečanje prostorskih kapacitet za izvajanje študijske dejavnosti fakultete)*	76.000,00	-	-	-	-	-	-	-	-	Ni realizirano
1	Ureditev obstoječega podstrešja in pridobitev novih prostorov za potrebe knjižnice TEMENA*	187.000,00	-	-	-	-	-	-	-	-	Ni realizirano
1	Zamenjava obstoječih elektro- in internetnih vodov, menjava luči*	15.870,00	-	-	-	-	-	469,20	-	469,20	Delno realizirano
Aktivnost ni bila	Nujna investicijsko-vzdrževalna dela na Kettejevi 1 (zidarska, tlakarska, mavčna in	Aktivnost ni bila načrtovana v	-	-	-	-	-	3.241,86	-	3.241,86	Realizirano

Št. prioritete iz programa dela za leto 2011	Opis in vrsta del	Načrtovana vrednost investicije (iz LPD 2011)	Viri sredstev in njihov delež pri investicijskem vzdrževanju (v EUR) - NAČRT ZA LETO 2011				Viri sredstev in njihov delež pri investicijskem vzdrževanju (v EUR) - REALIZACIJA 2011				Obrazložitev razlik med načrtom in realizacijo
			MVZT	Lastni viri	Drugo	Skupaj	MVZT	Lastni viri*	Drugo	Skupaj	
načrtovana v LPD 2011	vodoinstalaterska dela)*	LPD 2011									
			10.500,00	-	-	-	5.000,00	4.470,16	-	9.470,16	

* V stolpcu »Lastni viri« smo navedli podatke o sredstvih iz naslova študijske dejavnosti (3. člen Uredbe o javnem financiranju visokošolskih zavodov in drugih zavodov).

Komentar: UP FAMNIT je v letu 2011 vlagala sredstva za investicijsko vzdrževanje v objekta na Glagoljaški 8 in Kettejevi 1. UP FAMNIT je že v letu 2010 pričela z dogovori za odkup stavb na Glagoljaški 8 in Kettejevi 1, obe investiciji (odkup) pa je fakulteta vključila tudi v LPD 2012. Tako načrtujemo, da bodo tudi sredstva, vložena v investicije na Glagoljaški 8, z odkupom povrnjena univerzi.

V skladu z najemno pogodbo Mestna občina Koper fakulteti sicer prizna investicijska vlaganja v prostore na Kettejevi 1 (pobot najemnine). Vlaganja v objekt Pošte Slovenija na Glagoljaški 8 bodo upoštevana pri načrtovanem odkupu stavbe.

Prejetih 5.000,00 EUR od odobrenih 11.500,00 EUR sredstev iz naslova investicijskega vzdrževanja MVZT, je fakulteta porabila v skladu z LPD 2011. Iz prejetih sredstev so bile prenovljene že več let močno dotrajane talne obloge v obstoječih predavalnicah fakultete na Glagoljaški 8 v Kopru. Ob tem je fakulteta realizirala tudi nekatere druge investicije, opredeljene v LPD 2011, ki pa MVZT, zaradi odsotnosti pogodbe o pobotu s Pošto Slovenije, ni priznala (sredstva v višini 5.500,00 EUR), zato je fakulteta te aktivnosti financirala iz sredstev MVZT za izvajanje študijske dejavnosti (v skladu s tretjim odstavkom 3. člena Uredbe o javnem financiranju visokošolskih zavodov in drugih zavodov).

Gre za naslednje investicije:

- nabava in montaža klim v kabinete na Kettejevi 1;
- zamenjava radiatorjev, oken in vrat (predavalnice, hodniki);
- delno je bila realizirana tudi aktivnost »zamenjava obstoječih elektro- in internetnih vodov, menjava luči.

Preostali dve večji načrtovani investiciji zaradi pomanjkanja finančnih sredstev nista bili realizirani:

- preureditev obstoječega skladiščnega prostora v predavalnice (povečanje prostorskih kapacitet za izvajanje študijske dejavnosti fakultete);
- ureditev obstoječega podstrešja in pridobitev novih prostorov za potrebe knjižnice TEMENA.

5.12.4 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

UP FAMNIT je prve študente vpisala v študijskem letu 2007/08. V študijskem letu 2011/12 še vedno deluje v najetih prostorih, in sicer na več lokacijah v Kopru - na sedežu fakultete na Glagoljaški 8 (pisarne, predavalnice), na Kettejevi 1 (kabineti, predavalnici), na Muzejskem trgu 2 (kadrovska in finančno-računovodska služba, ki delujeta kot skupni službi UP FAMNIT in UP IAM), v prostorih Dijaškega in študentskega doma Koper na Cankarjevi 5 (predavalnice), v prostorih Srednje tehniške šole na Šmarski cesti 4 (predavalnice).

Za izvajanje študijske dejavnosti fakulteta občasno uporablja oz. najema še druge prostore (predavalnice UP PEF in UP ZRS ter predavalnica v Središču Rotunda v Kopru).

UP FAMNIT se že vse od ustanovitve srečuje s prostorsko stisko, ki se vsako leto, z razpisovanjem novih študijskih programov in izvajanjem lovih letnikov, dodatno povečuje. Hkrati se povečujejo tudi stroški za najem prostorov.

Predavalnice in prostore za osebje fakulteta ureja in izboljšuje glede na razpoložljiva finančna sredstva.

Za celovito rešitev prostorske stiske in ustrezne materialne pogoje za izvajanje študija bo UP FAMNIT potrebovala namenska proračunska sredstva. Cilj fakultete je pridobitev lastnih prostorov. UP FAMNIT zato pričakuje, da bo rektorat UP v letu 2012 pristopil k celovitem reševanju prostorske problematike fakultete v okviru Mestne občine Koper, in sicer v smeri odkupa stavbe Pošte Koper na Glagoljaški 8 ter objekta na Kettejevi 1 v Kopru.

V obsegu kot ji bodo omogočala finančna sredstva, bo fakulteta tudi v bodoče vlagala v izboljšanje prostorskih pogojev za študij in delo zaposlenih.

6 SKRB ZA KAKOVOST

Dolgoročni cilj: **Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM**

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Kakovostno in učinkovito izvajanje obstoječih študijskih programov	Pridobitev mnenj študentov o zadovoljstvu s študijem na fakulteti	Ohranjevanje in utrjevanje zadovoljstva študentov s študijem na fakulteti in z organiziranostjo fakultete: - Izvedba študentske ankete 2010/11 - Posredovanje rezultatov ankete učiteljem - Razprava o rezultatih ankete v	Realizirano

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
		okviru Oddelkov fakultete in izvajanje ukrepov za nadaljnje izboljševanje stanja	
Kakovostno in učinkovito izvajanje obstoječih študijskih programov	Pridobitev kakovostnih informacij za reševanje morebitnih težav ter izboljševanje izvedbe študijskih programov	Ustrezna informiranost koordinatorjev študijskih programov s potekom izvedbe študijskih programov: - Vsaj trije sestanki koordinatorjev s študenti (letno) - Redno poročanje koordinatorjev programov na sestankih Oddelkov fakultete	Realizirano
Kakovostno in učinkovito izvajanje dejavnosti fakultete*	Uvajanje modela odličnosti EFQM	Začetek uvajanja modela odličnosti EFQM: - Imenovanje delovne skupine za uvajanje modela odličnosti EFQM na fakulteti - Sodelovanje v delovnih skupinah na ravni UP po posameznih vsebinskih področjih - Udeležba na delavnicah za uvajanje modela EFQM za vodstva članic - sodelovanje pri pripravi dokumentacije in postopkov za prijavo UP na državno nagrado za kakovost Priznanje Republike Slovenije za poslovno odličnost (PRSPo) v letu 2012	Nerealizirano: UP FAMNIT se zaradi kadrovske stiske ni vključila v delovne skupine za uvajanje modela odličnosti EFQM

6.1.1 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

S ciljem povečanja udeležbe študentov pri študentski anketi je fakulteta prvič v študijskem letu 2010/11 izvedla vodeno skupinsko anketiranje (v preteklih letih e-anketa) in s tem pomembno izboljšala odzivnost. Anketo je na dodiplomskem študiju izpolnilo skoraj 68% študentov.

Prav tako je bila izvedena anketa o zadovoljstvu med zaposlenimi in pogodbenimi delavci (anketo je izpolnilo 41% anketirancev).

Kakovost poleg anketiranja obsega še druge aktivnosti, kot npr.: svetovanje študentom (koordinatorji študijskih programov, predstojniki Oddelkov fakultet, Služba za izobraževanje ter Referat za študente), redno informiranje zaposlenih in njihovo vključevanje v soodločanje o razvoju članice (prek e-pošte, intraneta), spodbujanje učinkovitega komuniciranja med posameznimi organizacijskimi enotami, skrb za izobraževanje in dodatno usposabljanje zaposlenih, spodbujanje kakovostnega dela in nagrajevanje za uspešno delo (predvsem preko možnosti udeleževanja na domačih in tujih konferencah ter razvoja raziskovalnega dela s tujimi partnerji in institucijami), pravočasno odkrivanje slabosti in uvajanje izboljšav (predvsem na podlagi pogovorov študentov s koordinatorji programov, pogovorov v okviru oddelkov).

Fakulteta bo tudi v bodoče izvajala vse zgoraj navedene aktivnosti ter na podlagi dobrih praks ostalih članic uvajala nove pristope h kakovosti.

7 KADROVSKI NAČRT IN KADROVSKA POLITIKA

7.1 Kadrovska politika

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
Integracija pedagoškega in raziskovalnega dela učiteljev in sodelavcev	Omogočiti pedagoškim delavcem učinkovit sistem sodelovanja v pedagoškem in raziskovalnem procesu	Povečanje števila učiteljev in sodelavcev, vključenih v znanstveno-raziskovalno delo in povečanje števila delovnih ur učiteljev in sodelavcev iz naslova raziskovalnega dela	Realizirano
Zagotovitev kadrovskega pogojev za tekoče in kakovostno izvajanje pedagoškega procesa	Zagotovljeni kadrovske pogoji za izvajanje študijskih programov v 2010/11 na dodiplomskem in podiplomskem študiju	Zagotovljeni pogoji za izvajanje 4 novih letnikov dodiplomskega in 2 novih letnikov podiplomskega magistrskega študija v 2011/12	Realizirano
Povečati število priznanih tujih in domačih gostujočih	Vključevanje priznanih tujih gostujočih in domačih	Vključevanje priznanih tujih gostujočih in domačih	Realizirano

Kratkoročni letni cilj za leto 2011	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2011	Realizacija v letu 2011 z obrazložitvijo razlik
učiteljev	gostujočih učiteljev in raziskovalcev v pedagoškem in raziskovalnem procesu na fakulteti (9)	gostujočih učiteljev in raziskovalcev v pedagoškem in raziskovalnem procesu na fakulteti (12)	
Zaposlovanje novih delavcev na spremljajočih delovnih mestih za izvajanje vseh nalog tajništva fakultete, ki izhajajo z povečanega obsega dela na vseh področjih dela fakultete	Delovanje fakultete v skrčeni kadrovski zasedbi na spremljajočih delovnih mestih (10 oseb oz. 9,9 FTE)	Ustrezna številčna in izobrazbena struktura zaposlenih na spremljajočih delovnih mestih (15 oseb v skupnem obsegu 15 FTE)	Delno realizirano: zaradi racionalizacije stroškov in vladnih ukrepov so se nekatere predvidene zaposlitve prenesle v leto 2012
Racionalizacija delovnih procesov in zmanjševanje stroškov za izvajanje dejavnosti	Delujoče nekatere skupne strokovne službe UP FAMNIT in UP PINT	Racionalizacija postopkov in stroškov zaposlovanja zaposlenih na spremljajočih delovnih mestih	Realizirano
Strokovni razvoj in izpopolnjevanje zaposlenih na spremljajočih delovnih mestih	Izpopolnjevanje zaposlenih na področju IKT (4) in na področjih dela (3)	Izpopolnjevanje zaposlenih na področju IKT (3) in na področjih dela (2)	Delno realizirano
Skrb za zadovoljstvo zaposlenih	Zadovoljstvo zaposlenih, ugotovljeno s pomočjo anketnih vprašalnikov za zaposlene (v 2009/10 povp. vrednost za zadovoljstvo z delom na članici: 4,00)	Zadovoljstvo zaposlenih, ugotovljeno s pomočjo anketnih vprašalnikov za zaposlene (v 2010/11 povp. vrednost za zadovoljstvo na članici: 4,00)	Realizirano

Komentar: UP FAMNIT je v letu 2011 v skladu z načrtom nadaljevala z uspešnim sistemom kombiniranja pedagoškega in raziskovalnega sodelovanja pedagoških učiteljev in sodelavcev, s katerim se krepí že dalj časa trajajoča tesna povezava z UP IAM. V letu 2011 je fakulteta v svoj študijski in raziskovalni proces vključila priznane tuje in domače gostujoče učitelje in raziskovalce.

Zaradi varčevalnih ukrepov UP FAMNIT ni izvedla vseh načrtovanih zaposlitev na spremljajočih delovnih mestih. Tako ostajajo še naprej podhranjena nekatera ključna področja dela skupnih služb, ki delujejo na drugih članicah UP (mednarodno in meduniverzitetno sodelovanje, splošna služba, promocija) oz. deluje na drugih članicah številčno bistveno bolj zastopana (izobraževanje, IKT, knjižnica). Izpostaviti pa velja, da UP FAMNIT tudi sicer izvaja racionalizacijo stroškov poslovanja, tako da ima skupne strokovne službe in nekatere komisije z UP IAM. Izpopolnjevanje zaposlenih so bila delno realizirana zaradi preobremenjenosti strokovnih služb in zaradi nizkih razpoložljivih finančnih sredstev, namenjenih za izobraževanje.

Tabela 7-1: Kadrovski načrt za leto 2011 in realizacija

Iz realizacije kadrovskega načrta je razviden porast števila zaposlenih in pogodbenih sodelavcev. Porast števila visokošolskih učiteljev in sodelavcev je posledica izvajanje novih (višjih) letnikov obstoječih študijskih programov. Odstopanja med planiranim in realiziranim številom zaposlenih gre delno pripisati prenosu matičnosti z UP IAM na UP FAMNIT in obratno.

V primerjavi s planiranim številom zaposlenih (na dan 31.12.2011) je bilo na UP FAMNIT izvedenih manj zaposlitev od planiranih. V marcu 2011 se je z dopusta za nego in varstvo otroka vrnila vodja kadrovske službe; v drugi polovici novembra 2011 je prišlo do nadomestne zaposlitve v kadrovski službi na delovnem mestu Samostojni strokovni delavec VII/1 (J017100) zaradi odhoda delavke na porodniški dopust. V septembru 2011 je bila realizirana planirana zaposlitev v Finančno-računovodski službi, in sicer na delovnem mestu Samostojni strokovni delavec VII/1 (J017100). V decembru 2011 je bila realizirana zaposlitev na delovnem mestu Samostojni strokovni delavec VII/1 (J017100). Zaradi racionalizacije stroškov je bila zaposlitev izpeljana za dve službe skupaj, in sicer za potrebe Službe za izobraževanje (50%) in Knjižnice TeMeNa (50%). Zaposlitev je bila predvidena že v letu 2010. Ostale predvidene zaposlitve na spremljajočih delovnih mestih zaradi varčevalnih ukrepov niso bile realizirane.

V letu 2011 tako niso bile realizirane naslednje planirane zaposlitve:

- IKT služba - Strokovni delavec V (J015038);
- Tajništvo - Strokovni delavec VI (J016037) 1 FTE - zaposlitev je prenesena v leto 2012;
- Služba za mednarodno in meduniverzitetno sodelovanje - Vodja področja/enote II (z do 5 zaposlenimi) VII/2 (J017932) 1 FTE - zaposlitev je prenesena v leto 2012, vendar se je UP FAMNIT zaradi racionalizacije stroškov dela odločila za zaposlitev na nižjem delovnem mestu, in sicer Samostojni strokovni delavec VII/2 (III) (J017104) in
- Knjižnica TeMeNa - Samostojni strokovni delavec VII/1 (J017100) 1FTE - zaposlitev je prenesena v leto 2012.

Tabela 7-2: Podatki o pogodbenih izvajalcih študijskih programov dodiplomskih študijskih programov ter študijskih programov 2. in 3. stopnje

Med planiranim in realiziranim številom pogodbenih sodelavcev ni opaziti velikih odstopanj. Zneskovno je opaziti, da se realizacija razlikuje od plana, kar je posledica tega, da so pogodbeni izvajalci študijskih programov imeli višje pedagoške nazive od planiranih.

Tabela 7-3: Izvolitve v naziv v letu 2011

V letu 2011 je bilo realiziranih večje število izvolitev v pedagoške nazive od planiranih. Odstopanja med planiranim in realiziranim številom izvolitev gre pripisati temu, da je bilo potrebno izvesti postopke izvolitev za nove izvajalce višjih letnikov že obstoječih študijskih programov. Posamezni postopki izvolitev so še v teku in bodo zaključeni v letu 2012.

Tabela 7-4: Število zaposlenih na spremljevalnih delovnih mestih, ki se bodo izobraževali in izpopolnjevali v letu 2011

Iz tabele je razvidno, da so se zaposleni na spremljevalnih delovnih mestih udeležili planiranih treh strokovnih usposabljanj ter treh od petih planiranih krajših usposabljanj in tečajev. Pridobitev formalne izobrazbe s strani zaposlene na spremljajočem delovnem mestu je preneseno v leto 2012. Razlika med planiranimi in realiziranimi izobraževanji in izpopolnjevanji je posledica preobremenjenosti strokovnih služb, tako se zaposleni niso uspeli udeležiti vseh predvidenih izobraževanj oziroma izpopolnjevanj.

Tabela 7-5: Število visokošolskih učiteljev, sodelavcev, raziskovalcev in strokovnih sodelavcev ter laborantov, ki se bodo izobraževali in izpopolnjevali v letu 2011

V tabeli ni navedeno število realiziranih izobraževanj in usposabljanj za pedagoške delavce v letu 2011, saj fakulteta za le-te ne vodi posebnih evidenc, ker pedagoški delavci v kadrovsko službo navedenih podatkov ne sporočajo.

Tabela 7-6: Število registriranih raziskovalcev

V letu 2012 je manj registriranih raziskovalcev od planiranih kar je posledica tega, da je bilo izvedenih manj zaposlitev pedagoških delavcev in raziskovalcev od planiranih.

Tabela 7-7: Struktura zaposlenih: starost, spol, izobrazba

Glede na strukturo zaposlenih je razvidno, da ima večina zaposlenih doktorat znanosti, pri nepedagoškem kadru pa prevladuje univerzitetna izobrazba. Zaposlitvena struktura glede na spol kaže, da prevladuje moški spol pri pedagoškem osebju in ženski spol pri nepedagoškem.

Tabela 7-8: Število in delež zaposlenih visokošolskih učiteljev in sodelavcev ter raziskovalcev na UP glede na obliko zaposlitve

Glede na obliko zaposlitve prevladuje pri visokošolskih učiteljih zaposlitev za dopolnilno delo, pri visokošolskih sodelavcih pa zaposlitev za delovni čas krajši od polnega. Pri raziskovalnem osebju prevladuje zaposlitev za polni delovni čas.

7.1.1 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

Fakulteta je izvedla predvidene zaposlitve pedagoškega kadra za uspešno izpeljavo razpisanih študijskih programov. Planiranih je bilo več zaposlitev, vendar je UP FAMNIT, upoštevajoč ukrepe vlade RS in finančno stanje fakultete, namesto nekaterih zaposlitev z izvajalci sklenila avtorske oziroma podjemne pogodbe.

Tudi v letu 2011 se je nadaljevalo sodelovanje z UP IAM preko integracije pedagoškega in raziskovalnega dela zaposlenih na zgoraj navedenih članicah. Tesno sodelovanje poteka tudi na področju spremljevalnih delovnih mestih skupne službe z UP IAM, ki omogočajo kakovostno delo z zmanjšanjem stroškov dela. Zaradi kadrovske podhranjenosti nekaterih vsebinskih področij dela, ki vplivajo tudi na delo ostalih služb (preobremenjenost) si fakulteta prizadeva v letu 2012 zaposliti nov nepedagoški kader upoštevajoč svoje finančne zmožnosti.

Fakulteta si poskuša dodatna finančna sredstva zagotoviti s prijavo na različne razpise (Ad futura, MVZT, ESS ipd.). Kot do sedaj bo tudi v bodoče fakulteta skušala vključiti v pedagoški in raziskovalni proces strokovnjake in priznane domače ter tuje visokošolske učitelje in raziskovalce.

Z novim vodstvom UP fakulteta pričakuje pozitivne učinke na področju informacijskega sistema, kar bi olajšalo delo kadrovske in finančno-računovodske službi.

8 OCENA USPEHA PRI DOSEGANJU ZASTAVLJENIH CILJEV

8.1 Nastanek morebitnih nedopustnih ali nepričakovanih posledic pri izvajanju programa dela

Pri izvajanju programa dela ni prišlo do nepričakovanih negativnih posledic izvedenih nalog.

UP je v letu 2011 sklenila pogodbo za revizijo s podjetjem ABC REVIZIJA, družba za revizijo in sorodne storitve d.o.o. Na podlagi prejetega poročila je UP FAMNIT že odpravila večino ugotovljenih pomanjkljivosti, ki se nanašajo predvsem na spremljanje prisotnosti pedagoških delavcev in raziskovalcev in popravek vrednosti terjatev do študentov.

8.2 Ocena uspeha pri doseganju ciljev v primerjavi z doseženimi cilji iz poročila preteklega leta ali več preteklih let

UP FAMNIT je v letu 2011, podobno kot v preteklih letih, realizirala večino zastavljenih ciljev, zlasti tistih, ki so pomembni za nadaljnji razvoj fakultete. Prav tako je tudi v letu 2011 gospodarno poslovala in leto zaključila s pozitivnim poslovnim izidom.

Podrobneje o doseganju ciljev v točki 8.3.

8.3 Ocena uspeha doseganja kratkoročnih prednostnih ciljev v letu 2011

UP FAMNIT je tudi v letu 2011 dosegla večino zastavljenih ciljev, zlasti tistih, za katere ocenjujemo, da so bistveni za kakovostno delovanje in razvoj fakultete na področju izobraževalne, raziskovalne in mednarodne dejavnosti.

Fakulteta je v študijskih letih 2010/11 in 2011/12 uspešno zapolnila vsa **razpisana vpisna mesta** v prvič razpisana dodiplomska študijska programa Biopsihologija in Aplikativna kineziologija. Nekoliko manj uspešni smo bili pri zapolnjevanju vpisnih mest na ostalih dodiplomskih študijskih programih; cilji so bili na tem področju doseženi le delno, vendar pričakujemo, da bodo napor, vložen v kakovostne promocijske aktivnosti (zlasti predavanja za srednješolce in za širšo javnost) na daljši rok prinesli zaželene rezultate (več o promociji v nadaljevanju).

V programu dela je fakulteta kot cilj opredelila veliko število **novih podiplomskih programov** 2. in 3. stopnje, širitev študijskih področij ter spremembe in dopolnitve obstoječih programov. Spremembe programov so bile sprejete in posredovane v akreditacijo na NAKVIS, ki pa so še vedno v obravnavi. Za cilje na področju akreditacije ocenjujemo, da so bili le-ti postavljeni nekoliko preambiciozno, če ob tem upoštevamo dejanske kadrovske resurse za pripravo akreditacij za vse navedene programe. Edini nerealizirani cilj na področju izobraževanja, ki je vplival na razpis 2011/12, je bila akreditacija novega magistrskega programa Matematika s finančnim inženiringom. Program je v obravnavi na NAKVIS-u in bo predvidoma pravočasno akreditiran za vključitev v razpis 2012/13. Ostali cilji so preneseni v leto 2012. V študijskem letu 2011/12 mora fakulteta izpeljati postopke podaljšanja akreditacije šestim študijskim programom, in sicer Matematika in Računalništvo in informatika (1., 2. in 3. stopnje), kar bo prioritarna naloga v tekočem študijskem letu.

Junija 2011 je fakulteta **svečano podelila diplome prvim 18 diplomantom** dodiplomskega (9) in podiplomskega (9) študija. Prav tako je bila v letu 2011 promovirana v doktorico znanosti druga doktorica znanosti, ki je zaključila študij *Matematične znanosti*. Gre za tujo študentko Zhang Cui, ki je hkrati prvi tuji študent, ki je v Sloveniji doktoriral na področju matematike. Njen doktorat predstavlja

poseben mejnik v dolgoletnem sodelovanju med raziskovalno skupino s področja matematike na UP ter kolegi s Kitajske. Čeprav je vzorec, na podlagi katerega lahko ocenjujemo zaposljivost diplomantov, še premajhen za realno oceno zaposljivosti, so podatki, ki smo jih pridobili izjemno dobri. Diplomanti UP FAMNIT praviloma dobijo zaposlitev že pred zaključkom študija.

V zadnjih letih se fakulteta poleg običajnih **promocijskih strategij** (informativni dnevi) vse bolj usmerja v promocijske akcije, za katere pričakujemo, da bodo učinkovite v daljšem časovnem obdobju. Dolgoročni cilj fakultete je namreč pridobiti čimveč uspešnih in visoko motiviranih študentov.

Fakulteta tako izvaja cikle predavanj za širšo javnost (*Izleti v matematično vesolje; Biološki večeri*), delavnice (računalniška delavnica za srednješolce *Orada*; delavnica za bruce *Uvod v študij*) in poletne šole z matičnih študijskih področij, ki so namenjeni/a predvsem srednješolcem in osnovnošolcem zaključnih letnikov. Med poletnimi počitnicami 2011 smo tako izvedli dve poletni šoli in poletni tabor - Poletno šolo matematičnih financ, Poletno šolo na temo varovanja biodiverzitete in FAMNITov poletni tabor »Matematika je kul«. Dogodki so bili namenjeni predvsem srednješolcem, pa tudi učencem zaključnih letnikov osnovnih šol. Udeležba na dogodkih je bila mednarodna, saj se je matematičnih dogodkov udeležilo tudi več zelo uspešnih srednješolcev iz Srbije, Črne Gore in BIH. V septembru so že drugo leto zapored potekale poletne delavnice *Uvod v študij*, namenjene brucem UP FAMNIT, s katerimi so lahko bodoči bruci že pred začetkom študijskega leta osvežili nekatera znanja (programiranje, biologija, matematika itd.).

V sklop navedenih aktivnosti za promocijo fakultete in popularizacijo matematike smo v preteklem letu v Kopru gostili še en pomemben dogodek: v sodelovanju z UP PEF in DMFA Slovenija je UP FAMNIT soorganizirala priprave na mednarodno matematično olimpijado (raziskovalni dnevi iz matematike); namenjene so posebej povabljenim dijakom, ki so v preteklem šolskem letu na matematičnih tekmovanjih dosegli odlične uspehe. Gre za prvo dejanje celotnega ciklusa priprav na 53. Mednarodno matematično olimpijado, ki bo poleti 2012 potekala v Mar del Plati v Argentini. Izpostaviti velja, da so priprave tokrat prvič potekale v Kopru.

V letu 2011 smo se prvič priključili tudi organizaciji državnih matematičnih tekmovanj (DMT) za dijake. DMT bo potekalo aprila 2012 v prostorih Gimnazije Koper; organizatorja tekmovanja sta UP FAMNIT in UP PEF. Tekmovanja se okvirno udeleži okrog 200 dijakov, ki so dosegli najboljše rezultate na regijskih matematičnih tekmovanjih.

Vse navedene aktivnosti so prve rezultate pokazale že v študijskem letu 2011/12, saj smo v dodiplomski program Matematike vpisali dva zelo uspešna dijaka iz Črne Gore, ki sta se poleti 2011 udeležila mednarodnega tekmovanja iz matematike v Amsterdamu.

Fakulteta se lahko pohvali tudi z **dosežki študentov na mednarodnih tekmovanjih** iz znanja (prvo in drugo mesto na mednarodnem tekmovanju Primatijada, ki se ga študenti udeležujejo že tretje leto) ter z uspehi študentov na mednarodnih natečajih (magistrska študentka Matematičnih znanosti in študent UP FM sta zmagala na mednarodnem natečaju Banke Koper; Banka Koper pa je po natečaju izrazila željo po nadaljnjem sodelovanju s študenti UP FAMNIT). V oktobru 2011 se je na UP FAMNIT odvilo finale Univerzitetnega programskega maratona (UPM), ki poteka pod okriljem ACM Slovenije (AMC-Association for Computing Machinery). Zmagovalci posameznih univerz se nato uvrstijo na Evropsko prvenstvo v programiranju, ki je bilo novembra 2011 v Pragi. Z UP so se evropskega prvenstva udeležili trije študenti računalništva UP FAMNIT.

Na področju izobraževanja bi izpostavili tudi dobro sodelovanje fakultete s študenti ter njihove aktivnosti na področju študijskih in obštudijskih dejavnosti. V marcu 2011 je Študentski svet UP FAMNIT organiziral II. fakultetno tekmovanje v programiranju za študente UP FAMNIT ter najboljšim podelil tudi nagrade. Aktivni so bili tudi študenti Biodiverzitete, ki so januarja 2011 ustanovili Društvo varstvenih biologov - BIDOVA, ki je v septembru 2011 organiziralo prvi Biocamp.

Prav tako se študenti radi vključujejo v promocijske aktivnosti fakultete, prav tako jim fakulteta, v okviru finančnih in materialnih zmožnosti, tudi finančno podpira realizacijo kakovostnih projektov (npr. udeležba na tekmovanjih, športne aktivnosti ipd.).

Ocenjujemo, da je fakulteta v letu 2011 uspešno razvijala in nadgradila rezultate na **področju znanstvenoraziskovalnega dela**. Po opredeljenih raziskovalnih kazalnikih je UP FAMNIT v okviru UP najuspešnejša pedagoška članica, pri čemer želimo izpostaviti, da UP FAMNIT z obstoječim stanjem še ni zadovoljna.

Raziskovalci UP FAMNIT raziskujejo na področju matematike, 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. Na tem mestu gre izpostaviti, da je Raziskovalna skupina UP FAMNIT **ena od štirih vodilnih raziskovalnih skupin na področju algebralne teorije grafov v svetovnem merilu** - ostale tri skupine so na Kitajskem, v Avstraliji in Južni Koreji. S tem je fakulteta tudi Univerzo na Primorskem umestila na svetovni zemljevid uveljavljenih raziskovalnih institucij.

Cilji na področju raziskovanja so osredotočeni na nadaljnje mednarodno uveljavljanje fakultete na ključnih raziskovalnih področjih. V sodelovanju z UP IAM je fakulteta realizirala cilje, vezane na prijavo in pridobitev novih znanstvenoraziskovalnih projektov. Omeniti velja pridobitev zelo pomembnega projekta GReGAS, prvega evropskega matematičnega projekta, koordiniranega iz Slovenije - raziskovalci UP FAMNIT se v projekt vključujejo prek UP IAM, ki je nosilna organizacija projekta GReGAS. Projekt vključuje ne le partnerje iz Hrvaške, Nemčije, Slovaške ter Turčije, temveč tudi pridružene partnerje, vrhunske matematike iz Avstrije, Izraela, Nove Zelandije, Velike Britanije in ZDA.

Manj od načrtovanega je fakulteta dosegla na področju tesnejšega povezovanja z gospodarskimi subjekti; slednje smo postavili med cilje za leto 2012.

UP FAMNIT je tudi v letu 2011 uspešno udeleževala tudi cilje na področju **mednarodnega sodelovanja**. Mednarodna mobilnost profesorjev in raziskovalcev je že od ustanovitve ena od temeljnih usmeritev fakultete. Učno in raziskovalno osebje na fakulteti je izrazito mednarodno. Fakulteta sodeluje v številnih bilateralnih projektih (tudi v sodelovanju z UP IAM).

Visokošolski učitelji in sodelavci so se tudi v letu 2011 aktivno udeleževali mednarodnih znanstvenih konferenc in posvetov in poletnih šolah s svojega znanstvenega področja. Na več mednarodnih konferencah so nastopili tudi kot **vabljeni (keynote) govorniki**. Prav tako so predavali na tujih univerzah kot **vabljeni gostujoči učitelji**. V letu 2011 je zaposlena na Oddelku za matematiko zaključila šestmesečno podoktorsko usposabljanje na Ohio State University, Columbus, ZDA (Fullbrightova štipendija), asistentu na Oddelku za matematiko je bil na štirimesečnem raziskovalnem usposabljanju na ugledni ameriški univerzi University of Wisconsin - Madison, ki se uvršča v sam vrh ameriških univerz (štipendija AD FUTURE). V zadnjih letih se je pomembno povečalo tudi število tujih študentov, zlasti na doktorskem študiju, nekaj tujih študentov pa študira tudi na dodiplomskem študiju. Prav tako fakulteta postopoma povečuje tudi število Erasmus študentov.

Fakulteta je organizatorica in soorganizatorica **odmevnih mednarodnih konferenc**. V letu 2011 bi posebej izpostavili soorganizacijo Sedme slovenske mednarodne konference iz teorije grafov na Bledu (*7th Slovenian International Conference on Graph Theory*), v sodelovanju z UP IAM. Gre za največjo mednarodno konferenco s področja teorije grafov v svetovnem merilu. Konferenca je v Slovenijo privabila skoraj 300 uveljavljenih raziskovalcev, pa tudi perspektivnih mladih doktorskih in

podoktorskih študentov iz 41 držav iz celega sveta (Avstralija, Avstrija, Belgija, Brazilija, Kanada, Kitajska, Hrvaška, Češka, Danska, Egipt, Francija, Nemčija, Madžarska, Indija, Indonezija, Iran, Izrael, Italija, Japonska, Mehika, Nizozemska, Nova Zelandija, Nigerija, Norveška, Poljska, Portugalska, Romunija, Južna Koreja, Rusija, Saudska Arabija, Srbija, Slovaška, Slovenija, Južna Afrika, Španija, Švedska, Švica, Tajvan, Turčija, Uganda, Velika Britanija, ZDA). Pri organizaciji konference so sodelovali še DMFA Ljubljana, UL FMF in UL PEF.

Konferenci na Bledu je v juniju in začetku julija 2011 sledila mednarodna Poletna šola iz algebraične teorije grafov (Summer School in Algebraic Graph Theory) v organizaciji UP FAMNIT in UP IAM, ki je že drugo leto zapored potekala na Rogli. Poletna šola je bila namenjena predvsem mlajšim raziskovalcem. Udeležilo se jih je 79 udeležencev iz 19 držav (Avstralija, Belgija, Kanada, Kitajska, Danska, Iran, Izrael, Japonska, Mehika, Nova Zelandija, Portugalska, Rusija, Južna Koreja, Slovaška, Slovenija, Južna Afrika, Španija, Velika Britanija, ZDA).

Posebej bi želeli izpostaviti tudi **priznanja in nagrade UP**, ki so jih prejeli naši učitelji in študenti: prof. dr. Andrej Brodnik je prejel Zlato plaketo za visokošolske učitelje, doc. dr. Janez Žibert nagrado UP za pedagoško odličnost, prof. dr. Dragan Stevanović nagrado za znanstveno odličnost, študent Računalništva in informatike Marko Grgurovič pa priznanje Srečko Kosovel za študente UP.

V letu 2011 je UP FAMNIT nadaljevala tudi z razvijanjem **knjižnične dejavnosti** v podporo študijskemu in raziskovalnemu procesu ter nadaljevala s soizdajateljstvom revije »*Ars Mathematica Contemporanea*«, ki je v letu 2011 dosegla izjemen uspeh - revija je bila uvrščena na seznam SCI, kar predstavlja izjemen uspeh tudi v širšem nacionalnem merilu. Prav tako bo fakulteta nadaljevala s samostojnim izdajateljstvom revije »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu«.

Tudi v letu 2011 si je fakulteta prizadevala za izboljšanje delovanja **informacijskega sistema** na kadrovske in finančne področju s ciljem poenostavitve postopkov ter večje učinkovitosti dela. Žal aktivnosti tudi v letu 2011 niso bile ustrezno zastavljene, tako trenutno delujoči informacijski sistem ne daje učinkov, pač pa le dodatno obremenjuje zaposlene, pri čemer ne omogoča transparentnosti podatkov. Fakulteta pričakuje, da bo vodstvo UP v letu 2012 uredilo stanje v zvezi z delovanjem izbranega informacijskega sistema.

UP FAMNIT se že vse od ustanovitve srečuje s **prostorsko stisko**, ki se vsako leto, z razpisovanjem novih študijskih programov in izvajanjem lovih letnikov, dodatno povečuje. Hkrati se povečujejo tudi stroški za najem prostorov. Predavalnice in prostore za osebje fakulteta ureja in izboljšuje glede na razpoložljiva finančna sredstva. Za celovito rešitev prostorske stiske in ustrezne materialne pogoje za izvajanje študija bo UP FAMNIT potrebovala namenska proračunska sredstva. Cilj fakultete je pridobitev lastnih prostorov. UP FAMNIT zato pričakuje, da bo rektorat UP v letu 2012 pristopil k celovitem reševanju prostorske problematike fakultete v okviru Mestne občine Koper, in sicer v smeri odkupa stavbe Pošte Koper na Glagoljaški 8 ter objekta na Kettejevi 1 v Koprju.

Tudi v letu 2011 je UP FAMNIT **poslovala pozitivno**. Pri tem velja izpostaviti dejstvo, da fakulteta že vsa leta od ustanovitve skrbno načrtuje izvedbo študijskih programov, in sicer tako, da obvezne in izbirne predmete, ki jih je možno izvedbeno prekrivati, izvaja skupaj za študente več programov in letnikov (gre za predmete, ki podajajo temeljna znanja s področja matematike, računalništva in naravoslovja). Takšna organizacija študija omogoča fakulteti racionalno in stroškovno učinkovito izvedbo programov kljub relativno majhnemu številu študentov nekaterih programov, pri čemer ni okrnjena kakovost izvedbe. Prav tako fakulteta racionalizira stroške poslovanja tudi na drugih področjih, med drugim tudi pri delu strokovnih služb, kjer skupaj s članico UP IAM oblikuje službe po načelu skupnih strokovnih služb (npr. kadrovska, finančno-računovodska, raziskovanje, IKT), članici pa se povezuje tudi na področju delovanja komisij (skupni komisiji za izvolitve v nazive in za znanstveno-raziskovalno in razvojno delo). Racionalizacija na tem področju omogoča bolj kakovostno delo ob sočasni finančni učinkovitosti.

8.4 Ocena gospodarnosti in učinkovitosti poslovanja glede na opredeljene standarde in merila pristojnega ministrstva in ukrepi za izboljšanje učinkovitosti ter kakovosti poslovanja

UP FAMNIT je tudi v letu 2011 gospodarno poslovala in leto zaključila s pozitivnim poslovnim izidom.

8.5 Ocena delovanja notranjega nadzora javnih financ

UP FAMNIT nima službe za notranji nadzor javnih financ. Nadzor nad delovanjem članic izvaja Služba za notranji nadzor UP, ki deluje v okviru rektorata UP. V letu 2011 je bila opravljena notranja revizija na članicah UP (glej točko 8.1).

V letu 2011 smo načrtovali sprejem ustreznega akta za področje notranjega nadzora, tveganj in notranjih kontrol, vendar ta cilj v letu 2010 ni bil realiziran in je prenesen v leto 2012.

8.6 Pojasnila za področja, kjer zastavljeni cilji niso bili doseženi

UP FAMNIT je v letu 2011 dosegla večino zastavljenih ciljev, zlasti tistih, za katere ocenjujemo, da so bistveni za kakovostno delovanje in razvoj fakultete na področju izobraževalne, raziskovalne in mednarodne dejavnosti. Izjema so morda cilji na področju zagotavljanja lastnih prostorov, saj je udejanjanje tega cilja v največji meri odvisno od odzivnosti univerze in ministrstva.

Med cilji, ki niso bili doseženi na področju izobraževanja, so širitev študijskih področij, akreditacija novih študijskih programov 2. in 3. stopnje in sprememb obstoječih študijskih programov ter povečanje vpisa na določenih dodiplomskih študijskih programih.

Ocenjujemo, da so bili cilji na področju akreditacije, podobno kot v letu 2010, postavljeni nekoliko preambiciozno, če ob tem upoštevamo dejanske kadrovske resurse za pripravo akreditacij za vse navedene programe. Pri tem bi izpostavili, da je priprava študijskih programov potekala v okviru projektih skupin. Edini nerealizirani cilj na področju izobraževanja, ki je vplival na razpis, je bila akreditacija novega magistrskega programa 2. stopnje Matematika s finančnim inženiringom, ki je bil pravočasno posredovan v akreditacijo na UP, vendar je bilo v letu 2011 ugotovljeno, da ga univerza ni posredovala na NAKVIS, zato program tudi v študijskem letu 2011/12 ni bil razpisan, načrtujemo pa, da bo razpisan v 2012/13, saj so postopki akreditacije v drugi polovici leta 2011 stekli tudi na NAKVIS.

Tudi načrtovano povečanje vpisa v nekatere dodiplomske programe (Matematika, Računalništvo in informatika, Matematika v ekonomiji in financah, Bioinformatika, Biodiverziteteta) kljub promocijskim aktivnostim ni bilo doseženo. Ocenjujemo, da rezultate lahko delno pripišemo (še vedno) premajhni prepoznavnosti fakultete v slovenskem visokošolskem prostoru, pri programu Biodiverziteteta pa predvsem slabim prostorskim pogojem za izvajanje naravoslovja, kar se je sicer izboljšalo v preteklem študijskem letu (2010/11), z vzpostavitvijo lastne vajalnice (laboratorija), izboljšalo, pri čemer se fakulteta zaveda, da bodo pridobljene kapacitete kmalu pretesne za prihodnje generacije študentov.

8.7 Ocena učinkov poslovanja na druga področja, predvsem na gospodarstvo, socialo, varstvo okolja, regionalni razvoj in urejanje prostora

UP FAMNIT se s svojo izobraževalno in raziskovalno dejavnostjo vključuje v lokalno in mednarodno okolje. Fakulteta razvija študijske programe in raziskovalna področja, ki so opredeljena kot prioriteta v nacionalni strategiji s področja visokega šolstva. Vsi študijski programi so vpeti v

mednarodno okolje, s čimer prispevajo k razvoju visokega šolstva in raziskovanja na nacionalni in mednarodni ravni. Gre za študijske programe, ki jih Slovenija potrebuje, saj ji močno primanjkuje diplomantov s področja matematike, računalništva in informatike, naravoslovja in tehnologije, ob tem pa velja izpostaviti, da so vsi študijski programi UP FAMNIT interdisciplinarni in inovativni za slovenski visokošolski prostor.

Fakulteta se povezuje z okoljem tudi z vključevanjem študentov v praktično usposabljanje. Za izvajanje študijske prakse je fakulteta podpisala že 25 dogovorov za študente dodiplomskega študijskih programov Biodiverziteta in Sredozemsko kmetijstvo.

Fakulteta se povezuje z lokalno skupnostjo tudi prek projektov. Naj na tem mestu omenimo projekt z Mestno občino Koper (MOK) na temo pravne identitete in razvoja MOK ter poljudna predavanja s področja matematike in naravoslovja, katerih cilj je tako promocija naravoslovja med mladimi, kakor tudi v širši javnosti. Predavanja so odprta za širšo javnost in brezplačna ter vsako leto vse bolj obiskana.

V aprilu 2010 je bilo ustanovljeno Akademsko športno društvo FAMNIT (AŠD FAMNIT), katerega namen je organiziranje in izvajanje športnih aktivnosti tako za člane društva kot tudi širšo javnost, za dopolnjevanje študijskih in obštudijskih dejavnosti študentov in zaposlenih na UP FAMNIT.

9 ČLANICA V ŠTEVILKAH

9.1 IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST

Podatki o izobraževalni dejavnosti so predstavljeni v priloženih excelovih tabelah.

9.2 RAZISKOVALNA DEJAVNOST

Podatki o raziskovalni dejavnosti so predstavljeni v priloženih excelovih tabelah.

9.3 MEDNARODNA DEJAVNOST IN SODELOVANJE V EVROPSKIH PROJEKTIH

Podatki o mednarodni dejavnosti in sodelovanju v evropskih projektih so predstavljeni v priloženih excelovih tabelah.

9.4 KNJIŽNIČNA DEJAVNOST

Tabela 9.4-1: Kazalniki za knjižnično dejavnost

Visokošolska knjižnica	Obdobje	Število aktivnih uporabnikov knjižnice	Delež aktivnih uporabnikov z univerz (študenti, visokošolski učitelji in sodelavci, raziskovalci in strokovni sodelavci)	Letni prirast tiskanih enot gradiva in število zakupljenih ali nabavljenih elektronskih enot	Število pregledanega gradiva v elektronski obliki	Število računalnikov, preko katerih uporabniki v knjižnici lahko dostopajo do informacij
Knjižnica za tehniko, medicino	Leto 2010	650	100 %	558 tiskanih enot gradiva / 2	0	0

Visokošolska knjižnica	Obdobje	Število aktivnih uporabnikov knjižnice	Delež aktivnih uporabnikov z univerz (študenti, visokošolski učitelji in sodelavci, raziskovalci in strokovni sodelavci)	Letni prirast tiskanih enot gradiva in število zakupljenih ali nabavljenih elektronskih enot	Število pregledanega gradiva v elektronski obliki	Število računalnikov, preko katerih uporabniki v knjižnici lahko dostopajo do informacij
in naravoslovje (Knjižnica TeMeNa)				elektronsko gradivo		
	Načrt za leto 2011	715	100 %	200-300 tiskanih enot gradiva / 2 elektronsko gradivo	33.000	4
	Realizacija za leto 2011	896	100 %	173 (367 izvodov) tiskanih enot gradiva / 2 elektronska gradiva	2.331*	Ni realizirano (računalniki dostopni v e-točki fakultete zaradi prostorske stiske v knjižnici)
SKUPAJ		896	100 %	173 (367 izvodov) tiskanih enot gradiva / 2 elektronska gradiva	2.331*	Ni realizirano (računalniki dostopni v e-točki fakultete zaradi prostorske stiske v knjižnici)

* Zapisano je samo št. pregledanega gradiva za e-bazo MathSciNet, ki jo imamo naročeno na UP FAMNIT. Za št. pregledanega gradivo za e-baze, ki so naročene preko UP, nismo uspeli pridobiti podatka.

9.5 UPRAVNE NALOGE ČLANICE

Tabela 9.5-1: Kazalniki informatizacije univerze

Kazalniki	Študijsko leto 2009/2010	Načrt za študijsko leto 2010/2011	Realizacija za študijsko leto 2010/2011
Število študentov na računalnik	9.4	9.4	6.3
Odstotek elektronskih prijav na izpite	100	100	100