

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

**LETNO POROČILO
ZA LETO 2010**

DEKAN: prof. dr. Dragan Marušič

PROGRAM DELA SO PRIPRAVILI:

- prof. dr. Dragan Marušič, dekan,
- doc. dr. Branko Kavšek, prodekan,
- koordinatorji študijskih programov,
- predstojniki Oddelkov UP FAMNIT,
- strokovne službe UP FAMNIT,
- Študentski svet UP FAMNIT.

Letno poročilo za leto 2010 je sprejel Senat UP FAMNIT na 4. redni seji dne 21.2.2011.

Koper, januar 2011

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..... | 7 |
| 2 | POSŁANSTVO IN VIZIJA ČŁANICE | 8 |
| 2.1 | Poslanstvo..... | 8 |
| 2.2 | Vizija | 9 |
| 3 | PREDSTAVITEV ČŁANICE | 9 |
| 3.1 | Organiziranost..... | 9 |
| 3.2 | Dogodki, publikacije in promocija članice UP | 11 |
| 3.3 | Izobraževalna dejavnost..... | 11 |
| 3.4 | Raziskovalna dejavnost | 13 |
| 3.5 | Premoženje in nepremičnine..... | 14 |
| 3.6 | Okolje, v katerem deluje članica | 14 |
| 3.7 | Drugo | 15 |
| 4 | USMERITVE IN CILJI ČŁANICE..... | 16 |
| 4.1 | Zakonske in druge pravne podlage | 16 |
| 4.1.1 | Zakonodaja..... | 16 |
| 4.1.2 | Interni akti UP | 17 |
| 4.1.3 | Interni akti UP FAMNIT | 19 |
| 4.2 | Dolgoročni cilji | 20 |
| 4.2.1 | Postati odlična raziskovalna univerza | 20 |
| 4.2.2 | Biti sestavni del nacionalne hrbtnice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | 20 |
| 4.2.3 | Postati referenčna univerza za geografski prostor Sredozemlja in JV Evrope | 20 |
| 4.2.4 | Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | 21 |
| 4.2.5 | Vzpostaviti učinkovit model asimetrično integrirane univerze | 21 |
| 4.2.6 | Postati prepoznaven dejavnik razvoja lokalnega okolja | 21 |
| 4.2.7 | Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | 21 |
| 4.3 | Kratkoročni prednostni cilji v letu 2010 | 22 |
| 4.3.1 | Postati odlična raziskovalna univerza | 22 |
| 4.3.2 | Biti sestavni del nacionalne hrbtnice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | 22 |
| 4.3.3 | Postati referenčna univerza za geografski prostor Sredozemlja in JV Evrope | 23 |
| 4.3.4 | Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | 23 |
| 4.3.5 | Vzpostaviti učinkovit model asimetrično integrirane univerze | 24 |
| 4.3.6 | Postati prepoznaven dejavnik razvoja lokalnega okolja | 24 |
| 4.3.7 | Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | 24 |
| 5 | POROČILO IN OCENA USPEHA PRI DOSEGANJU ZASTAVLJENIH LETNIH CILJEV PO DEJAVNOSTIH V LETU 2010 | 25 |

| | | |
|-------------|--|-----------|
| 5.1 | Izobraževalna dejavnost | 25 |
| 5.1.1 | Visokošolsko izobraževanje | 25 |
| 5.1.2 | Programi vseživljenjskega izobraževanja | 34 |
| 5.1.3 | Oblike neformalnega učenja | 34 |
| 5.1.4 | Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje | 37 |
| 5.2 | RAZISKOVALNA IN RAZVOJNA DEJAVNOST | 38 |
| 5.2.1 | Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje | 40 |
| 5.3 | UMETNIŠKA DEJAVNOST | 41 |
| 5.4 | MEDNARODNA DEJAVNOST IN SODELOVANJE V EVROPSKIH PROJEKTIH | 41 |
| 5.4.1 | Programi mobilnosti | 41 |
| 5.4.2 | Evropski in drugi mednarodni projekti na področju izobraževanja | 42 |
| 5.4.3 | Evropski in drugi mednarodni projekti na področju znanstveno-raziskovalnega dela | 42 |
| 5.4.4 | Sodelovanje na podlagi bilateralnih sporazumov | 43 |
| 5.4.5 | Drugi mednarodni projekti in aktivnosti | 43 |
| 5.4.6 | Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje | 43 |
| 5.5 | KNJIŽNIČNA DEJAVNOST | 44 |
| 5.5.1 | Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje | 45 |
| 5.6 | DEJAVNOST ŠTUDENSKIH DOMOV | 46 |
| 5.7 | UPRAVNE NALOGE ČLANICE | 46 |
| 5.7.1 | Upravne naloge kabineta dekana | 46 |
| 5.7.2 | Upravne naloge splošno - kadrovskega področja | 46 |
| 5.7.3 | Upravne naloge finančno-računovodskega področja | 47 |
| 5.7.4 | Upravne naloge informatike | 48 |
| 5.7.5 | Upravne naloge notranjega nadzora (tudi upravljanje s tveganji, notranje kontrole ter notranji nadzor) | 49 |
| 5.7.6 | Upravne naloge kontrolinga | 50 |
| 5.7.7 | Upravne naloge pravnega področja | 51 |
| 5.7.8 | Varčevalni program | 52 |
| 5.7.9 | Upravne naloge s področja protokola, odnosov z javnostmi in dogodkov | 52 |
| 5.7.10 | Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje | 52 |
| 5.8 | NACIONALNO POMEMBNE NALOGE | 53 |
| 5.9 | UNIVERZITETNI ŠPORT | 53 |
| 5.10 | DRUGA DEJAVNOST ČLANICE | 53 |
| 5.10.1 | Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje | 54 |
| 5.11 | INTERESNA DEJAVNOST ŠTUDENTOV | 54 |
| 5.11.1 | Interesna dejavnost študentov na članici | 54 |
| 5.11.2 | Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje | 54 |
| 5.12 | INVESTICIJE IN INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE | 55 |
| 5.12.1 | Gradnja, obnova ali nakup nepremičnin | 55 |
| 5.12.2 | Nakup opreme | 56 |
| 5.12.3 | Investicijsko vzdrževanje | 60 |
| 5.12.4 | Drugo | 61 |
| 5.12.5 | Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje | 61 |
| 6 | KADROVSKI NAČRT IN KADROVSKA POLITIKA | 62 |
| 6.1 | Kadrovska politika | 62 |

| | |
|--|-----------|
| 6.2 Kadrovski načrt | 65 |
| 6.2.1 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje | 76 |
| | |
| 7 OCENA USPEHA PRI DOSEGANJU ZASTAVLJENIH CILJEV..... | 77 |
| 7.1 Nastanek morebitnih nedopustnih ali nepričakovanih posledic pri izvajanju programa dela | 77 |
| 7.2 Ocena uspeha doseganja kratkoročnih prednostnih ciljev v letu 2010 | 77 |
| 7.3 Ocena gospodarnosti in učinkovitosti poslovanja glede na opredeljene standarde in merila pristojnega ministrstva in ukrepi zaboljšanje učinkovitosti ter kakovosti poslovanja | 79 |
| 7.4 Ocena delovanja notranjega nadzora javnih financ | 79 |
| 7.5 Pojasnila za področja, kjer zastavljeni cilji niso bili doseženi..... | 80 |
| 7.6 Ocena učinkov poslovanja na druga področja, predvsem na gospodarstvo, socialo, varstvo okolja, regionalni razvoj in urejanje prostora | 80 |
| 7.7 Izvajanje varčevalnih in protikriznih ukrepov..... | 81 |
| | |
| 8 ČLANICA V ŠTEVILKAH..... | 82 |
| 8.1 IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST | 82 |
| Tabela 8-1: Število bolonjskih študijskih programov (sprejetih po 11. 6. 2004), ki so se izvajali na članici v študijskem letu 2009/2010 in realizacija v študijskem letu 2010/11 | 82 |
| Tabela 8-2: Število programov izpopolnjevanja, ki so se izvajali na članici UP v študijskem letu 2009/2010 in realizacija za študijsko leto 2010/2011..... | 83 |
| Tabela 8-3: Število vpisanih študentov v nove in prenovljene študijske programe (študijski programi, sprejeti po 11. 6. 2004) po vrsti študijskega programa v študijskem letu 2009/2010 in realizacija v študijskem letu 2010/2011 | 84 |
| Tabela 8-4: Število diplomantov, ki so končali nove in prenovljene študijske programe, po vrsti študijskega programa v letu 2009, načrt in realizacija v letu 2010..... | 85 |
| Tabela 8-5: Število študentov in diplomantov po študij. skupinah v študij. L. 2009/2010 in realizacija v študij. l. 2010/2011 | 86 |
| Tabela 8-6: Kazalniki za izobraževalno dejavnost: študijsko leto 2009/2010, načrt za študijsko leto 2010/2011 in realizacija za študijsko leto 2010/2011 | 86 |
| Tabela 8-7: Kazalnik učinkovitosti študija v študijskem letu 2009/2010, načrt in realizacija v študijskem letu 2010/2011 - odstotek prehodnosti študentov iz 1. v 2. letnik študijskih programov 2. stopnje (v %)..... | 87 |
| Tabela 8-8: Kazalnik učinkovitosti študija v študijskem letu 2009/2010 in realizacija v študijskem letu 2010/2011 - prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik študijskega programa za pridobitev doktorata znanosti (v %) | 88 |
| Tabela 8-9: Število gostujočih visokošolskih učiteljev - dodiplomski študij | 88 |
| Tabela 8-10: Število gostujočih visokošolskih učiteljev na - podiplomski študij..... | 89 |
| Tabela 8-11: Kazalniki meduniverzitetne mobilnosti in mobilnosti med članicami UP - dodiplomski študij | 89 |
| Tabela 8-12: Kazalniki meduniverzitetne mobilnosti in mobilnosti med članicami UP - podiplomski študij | 90 |
| | |
| 8.2 RAZISKOVALNA DEJAVNOST | 91 |
| Tabela 8-13: Raziskovalne skupine v letu 2010..... | 91 |
| Tabela 8-14: Podatki o programih, projektih, znanstvenih sestankih in konferencah za leto 2009 ter načrt in realizacija za leto 2010 | 91 |
| Tabela 8-15: Drugi projekti in centri odličnosti | 91 |
| Tabela 8-16: Projekti z gospodarstvom | 91 |
| Tabela 8-17: Interni projekti | 92 |

| | |
|--|-----------|
| Tabela 8-18: Mladi raziskovalci iz gospodarstva..... | 92 |
| Tabela 8-19: Znanstvene konference in posveti v letu 2010 | 92 |
| Tabela 8-20: Strokovni posveti in srečanja v letu 2010 | 92 |
| Tabela 8-21: Znanstvene in strokovne monografije izdane v letu 2010..... | 92 |
| Tabela 8-22: Znanstvene in strokovne periodične publikacije izdane v letu 2010 | 92 |
| 8.3 MEDNARODNA DEJAVNOST IN SODELOVANJE V EVROPSKIH PROJEKTIH | 93 |
| Tabela 8-23: Projekti mednarodnega znanstveno-tehnološkega sodelovanja, ki ga sofinancira ARRS | 93 |
| Tabela 8-24: Mednarodni projekti v letu 2010 - izvajanje | 93 |
| Tabela 8-25: Mednarodni projekti v letu 2010 - prijave | 93 |
| 8.4 KNJIŽNIČNA DEJAVNOST | 95 |
| Tabela 8-26: Kazalniki za knjižnično dejavnost | 95 |
| 8.5 UPRAVNE NALOGE ČLANICE | 96 |
| Tabela 8-27: Kazalniki informatizacije univerze | 96 |

1 POROČILO DEKANA

UP FAMNIT je v letu 2010 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.

Pri izobraževalni dejavnosti je bila v ospredju skrb za izboljšanje prostorskih in materialnih pogojev za izvajanje obstoječih in novih, prvič razpisanih študijskih programov (o tem nekaj več v nadaljevanju), 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 2010 naredila korak naprej. UP FAMNIT ima namreč v študijskem letu 2010/11 akreditiranih že devet dodiplomskih univerzitetnih, šest podiplomskih magistrskih ter dva doktorska programa. Na področju matematike ter računalništva in informatike lahko študenti že od študijskega leta 2007/08 nadgrajujejo svoja znanja na vseh treh stopnjah. Za ostale programe prve stopnje so programi magistrskega in doktorskega študija bodisi že akreditirani ali v pripravi.

Ocenjujemo, da je fakulteta v preteklem letu, s promocijskimi aktivnostmi med srednješolci in osnovnošolci ter v lokalnem okolju, pridobila na prepoznavnosti. Cilje na področju promocije smo zastavili dolgoročno - udejanjiti jih želimo s kakovostnimi akcijami in s tem privabiti čimveč nadarjenih mladih naravoslovcev, bodočih učiteljev, raziskovalcev in odličnih diplomantov.

Za vpis v študijskem letu 2010/11 so bila uspešno zapolnjena vsa razpisana vpisna mesta na novih študijskih programih, nekoliko slabši od pričakovanega pa je bil vpis na ostale dodiplomske programe. Pri vpisu na magistrske programe velja izpostaviti, da se je celotna prva generacija izredno uspešnih diplomantov 1. stopnje študija Matematike odločila za nadaljevanje študija na programu 2. stopnje Matematične znanosti UP FAMNIT.

V študijskem letu 2010/11 UP FAMNIT prvič izvaja tudi študijska programa 1. in 2. stopnje Aplikativna kineziologija, ki sta nastala v okviru Inštituta za kineziološke raziskave UP ZRS in bosta predvidoma že v študijskem letu 2012/13 prešla v izvajanje na Fakulteto ergonomske in kineziološke študije, novo članico UP v ustanavljanju. UP FAMNIT je tako v letu 2010 odigrala tudi vlogo »inkubatorja« za nove programe, ki jih želi UP v prihodnje razvijati v okviru samostojne fakultete. Programa sta akreditirana na UP FAMNIT, izvajata pa se na podlagi sporazuma z UP ZRS.

Leto 2010 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 izrazilo 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 torej tudi v letu 2010 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.

Pomembno podporo izobraževalnemu in raziskovalnemu procesu predstavlja knjižnična dejavnost. V letu 2010 je fakulteta nadaljevala tudi z razvojem le-te, hkrati pa je nadaljevala tudi s soizdajateljstvom revije »Ars Mathematica Contemporanea«, ki jo indeksirajo mednarodne baze podatkov (Scopus, Zentralblatt MATH, Math. Reviews) in revije »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu«.

Kot smo že omenili, se je fakulteta v letu 2010, v okviru razpoložljivih virov, trudila za izboljšanje prostorskih in materialnih pogojev za študij in delo zaposlenih. Pomembna pridobitev v letu 2010 so novi prostori na Kettejevi 1 v Kopru, kjer je fakulteta uredila prvo samostojno vajalnico (laboratorij) in kabinete za učitelje in raziskovalce; poleg tega je uredila novo računalniško učilnico na Glagoljaški 8. Vse navedeno je pomembno prispevalo k izboljšanju materialnih pogojev študija in delovnih pogojev zaposlenih. V novih prostorih na Kettejevi 1 je fakulteta uredila tudi pisarno Študentskega sveta UP FAMNIT. Nove prostorske pridobitve so izjemno pozitivno ocenili tako učitelji in raziskovalci, kakor tudi študenti.

Ob teh dosežkih je seveda treba izpostaviti dejstvo, da fakulteta deluje v najetih prostorih. Zato se zavedamo, da so rešitve prehodne narave in lahko zadoščajo za tekoče študijsko leto. Ob vpisu v študijskem letu 2011/12 se bo fakulteta zopet soočila s prostorsko stisko, saj v letu 2011 (študijski leti 2010/11 in 2011/12) izvaja kar 12 novih letnikov. 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, kar lahko fakulteta udejanji le v sodelovanju z univerzo.

Tudi v letu 2010 je UP FAMNIT poslovala pozitivno. Fakulteta že vsa leta od ustanovitve skrbno načrtuje izvedbo študijskih programov in varčuje na drugih področjih delovanja (npr. skupne strokovne službe z UP PINT, nizki materialni stroški ipd.), kar ji, kljub majhnemu relativno majhnemu številu študentov, omogoča racionalno in stroškovno učinkovito poslovanje, pri čemer ni okrnjena kakovost študija.

Na fakulteti si želimo premika k učinkovitemu informacijskemu sistemu na kadrovske in finančnem področju. Uveden informacijski sistem se je izkazal kot neustrezen, saj kljub vloženemu trudu, času zaposlenih in finančnim sredstvom, ne daje pozitivnih učinkov.

Naj na koncu omenimo morda 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 PINT.

Pri izvajanju raziskovalno razvojne dejavnosti UP FAMNIT tesno sodeluje s Primorskim inštitutom za naravoslovne in tehnične vede UP (UP PINT), 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, suikidologija).

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 Koper je bila ustanovljena s spremembo Odloka o ustanovitvi UP dne 27.12.2006 (Uradni list RS, št. 137/06).

Fakulteta izvaja nacionalni program visokega šolstva po načelu avtonomije stroke in po načelu matičnosti, ki izhaja iz registrirane dejavnosti fakultete. UP FAMNIT je visokošolski zavod, ki opravlja izobraževalno dejavnost na 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, (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 prek 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.

Fakulteta ima oblikovane naslednje notranje organizacijske enote:

- Tajništvo fakultete,
- Knjižnica,
- Kadrovska služba,
- Služba za izobraževanje,
- Finančno-računovodska služba,
- Služba za informacijske in komunikacijske tehnologije,
- Oddelek za aplikativno naravoslovje,
- Oddelek za biodiverzitetu,
- Oddelek za psihologijo,
- Oddelek za matematiko,
- Oddelek za informacijske znanosti in tehnologije.

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

Skupno število vseh zaposlenih na dan 31.12.2010 je 17 (13,9 FTE) visokošolskih učiteljev, 16 (11,9 FTE) visokošolskih sodelavcev, 3 (2,8 FTE) raziskovalcev in 10 (9,9 FTE) nepedagoških delavcev, ki so matično zaposleni na UP FAMNIT vendar delo opravljajo tudi za UP PINT. 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. Fakulteta ima tudi prodekana za študijske zadeve, od januarja 2011 pa tudi prodekanjo za znanstveno-raziskovalno delo.

Senat ima naslednje stalne komisije:

- Komisija za izvolitve v nazive (skupna komisija UP FAMNIT in UP PINT),
- Komisija za študijske in študentske zadeve,
- Komisija za znanstveno-raziskovalno delo,
- 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 2010 je UP FAMNIT pomembno povečala aktivnosti 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,
- predstavitve programov na slovenskih srednjih šolah in na nekaterih srednjih šolah v tujini,
- izvedba ciklov 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 že drugo leto zapored sodelovala na visokošolskem sejmu Informativa v Ljubljani.

Za leto 2010/11 načrtujemo nadaljevanje vseh začelih aktivnosti povečanje in razširjanje zgoraj opisanih dejavnosti, 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 2010/11 izvaja fakulteta osem dodiplomskih univerzitetnih študijskih programov, tri magistrske in dva doktorska programa. Vsi študijski programi fakultete so oblikovani v skladu z bolonjsko deklaracijo.

Tabela 3-1: Študijski programi v izvajanju in število študentov

| Študijski program | Stopnja* | Število študentov | | | |
|------------------------------------|----------|-------------------|---------|---------|---------|
| | | 2007/08 | 2008/09 | 2009/10 | 2010/11 |
| Matematika | 1. (UN) | 18 | 35 | 30 | 21 |
| Računalništvo in informatika | 1. (UN) | 53 | 77 | 76 | 73 |
| Biodiverziteteta | 1. (UN) | - | 29 | 62 | 74 |
| Sredozemsko kmetijstvo | 1. (UN) | - | 8 | 11 | 19 |
| Matematika v ekonomiji in financah | 1. (UN) | - | - | 13 | 18 |
| Bioinformatika | 1. (UN) | - | - | 5 | 12 |

| Študijski program | Stopnja* | Število študentov | | | |
|------------------------------|----------|-------------------|---------|---------|---------|
| | | 2007/08 | 2008/09 | 2009/10 | 2010/11 |
| Biopsihologija | 1. (UN) | - | - | - | 69 |
| Aplikativna kineziologija | 1. (UN) | - | - | - | 46 |
| Skupaj dodiplomski | | 71 | 149 | 197 | 332 |
| Matematične znanosti | 2. | 15 | 12 | 14 | 25 |
| Računalništvo in informatika | 2. | 25 | 22 | 12 | 19 |
| Morska biologija | 2. | 6 | 2 | 1 | - |
| Aplikativna kineziologija | 2. | - | - | - | 24 |
| Matematične znanosti | 3. | 6 | 5 | 5 | 7 |
| Računalništvo in informatika | 3. | 3 | 2 | 6 | 10 |
| Skupaj podiplomski | | 55 | 43 | 38 | 85 |
| Skupaj (vsi) | | 126 | 192 | 235 | 417 |

* 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 2010/11 se izvajata 3. in 4. letnik študijskega programa MARA.

Študijska programa 1. in 2. stopnje Aplikativna kineziologija se v študijskem letu 2010/11 izvajata še vedno v okviru UP FAMNIT; programi bodo predvidoma v študijskem letu 2012/13 prišli v izvajanje na Fakulteto ergonomске in kineziološke študije, novo članico UP v ustanavljanju.

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, a jih še ne izvaja, saj študija na 1. stopnji še ni zaključila prva generacija študentov Biodiverzitetne in Sredozemskega kmetijstva. Drugi magistrski programi (Bioinformatika, Biopsihologija ...) so še v pripravi. Fakulteta je v letu 2010 akreditirala tudi univerzitetni študijski program 1. stopnje Mehatronski in adaptronski sistemi in tehnologije, v postopku akreditacije pa sta še magistrski študijski program 2. stopnje Matematika s finančnim inženiringom in doktorski študijski program 3. stopnje Aplikativna kineziologija; oba podiplomska programa bosta razpisana v študijskem letu 2011/12.

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. Doktorska študijska programa 3. stopnje Matematične znanosti in Računalništvo in informatika se izvajata kot izredni študij.

Do 30.11.2010 je študij na fakulteti zaključilo 18 študentov, in sicer 1 doktorica znanosti na doktorskem študijskem programu Matematične znanosti, 4 magistri inženirji računalništva in informatike na magistrskem študijskem programu Računalništvo in informatika, 4 magistri matematike na magistrskem študijskem programu Matematične znanosti, 8 diplomiranih matematikov na dodiplomskem univerzitetnem študijskem programu Matematika ter 1 diplomirani inženir računalništva in informatike na univerzitetnem študijskem programu Računalništvo in informatika.

Študijska področja, razvrščena v skladu z Iscedovo klasifikacijo (Unesco, november 1997), ki jih lahko po tem odloku izvaja fakulteta, so: (42) vede o živi naravi, (46) matematika in statistika, (48) računalništvo, (52) tehniške vede, (62) kmetijstvo, gozdarstvo in ribištvo, (85) varstvo okolja. V letu

2009 je fakulteta pridobila še soglasje Sveta RS za visoko šolstvo za izvajanje študijskih programov na področju (81) osebne storitve.

3.4 Raziskovalna dejavnost

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

V letu 2008 je bila ustanovljena *raziskovalna skupina UP FAMNIT* (šifra: 2790-001), z naslednjimi področji raziskovanja (po klasifikaciji raziskovalne dejavnosti ARRS):

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. S področja naravoslovja raziskovalci prihajajo iz področij Biologije / Ekosistemi, Varstva okolja, Biotehniške vede/Rastlinska produkcija in predelava.

Na dan 10.12.2010 je število registriranih raziskovalcev: 53 (od tega 1 s statusom mladega raziskovalca).

Po vrednotenju bibliografskih kazalcev raziskovalne uspešnosti po metodologiji ARRS, raziskovalna skupina UP FAMNIT na dan 10.12.2010 izkazuje naslednje kazalce:

- 1) Število čistih citatov znanstvenih del v zadnjih 10 letih (2000 - 2010): 3733
- 2) Normirano število čistih citatov v zadnjih 10 letih (2000 - 2010): 4289
- 3) Bibliografski kazalci raziskovalne uspešnosti izkazujejo (2005-2010):18368.58 točk

V letu 2010 je fakulteta prijavila štiri nove znanstvenoraziskovalne projekte, od tega sta bila dva projekta že odobrena, za ostala dva pa rezultati še niso znani (7. Okvirni program EU); okvirna vrednost enega projekta za UP FAMNIT je 135.000 EUR, za drugega pa podatki niso znani, ker je projekt v ocenjevanju.

Na področju tehniških ved se je s 1.1.2011 začelo tudi usposabljanje enega mladega raziskovalca.

Fakulteta trenutno izvaja naslednje projekte:

- 1 podoktorski projekt s področja interdisciplinarnih raziskav (Matematični modeli dinamike nalezljivih boleznih);
- 1 temeljni projekt s področja psihologije (Uvajanje novih intervencijskih pristopov za zmanjševanje samomorilnega vedenja v Sloveniji);
- 3 projekte znanstveno tehnološkega raziskovanja, ki ga sofinancira ARRS (Bilateralni projekti s Črno Goro, Indijo in Bosno in Hercegovino);
- 1 projekt, ki ga sofinancira Mestna občina Koper s področja Pravne identitete;
- 1 mladi raziskovalec (1.1.2011).

Med odmevnimi uspehi na področju raziskovanja velja izpostaviti objavo članka raziskovalca in predavatelja dr. Aljaža Uleta, docenta na UP FAMNIT. Članek je bil objavljen v vrhunski znanstveni reviji Science, ki je izšla dne 18.12.2009 in je skupaj z revijo Nature eno od šestih meril, na podlagi

katerih se univerze razvrščajo po uspešnosti na šanghajski lestvici najboljših univerz sveta. Članek z naslovom »Indirect Punishment and Generosity Towards Strangers« (»Posredno kaznovanje in dobrodelnost do neznancev«) je nasploh prvi, v katerem avtor s katere koli slovenske ustanove v tej reviji opisuje družboslovno raziskavo. Z razvojem matematike v teoriji iger ter družboslovnih laboratorijskih poskusov v zadnjih desetletjih so se ekonomske in ostale družboslovne raziskave približale merilom pozitivne znanosti, ki je potrebna za objave v vrhunskih revijah Science in Nature.

Na področju raziskovalne dejavnosti UP FAMNIT na podlagi Memoranduma o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa med UP FAMNIT in UP PINT podpisanega dne 2.12.2008, tesno sodeluje z UP PINT, kjer trenutno opravlja raziskovalno dejavnost večina visokošolskih učiteljev in sodelavcev fakultete. Po internem dogovoru med UP FAMNIT in UP PINT se del aplikativnih, temeljnih projektov in programov ter drugih znanstvenoraziskovalnih projektov izvaja na UP PINT. Za več podatkov glej Letni program dela UP PINT za leto 2011.

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 samo iz javne službe, prihodkov iz trga ne načrtuje. Od skupnih prihodkov je načrtovanih: 87% prihodkov za izobraževanje in 6% prihodkov za raziskovalno in razvojno dejavnost (slednji iz ARRS).

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. Prostori vključujejo tri predavalnice (za 77, 45 in 20 oseb), dve računalnici (s 16 in 17 računalniki) in 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 PINT.

Pomembna pridobitev v letu 2010 so novi prostori na Kettejevi 1, ki so v lasti Mestne občine Koper. Fakulteta je v teh prostorih v letu 2010 uredila kabinete za učitelje in raziskovalce, prvi lasten laboratorij in manjšo seminarsko predavalnico.

Poleg prostorov na Glagoljaški 8 fakulteta v študijskem letu 2010/11 najema še predavalnice v Dijaškem in študentskem domu Koper (DŠD) in prostore na Kettejevi 1 v Kopru, občasno pa še druge prostore za izvajanje študijske dejavnosti (UP ZRS, UP PEF, Središče Rotunda v Kopru). V DŠD fakulteta v študijskem letu 2010/11 najema skupaj pet predavalnic in eno računalnico.

3.6 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 PINT, s katerim tesno sodelujemo, je izrazito mednarodno: naši 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 programu Računalništva in informatike.

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 prek svojih učiteljev in raziskovalcev že aktivno sodeluje na različnih področjih: kot soizdajateljica mednarodne matematične revije »*Ars Mathematica Contemporanea*«, ki jo indeksirajo mednarodne baze podatkov (Scopus, Zentralblatt MATH, Math. Reviews), pri organizaciji mednarodnih konferenc: že petkrat doslej so sodelavci UP FAMNIT in UP PINT pripravili matematično mednarodno konferenco »Algebraic Combinatorics on the Adriatic Coast«, trikrat pa mednarodno mini računalniško konferenco - v letu 2010 »The Third Mini Conference on Theoretical Computer Science 2010«. Prav tako je bila v letu 2010 uspešno izvedena mednarodna konferenca »Symmetries of Graphs and Networks (SYGN 2010)«.

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 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 5.2.

Upoštevajoč dejstvo, da fakulteta deluje četrto 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 PINT 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 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 PINT 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 je UP FAMNIT v letu 2010 pristopila k partnerstvu z Inštitutom za varovanje zdravja Republike Slovenije pri soizdajateljstvu revije »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu«, ki izhaja štirikrat letno. Prav tako 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*, ki jo indeksirajo mednarodne baze podatkov (Scopus, Zentralblatt MATH, Math. Reviews).

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 reviziji postopkov javnega naročanja (Ur. l. RS, št. 78/99 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

- Statut Univerze na Primorskem (uradno prečiščeno besedilo) (Statut UP-UPB1) (Uradni list RS, št. 124/2008)
- Spremembe in dopolnitve Statuta Univerze na Primorskem (Uradni list RS, št. 106/2008)
- Spremembe in dopolnitve Statuta Univerze na Primorskem, (Uradni list RS, št. 21/2007)
- Priloga k Statutu Univerze na Primorskem (Uradni list RS, št. 83/2006)
- Sprememba Statuta (Uradni list RS, št. 53/06)
- Spremembe in dopolnitve Statuta Univerze na Primorskem (Uradni list RS, št. 50/05)
- Priloga k Statutu Univerze na Primorskem (Uradni list RS, št. 100/03)
- Statut Univerze na Primorskem (Uradni list RS, št. 73/03)

Akti

- Akt o delovanju podiplomske šole Univerze na Primorskem
- Poslovník Sveta zaupnikov UP
- 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 (Priloge: Organigrami, seznam DM UP, tarifna priloga, opisi DM)
- Spremembe in dopolnitve Akta o organiziranosti in sistemizaciji delovnih mest na Univerzi na Primorskem (zaradi uveljavitve plačnega sistema)
- Spremembe in dopolnitve akta o organiziranosti in sistemizaciji delovnih mest na Univerzi na Primorskem in priloge

Pravilniki

- 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 z dne 02.06.2008 in spremembe Pravilnika z dne 30.6.2008, 8.12.2008, 30.9.2009 in 14.10.2009
- 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

Kadrovsko področje

- 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 organizacijskih enotah univerze
- Sprememba pravilnika o organizacijskih enotah univerze
- Pravilnik o napredovanju v plačne razrede na Univerzi na Primorskem
- Pravilnik o izvajanju ankete o zadovoljstvu zaposlenih na Univerzi na Primorskem

Študij

- 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

Raziskovanje

- Pravilnik o upravljanju z izumi in ustanavljanju podjetij za prenos znanj in raziskovalnih organizacij na Univerzi na Primorskem

Mednarodno sodelovanje

- Pravilnik Univerze na Primorskem o mobilnosti Erasmus

Merila

- Spremembe in dopolnitve Meril za razporejanje javnih sredstev in za financiranje dejavnosti UP
- 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 Univerze na Primorskem in Seznam področij za izvolitev v naziv
- Navodila za izvajanje Meril za izvolitve v nazive UP in točkovalnik
- Merila za izvolitve v nazive visokošolskih učiteljev, znanstvenih delavcev in sodelavcev Univerze na Primorskem in Navodila za izvajanje meril
- Spremembe in dopolnitve meril za izvolitve v nazive visokošolskih učiteljev, znanstvenih delavcev in sodelavcev Univerze na Primorskem

Navodila

- 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 predmetov študijskih programov s konzultacijami na Univerzi 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 za izvajanje predmetov študijskih programov s konzultacijami na Univerzi na Primorskem
- Navodila o anketiranju diplomantov Univerze na Primorskem
- Navodila za izvajanje predmetov študijskih programov s konzultacijami na Univerzi na Primorskem

Poslovniki

- Poslovnik o delu Upravnega odbora Univerze na Primorskem
- Poslovnik Senata Univerze na Primorskem

4.1.3 Interni akti UP FAMNIT

- Memorandum o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa med UP FAMNIT in UP PINT podpisanega z dne 2.12.2008
- 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 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 in Računalništvo in informatika 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 PINT, 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 hrbtenice 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 študentov 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 inštitucij 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 PINT.
- 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 Južno 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 inštitucij doma.
- Vzpostaviti tesno partnersko povezavo z gospodarstvom in z njim skupna vzpostavitev 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 2010

V skladu z Srednjeročno razvojno strategijo UP si je UP FAMNIT za leto 2010 zastavila naslednje kratkoročne prednostne cilje:

4.3.1 Postati odlična raziskovalna univerza

| Kratkoročni cilj | Izvedbena naloga |
|---|---|
| Objavljanje v čim kvalitetnejših znanstvenih revijah | Vsaj dve znanstveni objavi na visokošolskega učitelja, od tega vsaj ena objava v SCI reviji na raziskovalca (skupno vsaj 30% objav v razredu A1 po ARRS metodologiji) |
| Spodbujanje raziskovalnega dela na temeljnih, aplikativnih, ciljno raziskovalnih ter razvojnih projektih in programih ter drugih projektih z gospodarstvom in evropsko skupnostjo | Prijavljanje temeljnih, aplikativnih, ciljno raziskovalnih ter razvojnih projektov in programov ter drugih projektov z gospodarstvom in evropsko skupnostjo |
| Spodbujati mrežno raziskovanje s tujimi univerzami in z raziskovalci v tujini | Pridobivanje partnerskih institucij za raziskovalne projekte |

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

| Kratkoročni cilj | Izvedbena naloga |
|---|--|
| Razvoj novih študijskih programov, ki so matični na fakulteti | Priprava in izvedba postopkov akreditacije novih študijskih programov |
| prek vzpostavitve raziskovalnega jedra razvijati nove študijske programe tako z mono kot interdisciplinarno noto | Priprava in izvedba postopkov akreditacije novih interdisciplinarnih študijskih programov |
| S promocijo študijskih programov doseči večjo prepoznavnost fakultete in s tem povečati vpis tudi izven regionalnega geografskega prostora | Izvedba promocijskih aktivnosti |
| Spremljanje in zagotavljanje kakovostnega izvajanja obstoječih študijskih programov | Izvajanje anket, samoevalvacije in implementacija ukrepov za kakovosten razvoj obstoječih študijskih programov |
| Spremembe in dopolnitve obstoječih študijskih programov s ciljem večje povezanosti in izboljšanja kvalitete obstoječih študijskih programov UP FAMNIT | Priprava sprememb in dopolnitev |
| Izboljšati prepoznavnost študijskih programov in fakultete v slovenskem in mednarodnem prostoru | Izvedba in načrtovanje nalog za promocijske aktivnosti |
| Širitev študijskih področij UP FAMNIT na področje družbenih ved (psihologija) in | Priprava in izpeljava ustreznih postopkov za širitev področij |

| Kratkoročni cilj | Izvedbena naloga |
|--|--|
| pedagoških ved | |
| Sprejem dopolnjenih in manjkajočih internih pravnih aktov s področja izobraževanja | Priprava in sprejem internih pravnih aktov s področja izobraževanja |
| Nadaljnje uvajanje informacijsko-komunikacijskih tehnologij in elektronskega poučevanja v pedagoški proces | Izvedba ustreznih postopkov in dopolnitev obstoječe IKT strukture |
| Kontinuirano usmerjanje študentov pri študiju ter vzpodbujanje študentov k zaključku študija, tako na magistrskem kot doktorskem študiju | Sprejem internih ukrepov za zagotavljanje študentov pri študiju ter vzpodbujanje študentov k zaključku študija, tako na magistrskem kot doktorskem študiju |
| Ohranjanje in utrjevanje zadovoljstva študentov s študijem na fakulteti in z organiziranostjo fakultete | Sprejem internih ukrepov za ohranjanje in utrjevanje zadovoljstva študentov s študijem na fakulteti in z organiziranostjo fakultete |
| Povezovanje z drugimi članicami UP pri realizaciji izbirnosti | Sprejem ustreznih ukrepov za aktivnosti povezane pri izbirnosti z drugimi članicami UP |
| Organizirano in tekoče izpeljati študijski proces tako v 1. letnikih kot tudi v višjih letnikih na vseh razpisanih dodiplomskih in podiplomskih študijskih programih | Sprejem internih ukrepov za aktivnosti organizirane in tekoče izpeljave študijskega procesa |
| Zagotovitev ustreznih materialnih in prostorskih pogojev za izvajanje novih letnikov in študijskih programov v študijskih letih 2009/10 in 2010/11 | Zagotovitev prostorov za izvajanje študijskega procesa (prenova pridobljenih najemnih prostorov v Kopru) |
| Izvajanje ukrepov za racionalizacijo izvajanja štiriletnega univerzitetnega študijskega programa Matematika in računalništvo (študijski program akreditiran pri UP PEF) v sodelovanju z UP PEF | Sklenitev sporazuma z UP PEF |
| Vzpostavitev tutorskega sistema na fakulteti | Izvajanje pravilnika o tutorskem sistemu UP in nalog, ki so predvidene |

4.3.3 Postati referenčna univerza za geografski prostor Sredozemlja in JV Evrope

| Kratkoročni cilj | Izvedbena naloga |
|---|--|
| Krepitev raziskovalnih in študijskih stikov s tujimi univerzami | Ohraniti in okrepiti raziskovalne in študijske stike s tujimi univerzami, zlasti v Italiji, Avstriji, Slovaški, Madžarski, Srbiji, Združenem kraljestvu Velike Britanije, ZDA, Kanadi, Izraelu, Kitajski, Južni Koreji, Avstraliji in Novi Zelandiji |
| Vzpostaviti nove povezave | Iskanje novih stikov |
| Pridobiti tuje študente | Pridobivanje študentov predvsem s področja bivše Jugoslavije, Ukrajine in Belorusije |

4.3.4 Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM

| Kratkoročni cilj | Izvedbena naloga |
|---|--|
| Zagotovitev kakovostnih materialnih in prostorskih pogojev (učilnice, kabineti, laboratoriji) za izvajanje študijskih programov (obstojećih in novih) | Izvedba ustreznih aktivnosti (nakup opreme, izvajanje investicijskega vzdrževanja, oprema in vzpostavitev laboratorijev za aktivno delovanje v študijskem procesu) |
| Podpirati načrte rektorata UP za povečanje | Najem ustreznih kapacitet za študente in |

| Kratkoročni cilj | Izvedbena naloga |
|--|---|
| števila študentskih ležišč in ležišč za gostujoče profesorje | gostujoče profesorje UP FAMNIT |
| Zagotovitev materialnih pogojev za razvoj knjižnice, založništva | Najem ustreznih prostorov, zagotovitev kadrovske strukture in opreme ter nabave literature |
| Zagotovitev stabilnega likvidnostnega stanja fakultete | Sprotna kontrola in nadzor nad porabo finančnih sredstev |
| Pridobivanje finančnih sredstev izven proračuna MVZT | Prijavljanje na projekte in sprejem ustreznih ukrepov za pridobivanje sredstev |
| Racionalizacija dela - uvedba informacijskega sistema na kadrovskem in računovodskem področju | Izpolnjevanje nalog in navodil rektorata v zvezi z implementacijo računovodsko-kadrovskega sistema Propis |
| Vzpostavitev nadzornega mehanizma za sistem upravljanja s tveganji in vzpostavitev notranjih kontrol | Priprava ustreznih internih aktov in spremljanje izvajanja sistema |

4.3.5 Vzpostaviti učinkovit model asimetrično integrirane univerze

| Kratkoročni cilj | Izvedbena naloga |
|--|---|
| Nadgraditi model integriranja raziskovalnega in pedagoškega dela med UP FAMNIT in UP PINT | Vzpostavitev organizacije in koordinacije med oddelki na UP FAMNIT in UP PINT |
| Ponuditi študentom drugih članic predmete, ki se izvajajo v okviru študijskih programov na UP FAMNIT | Izvajanje notranje izbirnosti na UP |

4.3.6 Postati prepoznaven dejavnik razvoja lokalnega okolja

| Kratkoročni cilj | Izvedbena naloga |
|--|---|
| Spremljati zaposljivost diplomantov fakultete | Priprava ustreznega načrta in metodologije za spremljanje zaposljivosti podiplomskih študentov UP FAMNIT |
| Promocija študijskih programov preko UP in samostojno | Izvajanje promocijskih aktivnosti |
| Širitev mreže partnerskih inštitucij v lokalnem okolju | Vzpostaviti tesno partnersko povezavo z gospodarstvom in z njim skupna vzpostavitev tehnološko-razvojnega parka |

4.3.7 Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru

| Kratkoročni cilj | Izvedbena naloga |
|---|---|
| Širitev mreže partnerskih inštitucij v tujini | Vzpostaviti tesno partnersko povezavo z partnerskimi raziskovalnimi institucijami preko projektov, izmenjave študentov in izmenjave profesorjev/raziskovalcev |
| Promocija fakultete preko UP in samostojno | Izvajanje promocijskih aktivnosti |

5 POROČILO IN OCENA USPEHA PRI DOSEGANJU ZASTAVLJENIH LETNIH CILJEV PO DEJAVNOSTIH V LETU 2010

5.1 Izobraževalna dejavnost

5.1.1 Visokošolsko izobraževanje

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|---|---|
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Širitev študijskih področij UP FAMNIT: - Priprava vlog za širitev študijskih področij UP FAMNIT na področji (14) izobraževanje učiteljev (začetek postopka) in (31) družbene vede (psihologija) (zaključek postopka) - Izpeljava postopka akreditacije novih študijskih področij | Zaključen postopek akreditacije novih študijskih področij na Svetu RS za visoko šolstvo | Ni realizirano (cilj je prenesen v leto 2011) |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Priprava vlog za akreditacijo novih dodiplomskih študijskih programov: - Priprava vloge za akreditacijo novega visokošolskega strokovnega študijskega programa 1. stopnje Informacijske tehnologije - Izpeljava postopka akreditacije študijskega programa | Zaključen postopek akreditacije študijskega programa na Svetu RS za visoko šolstvo | Ni realizirano (priprava programa je začasno odložena zaradi prostorskih pogojev) |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Priprava vlog za akreditacijo novih podiplomskih študijskih programov: - Priprava vloge za akreditacijo novih pedagoških podiplomskih študijskih programov 2. stopnje s področja matematike (študijski program Matematika) ter računalništva in | Zaključen postopek akreditacije študijskega programa na Svetu RS za visoko šolstvo | Ni realizirano (cilj je prenesen v leto 2011) |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|--|--|
| | informatike - Izpeljava postopka akreditacije študijskega programa | | |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Priprava vlog za akreditacijo novih podiplomskih študijskih programov: - Priprava vloge za akreditacijo novih podiplomskih študijskih programov 2. in 3. stopnje Bioinformatika - Izpeljava postopka akreditacije študijskih programov | Zaključen postopek akreditacije študijskih programov na Svetu RS za visoko šolstvo | Delno realizirano (na ravni članice je zaključen postopek akreditacije programa 2. stopnje, ostale aktivnosti za 2. stopnjo so prenesene v 2011, za 3. stopnjo pa je priprava programa odložena) |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Priprava vlog za akreditacijo novih podiplomskih študijskih programov: - Priprava vloge za akreditacijo novih podiplomskih študijskih programov 2. in 3. stopnje Biopsihologija - Izpeljava postopka akreditacije študijskih programov | Zaključen postopek akreditacije študijskih programov na Svetu RS za visoko šolstvo | Delno realizirano (osnutek programa 2. stopnje je pripravljen, ostale aktivnosti do zaključka akreditacije na ravni UP za 2. in 3. stopnjo so prenesene v 2011) |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Priprava vlog za akreditacijo novih podiplomskih študijskih programov: zaključek postopka akreditacije podiplomskega študijskega programa 2. stopnje Matematika s finančnim inženiringom | Zaključen postopek akreditacije študijskih programov na Svetu RS za visoko šolstvo | Delno realizirano (program je bil posredovan v postopek akreditacije, vendar je zaradi vzpostavljanja NAKVIS-a še vedno v postopku) |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Priprava vlog za akreditacijo novih podiplomskih študijskih programov: izpeljava postopka akreditacije novega podiplomskega študijskega programa 3. stopnje Aplikativna kineziologija | Zaključen postopek akreditacije študijskega programa na Svetu RS za visoko šolstvo | Delno realizirano (program je bil posredovan v postopek akreditacije, vendar je zaradi vzpostavljanja NAKVIS-a še vedno v postopku) |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice | Priprava sprememb in dopolnitev obstoječih | Pridobitev soglasja Sveta RS za visoko | Delno realizirano (spremembe in |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|--|--|
| znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | študijskih programov UP FAMNIT: priprava sprememb in dopolnitev študijskih programov 1. stopnje Matematika ter Računalništvo in informatika | šolstvo k spremembam in dopolnitvam | dopolnitve programov so bile posredovane v postopek akreditacije, vendar so zaradi vzpostavljanja NAKVIS-a še vedno v postopku) |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Priprava sprememb in dopolnitev obstoječih študijskih programov UP FAMNIT: priprava sprememb in dopolnitev študijskih programov 2. stopnje Matematične znanosti, Računalništvo in informatika ter Varstvo narave | Pridobitev soglasja Sveta RS za visoko šolstvo k spremembam in dopolnitvam | Delno realizirano (spremembe in dopolnitve programov Matematične znanosti ter Računalništvo in informatika so bile posredovane v postopek akreditacije, vendar so zaradi vzpostavljanja NAKVIS-a še vedno v postopku; programa sprememb in dopolnitev programa Varstvo narave je prenesena v 2011) |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Priprava sprememb in dopolnitev obstoječih študijskih programov UP FAMNIT: priprava sprememb in dopolnitev študijskih programov 3. stopnje Računalništvo in informatika | Pridobitev soglasja Sveta RS za visoko šolstvo k spremembam in dopolnitvam | Ni realizirano (cilj je začasno odložen - predvidoma v letu 2012) |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Priprava prve podelitve diplom za diplomante dodiplomskega in podiplomskega študija na UP FAMNIT: priprava prilog k diplomam za študijske programe 1. stopnje Matematika, Računalništvo in informatika, Biodiverzitet, Sredozemsko kmetijstvo | Pripravljene priloge k diplomam v slovenskem in angleškem jeziku | Delno realizirano (priloge v slovenskem jeziku so pripravljene, v angleškem jeziku pa so še v pripravi) |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Priprava prve podelitve diplom za diplomante dodiplomskega in podiplomskega študija na UP FAMNIT: priprava prilog k | Pripravljene priloge k diplomam v slovenskem in angleškem jeziku | Delno realizirano (priloge v slovenskem jeziku so pripravljene, v angleškem jeziku pa so še v pripravi) |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|--|--|
| | diplomi za študijske programe: 2. stopnja Morska biologija ter 2. in 3. stopnje Matematične znanosti in Računalništvo in informatika | | |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Ohranjanje in utrjevanje zadovoljstva študentov s študijem na fakulteti in z organiziranostjo fakultete: - Izvedba anketiranja študentov in evalvacija pridobljenih rezultatov - Priprava poročila o anketiranju za študijsko leto 2009/10 - Razprava o rezultatih anketiranja na pristojnih komisijah in organih fakultete - Tekoče in redno komuniciranje s študenti - Dostopnost do pomembnih informacij - Odzivnost zaposlenih na fakulteti na vprašanja, želje in pobude študentov | - Na podlagi rezultatov anketiranja oblikovanje smernic (ukrepov) za povečanje zadovoljstva študentov - Pridobitev novih študentov na podlagi širjenja pozitivnih informacij s strani že vpisanih študentov - Vsaj 20% vseh vpisanih študentov se aktivno vključuje tako v študijske kot obštudijske dejavnosti ter druge projekte fakultete | Realizirano |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Zagotovitev ustreznih materialnih pogojev za izvajanje študija: zagotovitev ustreznih materialnih in prostorskih pogojev za izvajanje novih letnikov in študijskih programov v študijskih letih 2009/10 in 2010/11 | Ustrezno povečano število predavalnic in kabinetov za kakovostno izvajanje pedagoškega procesa | Realizirano |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Zagotovitev ustreznih materialnih pogojev za izvajanje študija Organizirano in tekoče izpeljati študijski proces tako v 1. letnikih kot tudi v višjih letnikih na vseh razpisanih | Zapolnitev razpisanih vpisnih mest za 1. letnik, za vzporedni študij, diplomante ter po merilih za prehode na vseh študijskih programih | Delno realizirano (realizirano na dveh dodiplomskih programih, na ostalih pa ni realizirano) |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|---|---|
| | dodiplomskih in podiplomskih | | |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Zagotovitev ustreznih materialnih pogojev za izvajanje študija: izvajanje ukrepov za racionalizacijo izvajanja štiri letnega univerzitetnega študijskega programa Matematika in računalništvo (študijski program akreditiran pri UP PEF) v sodelovanju z UP PEF | Znižanje primanjkljaja UP PEF na področju izvajanja študijske dejavnosti | Realizirano |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Priprava pravnih podlag na področju izobraževanja: priprava in sprejem pravilnika o zaključni nalogi na 1. stopnji (programa Biodiverziteta in Sredozemsko kmetijstvo) | Sprejet pravilnik in začetek njegove uporabe v študijskem letu 2010/11 | Realizirano |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: izvedba informativnih dni ter dodatnih predstavitev fakultete in programov na srednjih šolah (december 2009 - marec 2010) | - Boljša prepoznavnost dodiplomskih študijskih programov fakultete - Povečan vpis v dodiplomske študijske programe | Realizirano |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: priprava in izvedba predstavitve podiplomskih študijskih programov v juniju 2010 | - Boljša prepoznavnost podiplomskih študijskih programov fakultete - Povečan vpis v podiplomske študijske programe | Realizirano |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: nastop na sejmju Informativa 2010 (januar 2010) in drugih sorodnih sejmih/prireditvah v 2010/11 | Boljša prepoznavnost fakultete in njenih študijskih programov | Realizirano |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, | Izvedba promocijskih aktivnosti: | - Vsebinsko in oblikovno izboljšana | Realizirano |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|---|--|
| sredozemskem in širšem prostoru | dopolnjevanje in urejanje spletnih strani fakultete v slovenščini in angleščini | spletna stran - Ažurno objavljanje informacij o študijskih programih in dogodkih na fakulteti za splošno in strokovno javnost - Boljša prepoznavnost fakultete | |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: priprava brošure in drugih promocijskih gradiv (plakati) za predstavitev dodiplomskih študijskih programov (december 2010 in januar 2011) | - Izid publikacije in gradiv ter posredovanje le-teh kandidatom za vpis - Boljša prepoznavnost dodiplomskih študijskih programov fakultete | Realizirano |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: priprava brošure za predstavitev podiplomskih študijskih programov (april) | - Izid publikacije in posredovanje le-te kandidatom za vpis - Boljša prepoznavnost podiplomskih študijskih programov fakultete | Realizirano |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: priprava drugih gradiv za promocijo študijskih programov (plakati, oglasi, zloženke...), tudi v angleškem jeziku | - Izdaja gradiv in razdelitev/objava na ustreznih mestih - Boljša prepoznavnost fakultete | Realizirano |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: priprava predstavitvene brošure in drugih promocijskih gradiv (plakati, kartice) za cikel poljudnih matematičnih predavanj Famnitovi Izleti v matematično vesolje 2010-11 | - Izdaja gradiv in razdelitev/objava na srednjih šolah po Obali ter na ustreznih mestih po Obali in širši Sloveniji - Boljša prepoznavnost dodiplomskih študijskih programov fakultete - Povečan vpis v dodiplomske študijske programe (Matematika, Matematika v ekonomiji in financah) | Delno realizirano (cilji so bili realizirani z izjemo povečanega vpisa v dodiplomska študijska programa) |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: priprava predstavitvene brošure in drugih promocijskih | - Izdaja gradiv in razdelitev/objava na srednjih šolah po Obali in širši Sloveniji - Boljša prepoznavnost | Delno realizirano (cilji so bili realizirani z izjemo povečanega vpisa v dodiplomska študijska programa) |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|--|---|
| | gradiv (plakati, kartice) za predavanja iz računalništva za srednje šole (SŠ) Famnitovi Izleti v svet računalništva 2010-11 | dodiplomskih študijskih programov fakultete - Povečan vpis v dodiplomske študijske programe (Računalništvo in informatika, Bioinformatika) | |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: priprava predstavitvene brošure in drugih promocijskih gradiv (plakati, kartice) za naravoslovna predavanja za srednje šole (SŠ) Famnitovi Izleti v svet naravoslovja 2010-11 | - Izdaja gradiv in razdelitev/objava na srednjih šolah po Obali in širši Sloveniji - Boljša prepoznavnost dodiplomskih študijskih programov fakultete - Povečan vpis v dodiplomske študijske programe (Biodiverziteteta, Sredozemsko kmetijstvo, Bioinformatika) | Realizirano |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: priprava predstavitvene brošure in drugih promocijskih gradiv (plakati, kartice) za cikel poljudnih predavanj iz matematike, računalništva in naravoslovja za Osnovne šole Famnitovi Izleti v svet znanosti 2010-11 | - Izdaja gradiv in razdelitev/objava na osnovnih šolah po Obali - Boljša prepoznavnost dodiplomskih študijskih programov fakultete | Realizirano |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: priprava in izvedba predavanj iz drugih programov (Biopsihologija) za srednje šole (SŠ), izvedba teh predavanj na SŠ od oktobra 2010 do februarja 2011 | - Izdaja gradiv in razdelitev/objava na srednjih šolah po Obali in širši Sloveniji - Boljša prepoznavnost dodiplomskih študijskih programov fakultete - Povečan vpis v dodiplomske študijske programe (Biopsihologija) | Realizirano |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: priprava in izvedba strategije za medijsko | Medijska prisotnost fakultete in s tem boljša prepoznavnost fakultete | Realizirano |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|-----------------------------------|---|
| | prisotnost programov in dogodkov na FAMNIT (december 2009 - februar 2010) | | |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba promocijskih aktivnosti: vključevanje študentov pri oblikovanju podobe fakultete v širši javnost | Krepitev pripadnosti fakulteti | Realizirano |

Komentar: V letu 2010 niso bili realizirani oz. so bili le delno realizirani cilji, ki se nanašajo na pripravo novih študijskih programov, sprememb in dopolnitev obstoječih študijskih programov ter širitev študijskih področij, predvsem zaradi premajhnega števila zaposlenih v Službi za izobraževanje (od novembra 2010 dalje je v Službi za izobraževanje zaposlena le ena oseba) in zaradi drugih nujnih aktivnosti. Zaključki postopkov akreditacije nekaterih programov so bili preneseni v leto 2011 predvsem zaradi vzpostavljanja NAKVIS.

Cilji na področju izobraževanja so bili zastavljeni dokaj ambiciozno, zato so bili nekateri cilji, ki v letu 2010 niso bili prioritetni, preneseni v leto 2011.

5.1.1.1 Realizacija vpisa v 1. letnik študijskih programov 1., 2. in 3. stopnje v študijskem letu 2010/2011

Diplomski študij

V študijskem letu 2010/11 je UP FAMNIT razpisala osem dodiplomskih študijskih programov 1. stopnje, od tega dva nova univerzitetna študijska programa 1. stopnje Biopsihologija in Aplikativna kineziologija. Študijski programi, ki so se izvajali že v študijskem letu 2009/10, so:

- Matematika (prva izvedba v študijskem letu 2007/08),
- Računalništvo in informatika (prva izvedba v študijskem letu 2007/08),
- Biodiverzitetna (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).

Vsi razpisani študijski programi se v študijskem letu 2010/11 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 četrto študijsko leto in v slovenskem visokošolskem prostoru ni še dovolj poznana. Prav zato smo na fakulteti novembra 2008 pristopili k sistematični promociji študijskih programov, ki bo povečala prepoznavnost fakultete in posledično tudi vpis v študijske programe. V letu 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 učiteljev in fakulteta konec leta 2009 od Mestne občine Koper najela prostore na Kettejevi 1 v Kopru, kjer je poleg kabinetov za učitelje uredila tudi (prvi in trenutno

edini) laboratorij. 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 2010 je UP FAMNIT za študijsko leto 2010/11 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. Zaradi vzpostavitve NAKVIS-a bo namreč program akreditiran predvidoma v letu 2011.

V razpisanih podiplomskih programih niso bila zasedena vsa prosta mesta, vendar ocenjujemo, da je število vpisanih študentov dobro. Kot zelo pozitivno ocenjujemo, da v magistrskem študijskem programu Matematične znanosti nadaljuje študij vseh 7 diplomantov univerzitetnega študijskega programa Matematika (prva generacija študentov, ki je s študijem pričela v 2007/08), ki so študij zaključili do konca študijskega leta 2009/10.

5.1.1.2 Kazalniki uspešnosti izobraževalne dejavnosti

Prehodnost na dodiplomskem študiju: Prehodnost je izračunana za šest študijskih programov: Matematika, Računalništvo in informatika, Biodiverzitetna, Sredozemsko kmetijstvo, Bioinformatika in Matematika v ekonomiji in financah. Prehodnost v študijskem letu 2010/11 ni dosegla načrtovane prehodnosti. V primerjavi s preteklim študijskim letom 2009/10 se je prehodnost znižala v vseh študijskih programih, razen v programu Sredozemsko kmetijstvo. Načrtujemo, da bodo tudi v letošnjem študijskem letu 2010/11 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 predmetov, zato pričakujemo, da se bo to odrazilo tudi na povečanju prehodnosti študentov.

Ponavljavci na dodiplomskem študiju: Odstotek ponavljavcev se je v primerjavi s preteklim študijskim letom 2010/11 znižal. Načrtujemo, da bo v prihodnjem študijskem letu odstotek ponavljavcev približno enak.

Število let trajanja dodiplomskega študija: Število let trajanja študija je bilo izračunano le za dva študijska programa (Matematika, Računalništvo in informatika). Vsi diplomanti so študij zaključili v treh letih, zato pričakujemo, da se bo v prihodnjem študijskem letu 2010/11 nekoliko povečalo povprečno število let trajanja študija.

Prehodnost na magistrskem študiju: Prehodnost je izračunana za dva študijska programa: Matematika ter Računalništvo in informatika. V programu Matematične znanosti se je prehodnost nekoliko znižala, vendar je še vedno zadovoljiva, medtem ko v programu Računalništvo in informatika prehodnosti ni bilo mogoče izračunati (pojasnilo pod tabelo 8-7).

Prehodnost na doktorskem študiju: Prehodnost je izračunana za dva študijska programa: Matematika ter Računalništvo in informatika. V programu Računalništvo in informatika se je prehodnost nekoliko znižala, vendar je še vedno zadovoljiva, medtem ko je v programu Matematične znanosti v študijskem letu 2010/11 prehodnost 100%.

5.1.1.3 Meduniverzitetna mobilnost študentov

Podrobni podatki o aktualni in načrtovani meduniverzitetni mobilnosti in mobilnosti med članicami UP po članicah so predstavljeni v prilogi »Izobraževalna dejavnost«.

Dodiplomski študij: Na področju mobilnosti med članicami UP je število študentov, ki so izbrali najmanj en predmet na drugi članici, doseglo načrtovano število. Na področju meduniverzitetne mobilnosti pa načrtovana mobilnost ni bila realizirana.

Podiplomski študij: Tudi na podiplomskem študiju, tako na področju mobilnosti med članicami UP kot tudi meduniverzitetne mobilnosti, ni bila realizirana načrtovana mobilnost.

5.1.1.4 Število gostujočih visokošolskih učiteljev iz gospodarstva na dodiplomskem in podiplomskem študiju

UP FAMNIT v študijskih letih 2008/09 in 2009/10 ni načrtovala in posledično vključevala gostujočih visokošolskih učiteljev iz gospodarstva.

5.1.2 Programi vseživljenjskega izobraževanja

UP FAMNIT v letu 2010 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 nadaljnjega izobraževanja in usposabljanja delavcev v vzgoji in izobraževanju.

5.1.2.2 Programi nadaljnjega izobraževanja in usposabljanja delavcev v vzgoji in izobraževanju

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

5.1.3 Oblike neformalnega učenja

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|---|---|
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba poletnih šol: organizacija in izvedba poletne šole Matematično raziskovalno srečanje 2010 (MARS) za dijake slovenskih srednjih šol v mesecu avgustu | 10 do 20 udeležencev poletne šole MARS 2010 | Realizirano |
| Postati prepoznavna | Izvedba poletnih šol: | 15-20 udeležencev | Realizirano |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|---|---|
| univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | organizacija in izvedba poletne šole »Uvod v matematične finance 2010-11« v mesecu avgustu | poletne šole UMF 2010-11 | |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba poljudnih znanstvenih matematičnih predavanj: organizacija in izvedba cikla poljudno znanstvenih matematičnih predavanj »Famnitovi izleti v matematično veselje 2010-11«, namenjenega dijakom, študentom in splošni javnosti (enkrat mesečno) Priprava predavanj, gradiv in ureditev obveščanja | - 40 - 50 udeležencev na posameznem predavanju - Vzpostaviti kulturo poljudno-znanstvene komunikacije na Obali; prepoznavnost fakultete v prostoru - Zainteresirati dijake za študijske vsebine | Realizirano |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba poljudnih znanstvenih matematičnih predavanj - Organizacija in izvedba predavanj iz matematike, naravoslovja in računalništva na srednjih šolah (»Famnitovi izleti v svet matematike 2010-11«; »Famnitovi izleti v svet računalništva 10-11«; »Famnitovi izleti v svet naravoslovja 10-11«) - Priprava predavanj, gradiv, kontaktiranje šol in koordinacija predavanj | Dijake srednjih šol seznaniti z vsebinami in posredno s študijskimi programi | Realizirano |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba poljudnih znanstvenih matematičnih predavanj: - Organizacija matematičnih, računalniških in | Učence osnovnih šol seznaniti z matematiko, računalništvom in naravoslovjem na dostopen način | Realizirano |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|--|--|
| | naravoslovnih predavanj »Famnitovi izleti v svet znanosti 2010-11« na osnovnih šolah (OŠ) - Priprava seznama OŠ, priprava predavanj, priprava promocijskega gradiva, pošiljanje, kontaktiranje šol, koordinacija urnikov, ugotoviti predvideno število udeležencev na posamezni OŠ | | |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba seminarjev in delavnic: organizacija in izvedba tedenskih seminarjev »Vesele urice programiranja« za dijake slovenskih srednjih šol | 15 do 25 udeležencev na vsakem tedenskem srečanju, zainteresirati dijake srednjih šol za programiranje | Delno realizirano (seminarji in delavnice računalništva so bili izvedeni enkrat mesečno, dodatno pa so bila izvedena predavanja na srednjih šolah) |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba seminarjev in delavnic: organizacija računalniške delavnice Orada 2010-11 (jesen 2010) | 15 do 20 udeležencev (dijakov) na delavnici, zainteresirati dijake srednjih šol za računalništvo in vsebine študijskega programa Računalništvo in informatika (1. stopnja) | Realizirano (dodatno je bila izvedena tudi poletna Orada) |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba seminarjev in delavnic: ŠOUP-ove delavnice (dvotedenska srečanja na temo odprte kode) Priprava tem, izbira predavateljev, reklamiranje srečanj v obalnih medijih itd | Okoli 20 udeležencev na vsakem srečanju, širjenje uporabe odprtokodne programske opreme itd. | Delno realizirano (v študijskem letu 2009/10 so se delavnice izvajale enkrat mesečno) |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba informativnih dni: izvedba informativnih dni ter dodatnih predstavitev fakultete in programov na srednjih šolah (december 2010 - marec 2011) | Boljša prepoznavnost dodiplomskih študijskih programov fakultete Povečan vpis v dodiplomske študijske programe | Realizirano |
| Postati prepoznavna | Izvedba informativnih | Boljša prepoznavnost | Realizirano |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|--|---|
| univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | dni: priprava in izvedba predstavitve podiplomskih študijskih programov v juniju 2010 | podiplomskih študijskih programov fakultete Povečan vpis v podiplomske študijske programe | |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Izvedba seminarjev in delavnic: nastop na sejmu Informativa 2010 (januar 2010) in drugih sorodnih sejmih/prireditvah v 2010/11 | Boljša prepoznavnost fakultete in njenih študijskih programov | Realizirano |

Komentar: V letih 2009 in 2010 se je fakulteta zelo angažirala na področju promocije. Cilje smo zastavili dolgoročno, s kakovostnimi aktivnostmi na osnovnih in srednjih šolah, zato pričakujemo, da bodo učinki vidni na daljši rok.

S programi smo poskrbeli za promocijo naravoslovja med srednješolci in osnovnošolci, pa tudi širše v lokalni skupnosti, slednje zlasti s poljudnimi predavanji s področja matematike in z drugimi predavanji, odprtimi za širšo javnost. Dober obisk predavanj je fakulteto spodbudil, da podobna predavanja ponudi tudi na drugih naravoslovnih področjih (biologija, varstvo narave in podobno).

5.1.4 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

Fakulteta je v študijskem letu 2010/11 uspešno zapolnila vsa razpisana vpisna mesta v prvič razpisana dodiplomska študijska programa Biopsihologija in Aplikativna kineziologija ter magistrskega programa 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 tem velja izpostaviti, da se je fakulteta v letih 2009 in 2010 močno angažirala na področju promocije. Cilje smo zastavili dolgoročno, s kakovostnimi aktivnostmi na osnovnih in srednjih šolah, zato pričakujemo, da bodo učinki vidni na daljši rok. Tako smo s programi poskrbeli za promocijo naravoslovja med srednješolci in osnovnošolci, pa tudi širše v lokalni skupnosti, slednje zlasti s poljudnimi predavanji s področja matematike, ki smo jih poimenovali »Famnitovimi izleti v matematično vesolje« in z drugimi predavanji, odprtimi za širšo javnost. Obisk predavanj je fakulteto spodbudil, da podobna predavanja ponudi tudi na drugih naravoslovnih področjih (biologija, varstvo narave in podobno). Pri vpisu na magistrske programe velja izpostaviti, da se je celotna prva generacija izredno uspešnih diplomantov 1. stopnje študija Matematike odločila za nadaljevanje študija na programu 2. stopnje Matematične znanosti 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 večine posredovanih gradiv še ni obravnaval. 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 2010/11, je bila akreditacija novega magistrskega programa Matematika s finančnim inženiringom, ki je bil pravočasno posredovan v akreditacijo na NAKVIS, vendar zaradi ustanavljanja in nedejavnosti NAKVIS v letu 2010, ni bil pravočasno akreditiran za razpis v 2010/11. Ostali cilji so preneseni v leto 2011. Pri tem velja izpostaviti, da so delovne skupine vse leto 2010 vsebinsko

usklajevale osnutke študijskih programov, ki bodo v prihodnjem obdobju posredovane v akreditacijo.

Na področju izobraževanja velja omeniti tudi dobro sodelovanje fakultete s študenti. Ti se radi vključujejo v promocijske 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.).

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 prednostni cilj | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|--|---|
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Povečati število prijavljenih projektov UP FAMNIT na nacionalne in mednarodne znanstveno-raziskovalne razpise povečati sposobnost črpanja evropskih sredstev | Prijave vsaj dveh znanstveno raziskovalnih projektov v mednarodnem prostoru (evropske skupnosti) | Realizirano (pridobitev treh bilateralnih projektov znanstveno raziskovalnega sodelovanja, prijava enega projekta v 7. Okvirnem programu EU je v postopku evalvacije) |
| Postati prepoznavna univerza v slovenskem, sredozemskem in širšem prostoru | Nadgraditi sodelovanje z gospodarstvom - izboljšati obstoječe in vzpostaviti nove vzvode sodelovanja ter pričeti s stalno sistemsko komunikacijo z vsemi potencialnimi uporabniki znanja UP FAMNIT | Izvedba aplikativnih in temeljnih raziskav v sodelovanju s potrebami zainteresiranih gospodarskih subjektov | Delno realizirano (ni bilo pridobljenega novega projekta; z lokalno skupnostjo se izvaja projekt s področja pravne identitete) |
| Postati odlična raziskovalna univerza | Povečati število prijavljenih projektov članice na nacionalne in mednarodne znanstveno-raziskovalne razpise | Pridobitev 1 temeljnega, 2 aplikativnih raziskovalnih projektov, 1 podoktorskega študija, 1 mladega raziskovalca in 1 ciljno raziskovalnega programa | Delno realizirano (pridobljen je bil 1 temeljni projekt, 1 podoktorski temeljni projekt, 1 mladi raziskovalec) |
| Postati odlična raziskovalna univerza | Povečati število prijavljenih projektov članice na nacionalne in mednarodne | Pridobitev vsaj dveh raziskovalnih projektov | Realizirano (pridobitev treh bilateralnih projektov znanstveno raziskovalnega |

| Dolgoročni prednostni cilj | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|---|--|--|---|
| | znanstveno-raziskovalne razpise | | sodelovanja, prijava v 7. Okvirnem programu EU je v postopku evalvacije; pridobljen je bil 1 temeljni projekt, 1 poddoktorski temeljni projekt, 1 mladi raziskovalec) |
| Postati prepoznaven dejavnik razvoja lokalnega okolja | Nadgraditi sodelovanje z gospodarstvom - izboljšati obstoječe in vzpostaviti nove vzvode sodelovanja ter pričeti s stalno sistemsko komunikacijo z vsemi potencialnimi uporabniki znanja UP FAMNIT | Izvedba aplikativnih in temeljnih raziskav v sodelovanju s potrebami zainteresiranih lokalnih gospodarskih subjektov | Delno realizirano (v povezavi z UP PINT) |
| Postati odlična raziskovalna univerza | Vzpostaviti učinkovit informacijski sistem za evalvacijo, spremljanje in spodbujanje znanstveno-raziskovalnega dela UP | Izvedena evalvacija | Delno realizirano (evalvacija uspešnosti raziskovalnega dela je bila podrobneje analizirana v Samoevalvacijskem poročilu za študijsko leto 2008/09) |

Tabela 5-1: Kazalniki za raziskovalno dejavnost

| Kazalnik | Leto 2009 | Načrt za leto 2010 | Realizacija 2010 |
|---|-----------|--------------------|------------------|
| Število prijavljenih patentov | 0 | 0 | 0 |
| Število odobrenih patentov | 0 | 0 | 0 |
| Število prodanih patentov | 0 | 0 | 0 |
| Število prijavljenih blagovnih znamk | 0 | 0 | 0 |
| Število odobrenih blagovnih znamk | 0 | 0 | 0 |
| Število prodanih blagovnih znamk | 0 | 0 | 0 |
| Število inovacij | 0 | 0 | 0 |
| Število projektov, v katerih sodeluje gospodarstvo oz. drugi uporabniki znanja in so krajši od enega leta | 0 | 2 | 0 |
| Število projektov, v katerih sodeluje gospodarstvo oz. drugi uporabniki znanja in so dolgi vsa eno leto | 0 | 2 | 1 |
| Število pogodbenih partnerstev v 7. okvirnem programu | 0 | 1 | 1* |

Opomba: Prijava projekta za 7. Okvirni program je še vedno v postopku evalvacije.

Komentar: V tabeli 5-1 so navedeni podatki, ki se navezujejo na samostojne projekte UP FAMNIT, ki so bili prijavljeni v letu 2009 ali v letu 2010 in so se začeli izvajati v letu 2010 (javni razpisi ARRS). UP FAMNIT je tako začela izvajati en temeljni projekt s področja Biopsihologije in en doktorski

projekt s področja interdisciplinarnih raziskav. Prav tako je pridobila sredstva za izvedbo mednarodne znanstvene konference; sredstva za konferenco so bila pridobljena iz naslova financiranja ARRS. UP FAMNIT je v letu 2010 pridobila in začela izvajati tri bilateralne znanstvenoraziskovalne projekte (Bosna in Hercegovina, Črna Gora, Indija). Kot pridruženi partner je fakulteta v letu 2010 prijavila projekt s področja Matematike na 7. Okvirni program EU; projekt je še v postopku evalvacije. Fakulteta izvaja tudi projekt s področja prava, ki je financiran s strani Mestne občine Koper (MOK). S 1. januarjem 2011 je usposabljanje s področja matematike in računalniških ved začel mladi raziskovalec.

5.2.1 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

Ocenjujemo, da je fakulteta v letu 2010 uspešno razvijala in nadgradila rezultate na področju znanstvenoraziskovalnega dela.

Po vrednotenju bibliografskih kazalcev raziskovalne uspešnosti po metodologiji ARRS, raziskovalna skupina UP FAMNIT na dan 10.12.2010 izkazuje naslednje kazalce:

- število čistih citatov znanstvenih del v zadnjih 10 letih (2000 - 2010): 3733,
- normirano število čistih citatov v zadnjih 10 letih (2000 - 2010): 4289,
- bibliografski kazalci raziskovalne uspešnosti izkazujejo (2005-2010): 18368.58 točk.

V letu 2010 je fakulteta prijavila štiri nove znanstvenoraziskovalne projekte, od tega sta bila dva projekta že odobrena, za ostala dva pa rezultati še niso znani (7. Okvirni program EU).

Na področju tehniških ved se je s 1.1.2011 začelo tudi usposabljanje enega mladega raziskovalca.

Fakulteta trenutno izvaja naslednje projekte:

- 1 podoktorski projekt s področja interdisciplinarnih raziskav (Matematični modeli dinamike nalezljivih bolezni);
- 1 temeljni projekt s področja psihologije (Uvajanje novih intervencijskih pristopov za zmanjševanje samomorilnega vedenja v Sloveniji);
- 3 projekte znanstveno tehnološkega raziskovanja, ki ga sofinancira ARRS (Bilateralni projekti s Črno Goro, Indijo in Bosno in Hercegovino);
- 1 projekt, ki ga sofinancira Mestna občina Koper s področja pravne identitete;
- 1 mladi raziskovalec (1.1.2011).

Med odmevnimi uspehi na področju raziskovanja velja izpostaviti objavo članka raziskovalca in predavatelja dr. Aljaža Uleta, docenta na UP FAMNIT. Članek je bil objavljen v vrhunski znanstveni reviji Science, ki je izšla dne 18.12.2009 in je skupaj z revijo Nature eno od šestih meril, na podlagi katerih se univerze razvrščajo po uspešnosti na šanghajski lestvici najboljših univerz sveta.

V letu 2010 sta doc. dr. Aljaž Ule in doc. dr. Klavdija Kutnar dobila nagrado za znanstveno odličnost, ki jo podeljuje Univerza na Primorskem.

Na področju raziskovalne dejavnosti UP FAMNIT, na podlagi Memoranduma o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa med UP FAMNIT in UP PINT, podpisanega dne 2.12.2008, tesno sodeluje z UP PINT, kjer trenutno opravlja raziskovalno dejavnost večina visokošolskih učiteljev in sodelavcev fakultete. Po internem dogovoru med UP FAMNIT in UP PINT večina znanstveno-raziskovalnega dela poteka na UP PINT (za več informacij glej Letno poročilo UP PINT za leto 2010).

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. Za bolj sistematično koordinacijo aktivnosti na tem področju je fakulteta v januarju 2011 imenovala tudi prodekanjo za znanstveno-raziskovalno delo.

5.3 UMETNIŠKA DEJAVNOST

/

5.4 MEDNARODNA DEJAVNOST IN SODELOVANJE V EVROPSKIH PROJEKTIH

5.4.1 Programi mobilnosti

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|-------------------------------|---|---|
| Postati referenčna univerza za geografski prostor Sredozemlja in JV Evrope | Povečati mednarodno mobilnost | Povečano število študentov v programih mobilnosti | Realizirano |
| Postati referenčna univerza za geografski prostor Sredozemlja in JV Evrope | Povečati mednarodno mobilnost | Podpis vsaj 5 pogodb z drugimi fakultetami s kakovostnimi in primerljivimi študijskimi programi | Realizirano |
| Postati referenčna univerza za geografski prostor Sredozemlja in JV Evrope | Povečati mednarodno mobilnost | Izmenjava 10 študentov: - 5 študentov UP FAMNIT odide v tujino - 3 tuji študenti pridejo na UP FAMNIT | Delno realizirano |
| Postati referenčna univerza za geografski prostor Sredozemlja in JV Evrope | Povečati mednarodno mobilnost | Izmenjava 4 učiteljev v okviru programa Erasmus: - 2 visokošolska učitelja UP FAMNIT odideta v tujino - 3 tuji visokošolski učitelji pridejo na UP FAMNIT | Delno realizirano |

Komentar: Delno sta bila realizirana cilja izmenjave študentov in učiteljev. Tako so na izmenjavo na tuje univerze odšli 3 študenti UP FAMNIT, na UP FAMNIT pa sta v okviru izmenjav prišla 2 tuja študenta. Tudi realizacija izmenjav pri visokošolskih učiteljih je nekoliko nižja od načrtovane - 1 visokošolski učitelj UP FAMNIT je odšel v tujino in 1 tuji učitelj je obiskal na UP FAMNIT.

Tabela 5-2: Kazalniki za mednarodno dejavnost v izobraževanju in raziskovanju

| Kazalnik | Dodiplomski študij | | | Podiplomski študij | | |
|---|------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
| | Študijsko leto 2008/09 | Načrt za študijsko leto 2009/10 | Realizacija za študijsko leto 2009/10 | Študijsko leto 2008/09 | Načrt za študijsko leto 2009/10 | Realizacija za študijsko leto 2009/10 |
| Število študentov, ki opravljajo del študija v tujini | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Število tujih študentov, ki opravijo del študija v Sloveniji | 2 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| Število gostujočih visokošolskih učiteljev, ki sodelujejo pri pedagoškem procesu | 2 | 0 | 2 | 3 | 0 | 1 |
| Število visokošolskih učiteljev, ki sodelujejo pri pedagoškem procesu v tujini kot gostujoči profesorji | 6 | 3 | 1 | 6 | 3 | 1 |
| Število visokošolskih sodelavcev, ki se izobražujejo v tujini | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Število gostujočih raziskovalcev in strokovnih sodelavcev, ki bodo prišli v Slovenijo | 2 | 0 | 0 | 4 | 1 | 0 |
| Število gostujočih raziskovalcev in strokovnih sodelavcev, ki bodo šli iz Slovenije v tujino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

5.4.2 Evropski in drugi mednarodni projekti na področju izobraževanja

UP FAMNIT v letu 2010 ni načrtovala oziroma izvajala skupnih projektov na področju izobraževanja.

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

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|---------------------------------------|--|---|--|
| Postati odlična raziskovalna univerza | Povečati sposobnost črpanja evropskih sredstev | Pridobitev projektov na razpisu in izvedba raziskav | Realizirano (prijava v 7. Okvirnem programu - v postopku evalvacije) |

Komentar: Na področju raziskovalne dejavnosti UP FAMNIT vsa leta tesno sodeluje z UP PINT, kjer opravlja raziskovalno dejavnost del visokošolskih učiteljev in sodelavcev, ki poučujejo v študijskih programih UP FAMNIT (za več podatkov glej Letno poročilo za leto 2010).

5.4.4 Sodelovanje na podlagi bilateralnih sporazumov

Sodelovanje na podlagi bilateralnih sporazumov ni bilo posebej opredeljeno v Letnem programu dela 2010, zato cilji in naloge za to področje niso bili določeni posebej. UP FAMNIT izvaja 3 projekte znanstveno tehnološkega raziskovanja (bilaterale, ki jih sofinancira ARRS - bilateralni projekti s Črno Goro, Indijo in Bosno in Hercegovino).

5.4.5 Drugi mednarodni projekti in aktivnosti

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|---|---|
| Postati referenčna univerza za geografski prostor Sredozemlja in JV Evrope | Uveljaviti se kot priznan akter mednarodnega sodelovanja v alpsko-jadranskem prostoru | - Predstavitev programov, fakultete - Kakovostnejše izvajanje študijskih programov - Sodelovanje tujih profesorjev pri pedagoškem procesu | Realizirano |
| Postati odlična raziskovalna univerza | Uveljaviti se kot priznan akter mednarodnega sodelovanja v alpsko-jadranskem prostoru | Predstavitev raziskovalnega dela na mednarodnih konferencah s področja matematike, naravoslovja in računalništva in informatike | Realizirano |

5.4.6 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

Mednarodna mobilnost profesorjev in raziskovalcev je tako ena od temeljnih usmeritev UP FAMNIT. Učno in raziskovalno osebje na fakulteti in inštitutu UP PINT, 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 programu Računalništva in informatike.

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 prek svojih učiteljev in raziskovalcev že aktivno sodeluje na različnih področjih: kot soizdajateljica mednarodne matematične revije »*Ars Mathematica Contemporanea*«, ki jo indeksirajo mednarodne baze podatkov (Scopus, Zentralblatt MATH, Math. Reviews), pri organizaciji mednarodnih konferenc: že petkrat doslej so sodelavci UP FAMNIT in UP PINT pripravili matematično mednarodno konferenco »Algebraic Combinatorics on the Adriatic Coast«, trikrat pa mednarodno

mini računalniško konferenco - v letu 2010 »The Third Mini Conference on Theoretical Computer Science 2010«. Prav tako je bila v letu 2010 uspešno izvedena mednarodna konferenca »Symmetries of Graphs and Networks (SYGN 2010)«.

Fakulteta postopoma povečuje tudi število Erasmus študentov, v prihodnje pa bi želeli razširiti možnosti izmenjav tudi na ostale programe mobilnosti (npr. CEPUS). Pri tem se fakulteta 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 2011, v kolikor bodo zagotovljena finančna sredstva. Prav tako načrtujemo v letu 2011 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 prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|--|---|
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Prirast knjižničnega gradiva | Obdelano gradivo Razpoložljivost temeljnega gradiva za študijske programe Prirast knjižničnega gradiva | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Katalogizacija gradiva | Obdelano in razvrščeno gradivo Večji pregled na knjižničnem gradivom | Realizirano |
| Postati odlična raziskovalna univerza | Vnos in priprava bibliografij raziskovalcev | Vnos in redakcija približno 200 zapisov | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Vpis novih uporabnikov in izposoja gradiva | Povečati število uporabnikov knjižnice in števila izposojenega gradiva | Realizirano |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Izobraževanje uporabnikov za samostojno delo v knjižnici | Samostojna in aktivna uporaba COBISS/OPAC sistema in baz podatkov Samostojno iskanje po internetu | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Medknjižnična izposoja | Dostop do gradiva, ki ga knjižnica nima | Realizirano |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|---|---|
| Postati odlična raziskovalna univerza | Oblikovanje in dopolnjevanje vsebine za vzpostavitev virtualne knjižnice | Vzpostavljene dopolnjene vsebine za delovanje virtualne knjižnice | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Kadrovska okrepitev strokovnih delavcev knjižnice | Boljša organizacija dela in kakovostna knjižnična dejavnost | Realizirano |
| Postati odlična raziskovalna univerza | Razširitev dostopa do baz podatkov | Informiranje zaposlenih s trendi v znanstvenih revijah po SCI faktorju in primerjava dosežkov raziskovalne uspešnosti | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Razširitev založniške dejavnosti | Izdane skripta, učbeniki in publikacije | Realizirano |

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 PINT. 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 577 študentov in 73 zaposlenih, skupaj 650 aktivnih uporabnikov. Za potrebe raziskovanja in izvedbo študijskih programov je bilo v letu 2010 nakupljenih 558 enot gradiva (1616 izvodov) in omogočen elektronski dostop do MathSciNet ter do Journal Citation Reports. Za potrebe bibliografije raziskovalcev (vrednotenja znanstveno-raziskovalne uspešnosti sodelavcev) je bilo vneseno 245 zapisov. V zvezi s tem knjižnica redno sodeluje s področnimi OSIC-i.

Ker je knjižnica še vedno na začetku delovanja (z omejenim številom gradiva za vse študijske programe, ki se izvajajo na fakulteti) je in bo gradivo dostopno predvsem za študente, visokošolske učitelje in druge visokošolske delavce ter raziskovalce UP PINT 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 prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|---|---|
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Organizacija, vodenje, usklajevanje in koordinacija nalog s strokovnega področja UP FAMNIT | Izvrševanje zastavljenih ciljev, navodil in drugih nalog na izobraževalnem, znanstveno raziskovalnem področju | Realizirano |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Organizacija, vodenje, usklajevanje in koordinacija nalog s področja poslovanja UP FAMNIT | Izvrševanje zastavljenih ciljev, navodil in drugih nalog na področju poslovanja: (upravne naloge splošno-kadrovskega področja, upravne naloge pravnega področja, upravne naloge finančnega področja, upravne naloge kontrolinga, upravne naloge notranjega nadzora (tudi upravljanje s tveganji, notranje kontrole ter notranji nadzor, upravne naloge informatike) | Realizirano |

5.7.2 Upravne naloge splošno - kadrovskega področja

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|---|---|
| Vzpostaviti učinkovit model asimetrično integrirane univerze | Kakovostno izvajanje pedagoškega procesa | Kakovostna izvedba izobraževalnega procesa - zadovoljstvo zaposlenih in študentov | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z | Omogočiti pedagoškim delavcem učinkovit | Nadaljevanje integracije | Realizirano |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|---|---|
| UL in UM | sistem sodelovanja v pedagoškem in raziskovalnem procesu | pedagoškega in raziskovalnega procesa | |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Kakovostna uprava na vseh področjih delovanja fakultete, podpora pri uresničevanju dolgoročnih in kratkoročnih ciljev fakultete | Zadovoljstvo zaposlenih in zunanjih partnerjev | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Dosegati materialne standarde primerljive z ostalima univerzama v Sloveniji | Tekoče in kakovostno izvajanje nalog na vseh področjih dejavnosti fakultete | Realizirano |

Komentar: UP FAMNIT je uspešno izvedla vse razpisane študijske programe. Zaradi varčevalnih ukrepov je na področju zaposlovanja nepedagoškega kadra izvedla le del predvidenih zaposlitev, kar se je odrazilo tudi na nepokritosti določenih področjih dela na fakulteti in večji obremenjenosti obstoječih zaposlenih v strokovnih službah.

5.7.3 Upravne naloge finančno-računovodskega področja

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|--|---|
| Vzpostaviti učinkovit model asimetrično integrirane univerze | Vzpostaviti učinkovito in kakovostno izvajanje nalog na finančno računovodskem področju | Pravočasno prejete in v program PROPIS zavedene vse knjigovodske listine | Realizirano |
| Vzpostaviti učinkovit model asimetrično integrirane univerze | Ureditev registra osnovnih sredstev fakultete (prenos stanj osnovnih sredstev iz obstoječega računovodskega programa zunanjega računovodskega servisa v program PROPIS) | Povezanost podatkov z UP | Ni realizirano |
| Vzpostaviti učinkovit model asimetrično integrirane univerze | Informatizacija obračunavanja potnih nalogov (vzpostavitev modula za obračun potnih nalogov v programu PROPIS) | Avtomatizacija določenih operacij, pravočasno in pravilno izvedeni obračuni potnih nalogov | Ni realizirano |
| Vzpostaviti učinkovit model asimetrično integrirane univerze | Vzpostaviti brezplačno delovanje programa PROPIS | Nemoteno delovanje informacijskega sistema | Delno realizirano |
| Vzpostaviti učinkovit model asimetrično | Priprava mesečnih internih računovodskih | Učinkovito in pravočasno | Realizirano |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|-----------------------------|----------------------------------|---|---|
| integrirane univerze | analitičnih informacij fakultete | posredovanje finančnih informacij vodstvu fakultete | |

Komentar: Realizirane so bile naloge, ki smo jih lahko realizirali samostojno, v okviru fakultete. Pri realizaciji ostalih načrtovanih aktivnosti (delovanje programa Propis za v vzpostavitev registra osnovnih sredstev, testiranje modula za obračun potnih nalogov) je fakulteta vezana na koordinacijo in navodila rektorata UP.

5.7.4 Upravne naloge informatike

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|--|---|
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Nadgradnja računalnikov uprave | Nadgrajeni računalniki uprave | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Prenova dela mrežne opreme na članici | Izboljšano delovanje komunikacijskih storitev in možnost redundance v primeru izpada | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Nadgradnja strežniške infrastrukture | Povečane pomnilniške kapacitete strežnikov | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Razširitev diskovnega polja | Razširitev dostopnega diskovnega prostora | Realizirano |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Opremljanje nove računalniške učilnice | Delujoča nova računalniška učilnica | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Vzpostavitev varnostnih kopij na sekundarni lokaciji | Delujoče varnostne kopije na sekundarni lokaciji | Delno realizirano |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Nabava programa za izdelavo urnika | Olajšana izdelava urnika, naprednejša spletna predstavitev | Realizirano |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Vzpostavitev sistema za sledenje in odpravo napak | Učinkovitejša podpora strokovnim službam na članici | Realizirano |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Integracija vseh računalnikov uprave v aktivni imenik | Izboljšane možnosti sodelovanja med strokovnimi službami na članici | Realizirano |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v | Nabava stacionarnih in prenosnih računalnikov za nove zaposlene | Omogočeno delo novim zaposlenim na članici | Realizirano |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|---------------------------------------|---|
| učanju in poučevanju | | | |
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Opremljanje novih prostorov (nabava računalnikov in komunikacijske opreme) v najetih prostorih UP FAMNIT | Novi prostori opremljeni in v uporabi | Realizirano |

Komentar: Naloge na področju informatike so bile skoraj v celoti realizirane. Delno realizirana je bil le cilj vzpostavitve varnostnih kopij na sekundarni lokaciji. V 2010 so bile potrebe po diskovnem prostoru večje od načrtovanih, zato je fakulteta novo diskovno polje uporabila na sami članici, v letu 2011 pa načrtujemo ureditev primerne diskovnega polja za namen varnostnih kopij.

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

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|---|---|
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Izvajanje Pravilnika za upravljanje s tveganji in vzpostavitev notranjih kontrol na Univerzi na Primorskem | <ul style="list-style-type: none"> - Sprejem in izvrševanje ustreznih aktov s področja notranjega nadzora, tveganj in notranjih kontrol v skladu s Pravilnikom za upravljanje s tveganji in vzpostavitev notranjih kontrol na Univerzi na Primorskem - Poročanje o ustreznosti in učinkovitosti ukrepov UP FAMNIT na UP - Vzpostavitev in izvajanje ustreznega sistema finančnega poslovanja (načrtovanje in izvajanje proračunov, finančnih načrtov in računovodenja) - Ustrežno odzivanje na tveganja, zmanjševanje tveganj ter s tem povečevanje verjetnosti doseganja postavljenih ciljev UP FAMNIT - Zagotovitev, da bodo | Delno realizirano |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|-----------------------------|------------------------------|--|---|
| | | sredstva zavarovana pred izgubo, oškodovanji in prevarami - Priprava poročil: 3-mesečna poročila o izvrševanju finančnega načrta UP FAMNIT, mesečna računovodska poročila UP FAMNIT, 6-mesečni pregledi realizacije ciljev in programa dela UP FAMNIT, 6-mesečni pregledi realizacije načrta investicij - Pravilno dokumentiranje in ustrezno hranjenje dokumentacije | |

Komentar: Realiziranih je bila večina načrtovanih aktivnosti. Priprava in sprejem ustreznega akta za področje notranjega nadzora, tveganj in notranjih kontrol je predstavljena v leto 2011. Prav tako ni bil opravljen 6-mesečni pregled realizacije ciljev iz letnega programa dela. Ostale naloge so bile izvedene.

Razlog za delno realizacijo načrtovanih aktivnosti je predvsem v reorganizaciji finančno-računovodskega področja v letu 2010 in v majhnemu številu zaposlenih v tej službi (2 osebi), če ob tem upoštevamo dejstvo, da je FRS organizirana kot skupna služba UP FAMNIT in UP PINT in torej opravlja naloge za dve članici. Pri reorganizaciji FRS službe velja izpostaviti, da je UP FAMNIT šele v letu 2009 vzpostavila samostojno Finančno-računovodsko službo (pred tem je finančno-računovodsko funkcijo opravljal podjetje Fipos d.o.o.), zato je bilo leto 2010 usmerjeno predvsem v prenos poslov in arhivov z omenjenega podjetja na samostojno službo FRS UP FAMNIT ter izvajanju tekočih aktivnosti FRS UP FAMNIT.

5.7.6 Upravne naloge kontrolinga

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|---|---|
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Izvajanje Pravilnika o finančnem poslovanju UP - vzpostavitev, delovanje in nadzor sistema finančnega poslovanja | Priprava internega akta za uresničevanje delovanja in nadzora sistema finančnega poslovanja | Ni realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Izvajanje Pravilnika o finančnem poslovanju UP - vzpostavitev delovanja notranjih kontrol | Priprava internega akta in uresničevanje delovanja notranjih kontrol | Ni realizirano |

Komentar: Priprava in sprejem navedenih aktov je predstavljena v leto 2011. Razloge smo pojasnili pri komentarju k poglavju 5.7.5.

5.7.7 Upravne naloge pravnega področja

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|--|--|---|
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Skrbniška funkcija pravne službe in pravna pomoč pri delovanju organov in delovnih teles UP FAMNIT | <ul style="list-style-type: none"> - Sprejeti pravni akti in začetek uporabe v letu 2010 - Pravočasno in ustrezno reševanje pravnih vprašanj - Tekoče izvajanje postopkov volitev in imenovanj - Kakovostno in tekoče delovanje organov in drugih delovnih teles UP FAMNIT - Sprejet Pravilnik o volitvah organov UP FAMNIT - Ustrezno in tekoče reševanje upravnih in pravnih postopkov | Delno realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Skrbniška funkcija pravne službe in pravna pomoč pri delu strokovnih služb UP FAMNIT | <p>Sprejem ter izvajanje manjkajočih pravilnikov in drugih internih aktov v letu 2010:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pravilnik o upravljanju in hrambi dokumentarnega gradiva - Pravilnik o uporabi in varovanju prostorov, ključev, pečatov UP FAMNIT - Pravilnik o varstvu pri delu ter požarni varnosti - Sprejete spremembe in dopolnitve Pravil o organizaciji delovanju UP FAMNIT | Delno realizirano |

Komentar: Razlog, da cilji niso bili v celoti realizirani je posledica dejstva, da fakulteta nima zaposlenega pravnika. Kljub temu je fakulteta v letu 2010 pravočasno izvedla vse nujne postopke, v leto 2011 pa so prenesene naloge, vezane na oblikovanje novih pravilnikov; sprejete so bile le spremembe in dopolnitve Pravil o organizaciji in delovanju UP FAMNIT.

5.7.8 Varčevalni program

UP FAMNIT v LPD 2010 ni opredelila ciljev in nalog na tem področju, saj navedeno ni bilo predvideno v letnem programu dela.

Ne glede na to je fakulteta v letu 2010 izvajala varčevalne ukrepe v skladu s sklepi Upravnega odbora UP tako na ravni izvajanja študijskih programov (prekrivanje izvedbe predmetov več programov/letnikov; znižanje urnih postavk za delo po podjemnih in avtorskih pogodbah), pri stroških dela upravno-administrativnih služb (skupne službe UP FAMNIT in UP PINT - kadrovska, računovodstvo, raziskovanje; majhno število zaposlenih v upravno-administrativnih službah) ter tudi pri materialnih stroških (študentsko delo, 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 2010 še povečali, saj je morala fakulteta najeti nove prostore za izvajanje pedagoškega procesa, prav tako je v letu 2010 uredila kabinete za učitelje in sodelavce v novo najetem objektu na Kettejevi 1 v Kopru. V povezavi z navedenim so se v letu 2010 povečali tudi stroški, vezani na urejanje in vzdrževanje objektov fakultete.

5.7.9 Upravne naloge s področja protokola, odnosov z javnostmi in dogodkov

V LPD 2010 je UP FAMNIT naloge, vezane na promocijo in odnose z javnostmi, vključila v poglavje o izobraževalni dejavnosti, zato je tudi realizacija ciljev na tem področju navedena v poglavju 5.1 tega poročila.

5.7.10 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

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. V letu 2010 je fakulteta, zaradi varčevalnih ukrepov pri zaposlovanju, izvedla le del predvidenih zaposlitev, prav tako je bila v letu 2010 reorganizirana finančno-računovodska služba (vzpostavitev samostojne službe UP FAMNIT), do spremembe pa je prišlo tudi v tajništvu (premestitev vodje službe za izobraževanje za tajnika fakultete). Vse navedeno se je odrazilo tudi na nepokritosti določenih področij dela na fakulteti. Kljub temu je fakulteta v letu 2010 pravočasno izvedla vse nujne postopke in sprejela nove pravilnike in akte.

V leto 2011 je prenesena priprava ustreznega akta za področje notranjega nadzora, tveganj in notranjih kontrol; na tem področju fakulteta pričakuje usmeritve in sodelovanje strokovnih služb rektorata UP.

Pri realizaciji ostalih načrtovanih aktivnosti (delovanje programa Propis za vzpostavitev registra osnovnih sredstev, testiranje modula za obračun potnih nalogov) je bila fakulteta vezana na koordinacijo in navodila rektorata UP. Zlasti na področju vzpostavitve informacijskega sistema za kadrovsko in finančno-računovodsko področje si je fakulteta obetala premik k večji racionalizaciji in poenostavitvi postopkov dela na članici in na relaciji članica - univerza. Ocenjujemo, da se je

veden informacijski sistem izkazal kot neustrezen, saj kljub vloženim finančnim sredstvom in trudu zaposlenih v kadrovskih in finančno-računovodskih službah, ne daje pozitivnih učinkov.

V prihodnjem letu je v načrtu okrepitev strokovnih služb in nadaljevanje začrtanih aktivnosti iz leta 2010 ter nalog, ki so bile prenesene v leto 2011. Prav tako pričakujemo ustrezne odločitve pristojnih na rektoratu v zvezi z vzpostavljanjem informacijskega sistema Propis. Cilj zaposlovanja bo realiziran, če bodo na voljo ustrezna finančna sredstva.

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 UNIVERZITETNI ŠPORT

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

5.10 DRUGA DEJAVNOST ČLANICE

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|---|--|
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Soizdajateljstvo revije »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu« | 4 izdane številke revije letno | Delno realizirano (izdane so bile 3 številke revije) |
| Postati odlična raziskovalna univerza | Aktivno sodelovanje pri reviji »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu« | 1 - 2 objavi zaposlenih visokošolskih učiteljev in sodelavcev UP FAMNIT/UP PINT | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Soizdajateljstvo mednarodne matematične revije » <i>Ars Mathematica Contemporanea</i> « | 1 izdana števila revije in 2 zvezka revije | Realizirano |
| Postati odlična raziskovalna univerza | Aktivno sodelovanje pri reviji » <i>Ars Mathematica Contemporanea</i> « | 1 - 2 objavi zaposlenih visokošolskih učiteljev in sodelavcev UP FAMNIT/UP PINT | Realizirano |

5.10.1 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

UP FAMNIT je realizirala cilje, ki si jih je zastavila za leto 2010. Tudi v prihodnje bo fakulteta nadaljevala s soizdajateljstvom revij »*Ars Mathematica Contemporanea*« in »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu«, učitelje in sodelavce pa bo spodbujala k objavam v revijah.

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.

5.11 INTERESNA DEJAVNOST ŠTUDENTOV

5.11.1 Interesna dejavnost študentov na članici

Poročilo o izvedbi interesnih dejavnosti študentov UP FAMNIT za študijsko leto 2009/10 je bilo potrjeno na 1. dopisni seji Študentskega sveta UP FAMNIT dne 25.1.2011.

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|---|------------------------------|---|---|
| Postati prepoznaven dejavnik razvoja lokalnega okolja | Najem telovadnice | Spodbujanje za športno udejstvovanje študentov | Realizirano |
| | Vaditelj aerobike | Spodbujanje za športno udejstvovanje študentov | Realizirano |
| | Stolice za e-točko | / | Realizirano |
| | Brucovanje | Druženje med študenti in zaposlenimi | Realizirano |
| | Zaključni izlet | Druženje med študenti in zaposlenimi | Realizirano |
| | Zaključno druženje | Druženje med študenti in zaposlenimi | Realizirano |
| | Primatijada | Spodbujanje študentov k samostojnemu raziskovanju | Realizirano |
| | Fakultetno tekmovanje | Spodbujanje študentov k samostojnemu raziskovanju | Realizirano |

5.11.2 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

Letni plan dela je bil potrjen na 1. dopisni seji ŠS UP FAMNIT dne 14.12.2009. Na 2. redni seji dne 24.2.2010 ter na 5. dopisni seji dne 24.3.2010 je bil letni plan dela dopolnjen in sicer s kazalniki »Primatijada« in »Fakultetna tekmovanja«.

Primatijada je mednarodno tekmovanje, kjer študentje predstavljajo svoje raziskovalno delo s področja naravoslovja. ŠS UP FAMNIT je bil mnenja, da je tako tekmovanje zelo primerno za študente UP FAMNIT, saj s tem se spodbuja samostojno raziskovanje študentov. Iz istega razloga je ŠS UP FAMNIT namenil tudi nekaj sredstev za fakultetna tekmovanja.

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

5.12 INVESTICIJE IN INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|--|---|
| Biti sestavni del nacionalne hrbtenice znanja z odličnostjo v učenju in poučevanju | Izvajanje študijskega procesa v skladu z vsemi študijskimi programi na UP FAMNIT | Kakovostno izvajanje študijskega procesa naravoslovnih in drugih programov | Realizirano |
| | Nakup opreme za učilnice in izvedba del na področju investicijskega vzdrževanja | Izveden nakup opreme/del na področju investicijskega vzdrževanja v novih najetih prostorih | Realizirano |
| | Nakup laboratorijske in druge opreme ter izvedba drugih del na področju investicijskega vzdrževanja | Izveden nakup laboratorijske opreme in ureditev laboratorija za funkcionalno delovanje | Realizirano |
| | Izvajanje študijskega procesa v laboratorijih na študijskih programih Biodiverziteta, Sredozemsko kmetijstvo in Bionformatika | Kakovostno izvajanje študijskega procesa naravoslovnih programov | Realizirano |

5.12.1 Gradnja, obnova ali nakup nepremičnin

UP FAMNIT v letu 2010 ni načrtovala gradenj, obnove oziroma nakupa nepremičnin.

5.12.2 Nakup opreme

Tabela 5-3: Nakup opreme - načrt in realizacija v letu 2010

| Št. prioritete iz programa dela za leto 2010 | Oprema | Namen opreme | Viri sredstev in njihov delež (v EUR) - NAČRT ZA LETO 2010 | | | | Viri sredstev in njihov delež (v EUR) - REALIZACIJA 2010 | | | | Obrazložitev razlik med načrtom in realizacijo | |
|--|---------------------|--|--|------|------------|-----------|---|---------------|------|------------|--|-------------|
| | | | MVZT | ARRS | Drugi viri | Skupaj | MVZT - nadomestitev in nakup opreme, povezane z izvajanjem pedagoške dejavnosti | MVZT - drugo* | ARRS | Drugi viri | | Skupaj |
| 1 | Računalniška oprema | Oprema učilnic in laboratorijev za izvajanje študijskih programov Biodiverzitete, Bioinformatike in Sredozemskega kmetijstva | 15.000,00 | - | - | 15.000,00 | - | 7.638,40 | - | - | 7.638,40 | Realizirano |
| | | Oprema kabinetov in pisarn | - | - | - | - | - | 30.788,75 | - | - | 30.788,75 | Realizirano |
| 2 | Pohištvo | Oprema učilnic in kabinetov ter drugih prostorov fakultete | 9.500,00 | - | - | 9.500,00 | - | 30.422,49 | - | - | 30.422,49 | Realizirano |

| Št. prioritete iz programa dela za leto 2010 | Oprema | Namen opreme | Viri sredstev in njihov delež (v EUR) - NAČRT ZA LETO 2010 | | | | Viri sredstev in njihov delež (v EUR) - REALIZACIJA 2010 | | | | Obrazložitev razlik med načrtom in realizacijo | |
|--|---|---|--|-----------|------------|------------|---|---------------|------|------------|--|-------------------|
| | | | MVZT | ARRS | Drugi viri | Skupaj | MVZT - nadomestitev in nakup opreme, povezane z izvajanjem pedagoške dejavnosti | MVZT - drugo* | ARRS | Drugi viri | | Skupaj |
| 3 | Delovne in hrambene površine (delovni pulti, stoli) | Oprema učilnic in laboratorijev za izvajanje študijskih programov Biodiverzitete, Bioinformatike in Sredozemskega kmetijstva | 124.027,00 | 25.973,00 | - | 150.000,00 | - | 23.580,55 | - | - | 23.580,55 | Delno realizirano |
| 4 | Sklop za vizualizacijo mikroskopskih preparatov | Oprema učilnic in laboratorijev za izvajanje študijskih programov Biodiverzitete, Bioinformatike in Sredozemskega kmetijstva | 60.000,00 | - | - | 60.000,00 | - | - | - | - | - | Ni realizirano |
| 5 | Mikroskopi, preparati, histološki atlas, skeleti, modeli, kompoti (mokri preparati) | Oprema učilnic in laboratorijev za izvajanje študijskih programov Biodiverzitete, Bioinformatike in Sredozemskega kmetijstva | 35.000,00 | - | - | 35.000,00 | - | 878,38 | - | - | 878,38 | Delno realizirano |
| 6 | Mikrotom | Laboratorijska oprema za izvajanje pedagoškega procesa na študijskih programov Biodiverzitete, Bioinformatike in Sredozemskega kmetijstva | 6.000,00 | - | - | 6.000,00 | - | - | - | - | - | Ni realizirano |

| Št. prioritete iz programa dela za leto 2010 | Oprema | Namen opreme | Viri sredstev in njihov delež (v EUR) - NAČRT ZA LETO 2010 | | | | Viri sredstev in njihov delež (v EUR) - REALIZACIJA 2010 | | | | Obrazložitev razlik med načrtom in realizacijo | |
|--|---|---|--|-----------|------------|------------|---|---------------|------|------------|--|-------------------|
| | | | MVZT | ARRS | Drugi viri | Skupaj | MVZT - nadomestitev in nakup opreme, povezane z izvajanjem pedagoške dejavnosti | MVZT - drugo* | ARRS | Drugi viri | | Skupaj |
| 7 | Laboratorijska oprema (druge aparature) | Laboratorijska oprema za izvajanje pedagoškega procesa na študijskih programov Biodiverzitete, Bioinformatike in Sredozemskega kmetijstva | 148.288,00 | - | 41.712,00 | 190.000,00 | - | 54.929,46 | - | - | 54.929,46 | Delno realizirano |
| 8 | Druga oprema | Druga oprema za učilnice, pisarne in kabinete (tiskalniki, projektorji, klima naprava ...) | - | - | - | - | - | 12.393,95 | - | - | 12.393,95 | Realizirano |
| | Skupaj | | 397.815,00 | 25.973,00 | 41.712,00 | 465.500,00 | - | 160.631,98* | - | - | 160.631,98 | |

* Sredstva pa so iz naslova izvajanja študijske dejavnosti.

Komentar: UP FAMNIT je v letu 2010 nabavila nujno opremo za izvajanje pedagoškega procesa in kabinete za učitelje in raziskovalce, v novih prostorih na Kettejevi 1 v Kopru (v najemu od Mestne občine Koper) pa je svojo pisarno dobil tudi Študentski svet UP FAMNIT. Fakulteta je tako v letu 2010 pridobila prvi samostojen laboratorij (vajalnico), v katerem v študijskem letu 2010/11 poteka pedagoški proces za predmete študijskih programov Biodiverziteta, Sredozemsko kmetijstvo, Bioinformatika in Biopsihologija. S selitvijo kabinetov za učitelje v nove prostore na Kettejevi 1, je fakulteta na Glagoljaški 8 pridobila nov prostor, kjer je uredila še eno, tretjo računalniško učilnico in s tem omogočila nemoteno izvajanje laboratorijskih vaj za računalniške predmete vseh dodiplomskih in podiplomskih študijskih programov.

Za nabavo opreme fakulteta v letu 2010 ni prejela finančnih sredstev s strani rektorata UP.

Na nujnost ureditve kabinetov za učitelje in raziskovalce kaže zgovoren podatek, da je imela UP FAMNIT v študijskem letu 2009/10 na Glagoljaški 8 v Kopru na voljo dva kabineta za učitelje, pri čemer je bilo v študijske programe tedaj vključenih skoraj 80 učiteljev visokošolskih učiteljev in sodelavcev, ki so poučevali v 11 študijskih programih, laboratorijske vaje za programe Biodiverziteta, Sredozemsko kmetijstvo in Bioinformatika pa so se odvijale v najetih laboratorijih UP PEF, Gimnazije Koper in Zavoda za zdravstveno varstvo Koper.

Glede na planirane postavke iz LPD 2010 načrtovane aktivnosti niso bile izvedene v celoti, saj za izvedbo ni bilo na voljo dovolj finančnih sredstev. Nabava opreme je bila zato izvedena v manjšem obsegu kot je bilo načrtovano.

Odmik od načrtovanega pri posameznih postavkah za opremo - večji vložki od načrtovanih v opremo kabinetov za učitelje in raziskovalce ter manjši v opremo vajalnice - laboratorija - je posledica spremenjenih prostorskih pogojev, ki so nastali v drugi polovici leta 2010, ko je fakulteta od Mestne občine Koper dobila v najem dodatne prostore na Kettejevi 1, ki v LPD 2010 še niso bili predvideni. Glede na razpoložljiva finančna sredstva se je fakulteta odločila urediti vse nove prostore v obsegu, ki omogoča funkcionalno uporabo prostorov, tako vajalnice (laboratorija) in računalnice kot tudi kabinetov in pisarn. V tabeli 5-3 smo zato dodali še postavko 8, ki ni bila predvidena v LPD 2010 in je vezana na ureditev učilnic, pisarn in kabinetov.

UP FAMNIT je tako, kljub manjšim vložnim sredstvom od načrtovanih, za študijsko leto 2010/11 bistveno izboljšala materialne pogoje izvajanja študija in zagotovila nemoteno izvedbo študijskih programov. Z novimi prostori je pridobila tudi prvo samostojno vajalnico (laboratorij). Vse nove prostorske pridobitve so izjemno pozitivno ocenili tako učitelji in raziskovalci, kakor tudi študenti.

5.12.3 Investicijsko vzdrževanje

Tabela 5-4: Investicijsko vzdrževanje - načrt in realizacija v letu 2010

| Št. prioritete iz programa dela za leto 2010 | Opis in vrsta del | Viri sredstev in njihov delež pri investicijskem vzdrževanju (v EUR) - NAČRT ZA LETO 2010 | | | | Viri sredstev in njihov delež pri investicijskem vzdrževanju (v EUR) - REALIZACIJA 2010 | | | | Obrazložitev razlik med načrtom in realizacijo |
|--|---|---|-------------|-------|------------------|---|-------------|-------|------------------|--|
| | | MVZT | Lastni viri | Drugo | Skupaj | MVZT* | Lastni viri | Drugo | Skupaj | |
| 1 | Ureditev najetih prostorov za potrebe izvajanja pedagoškega procesa (učilnice) | 1.500,00 | - | - | 1.500,00 | 7.587,48 | - | - | 7.587,48 | Delno realizirano |
| 2 | Ureditev najetih prostorov za potrebe izvajanja pedagoškega procesa (laboratoriji) | 35.000,00 | - | - | 35.000,00 | 6.501,84 | - | - | 6.501,84 | Delno realizirano |
| 3 | Ureditev najetih prostorov za potrebe izvajanja pedagoškega procesa (kabineti za pedagoške sodelavce) | 13.500,00 | - | - | 13.500,00 | 21.977,33 | - | - | 21.977,33 | Delno realizirano |
| | Skupaj | 50.000,00 | - | - | 50.000,00 | 36.066,65* | - | - | 36.066,65 | |

* Del sredstev pod prioriteto št. 3 je bil pridobljen iz sredstev za IVD, ki jih je fakulteta prejela z rektorata UP (3.700,00 EUR), ostala sredstva pa so iz naslova izvajanja študijske dejavnosti.

Komentar: UP FAMNIT je v letu 2010 uredila prostore na Kettejevi 1, ki so v lasti Mestne občine Koper, in sicer kabinete za učitelje in raziskovalce (skupno za UP FAMNIT in UP PINT), vajalnico (laboratorij) in manjšo seminarso predavalnico ter pisarno Študentskega sveta UP FAMNIT. Poleg investicij na Kettejevi 1 je fakulteta tudi novo računalniško učilnico na Glagoljaški 8 v Kopru, prav tako so bila izvedena nujna vzdrževalna dela na obstoječih prostorih na Glagoljaški 8.

Za investicijsko vzdrževanje je UP FAMNIT v letu 2010 prejela 3.700,00 EUR od rektorata UP (iz namenskih sredstev za investicijsko vzdrževanje, ki jih je UP prejela od MVZT). Glede na planirane postavke iz LPD 2010 načrtovane aktivnosti niso bile izvedene v celoti, saj za izvedbo ni bilo na voljo dovolj finančnih sredstev. Glede na razpoložljiva finančna sredstva pa je fakulteta uredila vse nove prostore v obsegu, ki omogoča funkcionalno uporabo le-teh.

Odstopanja pri vložkih pri posameznih prioritetah smo pojasnili v komentarju k točki 5.12.2.

5.12.4 Drugo

UP FAMNIT v letu 2010 ni načrtovala drugih investicij.

5.12.5 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

UP FAMNIT je prve študente vpisala v študijskem letu 2007/08. V študijskem letu 2010/11 še vedno deluje v najetih prostorih, in sicer na treh lokacijah v Kopru - na sedežu fakultete na Glagoljaški 8, na Kettejevi 1 in v prostorih Dijaškega in študentskega doma Koper na Cankarjevi 5. Na Muzejskem trgu 2 imata prostore kadrovska in finančno-računovodska služba, ki delujeta kot skupni službi UP FAMNIT in UP PINT.

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). Nove predavalnice so v najemu tudi za izvajanje študijskih programov 1. in 2. stopnje Aplikativna kineziologija, ki se od januarja 2011 izvajata v okviru Srednje tehniške šole Koper.

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. Izvajanje dejavnosti fakultete rešuje sprotno, z najemanjem novih prostorov. Omeniti velja, da so prostorska stiska in neustrezni materialni pogoji še posebej kritični zaradi narave študijske dejavnosti (naravoslovje), saj ta za kakovostno izvajanje študija in razvoj nujno potrebuje ustrezne laboratorije. Prav tako so bili vse do oktobra 2010 neprimerni tudi prostorski pogoji za delo učiteljev, na kar kaže zgovoren podatek, da sta bila učiteljem v študijskem letu 2009/10 na Glagoljaški 8 v Kopru na voljo le dva kabineta, pri čemer je bilo v študijske programe tedaj vključenih skoraj 80 učiteljev visokošolskih učiteljev in sodelavcev, ki so poučevali v 11 študijskih programih, laboratorijske vaje za programe Biodiverziteta, Sredozemsko kmetijstvo in Bioinformatika pa so se odvijale v najetih laboratorijih UP PEF, Gimnazije Koper in Zavoda za zdravstveno varstvo Koper.

UP FAMNIT je v letu 2010 bistveno izboljšala materialne pogoje izvajanja študija. Glede na planirane postavke iz LPD 2010 načrtovane aktivnosti niso bile izvedene v celoti, saj za izvedbo ni bilo na voljo dovolj finančnih sredstev. Ne glede na to je fakulteta, ob sodelovanju Mestne občine Koper, pridobila v najem prostore na Kettejevi 1 v Kopru in v teh prostorih uredila prvo samostojno vajalnico (laboratorij), seminarsko predavalnico ter kabinete za učitelje in raziskovalce. V novih prostorih na Kettejevi 1 je fakulteta uredila tudi pisarno Študentskega sveta UP FAMNIT. S selitvijo kabinetov za učitelje na Kettejevo 1, je bil na Glagoljaški 8 pridobljen nov prostor, kjer je fakulteta uredila še eno, tretjo računalniško učilnico in s tem omogočila nemoteno izvajanje laboratorijskih vaj za računalniške predmete vseh dodiplomskih in podiplomskih študijskih programov.

Velja omeniti, da so nove prostorske pridobitve izjemno pozitivno ocenili tako učitelji in raziskovalci, kakor tudi študenti.

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 2011 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, razen za študijske programe, ki se bodo, pod določenimi pogoji, ki jih je opredelil Senat UP FAMNIT na 4. izredni seji dne 28.10.2010, preselili v Kampus Livade.

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

6 KADROVSKI NAČRT IN KADROVSKA POLITIKA

6.1 Kadrovska politika

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|---|---|--|---|
| Vzpostaviti učinkovit model asimetrično organizirane univerze | Učinkovito in racionalno poslovanje: izvedba postopkov skupnih zaposlitev z UP PINT | Racionalizacija postopkov in stroškov zaposlovanja strokovnega oziroma administrativnega osebja | Realizirano |
| Vzpostaviti učinkovit model asimetrično organizirane univerze | Učinkovito in racionalno poslovanje: sklepanje pogodb o zaposlitvi z deljenim delovnim razmerjem na UP FAMNIT in UP PINT za zagotovitev kakovostne izvedbe že obstoječih in novih študijskih programov na dodiplomski in podiplomski ravni ter uspešno izvajanje raziskovalnega procesa | Pedagoški delavci UP FAMNIT opravljajo raziskovalno dejavnost na UP PINT, raziskovalci UP PINT pa so vključeni v pedagoški proces na UP FAMNIT | Realizirano |
| Vzpostaviti učinkovit model asimetrično organizirane univerze | Učinkovito in racionalno poslovanje: izvedba postopkov zaposlovanja - nove zaposlitve na področju nepedagoškega kadra na podhranjenih še ne pokritih strokovnih področjih (študijsko področje - referat, knjižnična dejavnost in raziskovalna dejavnost) | Zaposlitev ustreznega kakovostnega kadra | Delno realizirano |
| Vzpostaviti učinkovit model asimetrično organizirane univerze | Učinkovito in racionalno poslovanje: prijava na seminarje, tečaje, kratka usposabljanja - dodatno izobraževanje nepedagoškega kadra na področju dela posameznika (krajša | Kvalitetnejše delo administrativnega osebja | Delno realizirano (zaradi preobremenjenosti zaposlenih nekatera predvidena usposabljanja niso bila realizirana) |

| Dolgoročni prednostni cilji | Kratkoročni prednostni cilji | Pričakovani rezultati v letu 2010 | Realizacija v letu 2010 z obrazložitvijo razlik |
|--|---|---|---|
| | usposabljanja, povezana z deli in nalogami posamezne strokovne službe) | | |
| Postati referenčna univerza za geografski prostor Sredozemlja in JV Evrope | Postati prepoznavna fakulteta doma in v tujini: kandidiranje na posamezne razpise s strani MVZT, Ad futura in ARRS; vzpostaviti stik s tujimi in domačimi univerzami - gostovanje tujih in domačih priznanih visokošolskih učiteljev, sodelavcev in raziskovalcev | - Uspeh na posameznih razpisih - Uspešna vključitev tujega in domačega visokošolskega in raziskovalnega osebja v pedagoški oziroma raziskovalni proces | Realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Primerljivost s priznanimi visokošolskimi zavodi: nadgradnja informacijskega sistema na kadrovskega področju | Racionalizacija dela in olajšanje postopkov dela na članici in v relaciji do UP in obratno | Ni realizirano |
| Dosegati materialne standarde primerljive z UL in UM | Primerljivost s priznanimi visokošolskimi zavodi: izvedba javnega razpisa na ravni UP za vzpostavitev enotnega sistema za zagotovitev varstva pri delu in obdobjih zdravstvenih pregledov zaposlenih | Izvedba tečaja varnosti pri delu, napotitev delavcev na obdobje preventivne zdravstvene preglede | Ni realizirano |

Komentar: Kakor načrtovano je tudi v letu 2010 fakulteta nadaljevala spodbujanje pedagoško/raziskovalnega sodelovanja z izvedbo skupnih/deljenih zaposlitev z UP PINT. Izvedene so bile posamezne deljene/skupne zaposlitve tudi z ostalimi članicami UP. Pričakovani rezultati na področjih, kjer fakulteta ni bila odvisna od univerze, so bili v večji meri doseženi. Izjema je zaposlovanje nepedagoškega kadra, kjer so bili cilji le delno realizirani. Zaradi varčevalnih ukrepov se fakulteta ni odločila za izvedbo vseh predvidenih zaposlitev. Tako niso bile realizirane nove zaposlitve na področju mednarodnega sodelovanja, knjižnice in referata (predvidene so bile zaposlitve strokovnih delavcev na vseh navedenih področjih). Pri tem velja izpostaviti, da fakulteta v največji možni meri racionalizira stroške poslovanja na vseh področjih, tudi z oblikovanjem uprave po načelu skupnih strokovnih služb UP FAMNIT in UP PINT (npr. kadrovska, finančno-računovodska, raziskovanje) ter na področju delovanja komisij (skupna komisija za izvolitve v nazive KIN UP FAMNIT/UP PINT že deluje, načrtuje pa tudi povezovanje pri delu Komisije za znanstveno-raziskovalno in razvojno delo). Racionalizacija na tem področju omogoča bolj kakovostno delo ob sočasni finančni učinkovitosti.

Pri realizaciji ostalih načrtovanih aktivnosti (informacijski sistem, tečajji varnosti pri delu in preventivni zdravstveni pregledi) je bila fakulteta odvisna predvsem od aktivnosti služb univerze. Zlasti na področju vzpostavitve informacijskega sistema za kadrovske in finančno-računovodske področje si je fakulteta obetala premik k večji racionalizaciji in poenostavitvi postopkov dela na članici in na relaciji članica - univerza. Uveden informacijski sistem se je žal izkazal kot neustrezen, saj kljub vloženim finančnim sredstvom in trudu zaposlenih v kadrovske in finančno-računovodske službah, ne daje pozitivnih učinkov.

6.2 Kadrovski načrt

Tabela 6-1: Kadrovski načrt za leto 2010 in realizacija

| Tarifni razred | Delovno mesto oz. naziv | Število zaposlenih na dan 31. 12. 2009 | | Število novih zaposlitev so v letu 2009, širile zasedbo delovnih mest iz decembra 2009 | | Število upokojitev, ki se niso nadomestile z novimi zaposlitvami | | Število delavcev, s katerimi je bilo prekinjeno delovno razmerje in se niso nadomestile z novimi zaposlitvami | | Število zaposlenih na dan 31. 12. 2010 | |
|---|--|--|-------------------------------|--|-----------|--|-----------|---|-----------|--|-------------------------------|
| | | Št. vseh zaposlenih | Št. zaposlenih v % zaposlitve | V osebah (v % zaposlitve) | V mesecih | V osebah | V mesecih | V osebah | V mesecih | Št. vseh zaposlenih | Št. zaposlenih v % zaposlitve |
| a | b | c | d | E | f | g | h | i | j | k | l |
| DELOVNA MESTA PO UREDBI O PLAČAH DIREKTORJEV V JAVNEM SEKTORJU | | | | | | | | | | | |
| IX | Rektor | | | | | | | | | | |
| IX | Prorektor | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Glavni tajnik | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Strokovni direktor oz. strokovni vodja | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Namestnik direktorja | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Pomočnik direktorja | | | | | | | | | | |
| IX | Dekan | 1 | 0,1 | | | | | | | 1 | 0,1 |
| VII/2 | Direktor | | | | | | | | | | |
| IX | Direktor | | | | | | | | | | |
| SKUPAJ DELOVNA MESTA PO UREDBI O PLAČAH DIREKTORJEV V JAVNEM SEKTORJU | | 1 | 0,1 | | | | | | | 1 | 0,1 |
| DELOVNA MESTA PODSKUPINE D1: VISOKOŠOLSKI UČITELJI IN VISOKOŠOLSKI SODELAVCI | | | | | | | | | | | |
| IX | Redni profesor | 1 | 0,43 | 0(0,37) | 1,11 | | | | | 1 | 0,8 |
| IX | Izredni profesor | 3 | 1,58 | 0 (0,52) | 1,04 | | | | | 3 | 2,1 |
| IX | Docent | 6 | 6,55 | 7(4,15) | 18,34 | | | | | 13 | 10,7 |
| IX | Lektor z doktoratom | | | | | | | | | | |
| VIII | Lektor z magisterijem | | | | | | | | | | |

| Tarifni razred | Delovno mesto oz. naziv | Število zaposlenih na dan 31. 12. 2009 | | Število novih zaposlitev so v letu 2009, širile zasedbo delovnih mest iz decembra 2009 | | Število upokojitev, ki se niso nadomestile z novimi zaposlitvami | | Število delavcev, s katerimi je bilo prekinjeno delovno razmerje in se niso nadomestile z novimi zaposlitvami | | Število zaposlenih na dan 31. 12. 2010 | |
|---|--|--|-------------------------------|--|--------------|--|-----------|---|-----------|--|-------------------------------|
| | | Št. vseh zaposlenih | Št. zaposlenih v % zaposlitve | V osebah (v % zaposlitve) | V mesecih | V osebah | V mesecih | V osebah | V mesecih | Št. vseh zaposlenih | Št. zaposlenih v % zaposlitve |
| a | b | c | d | E | f | g | h | i | j | k | l |
| VII/2 | Lektor | | 0,33 | | | | | | | | 0,33 |
| VII/2 | Višji predavatelj | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Predavatelj | | | | | | | | | | |
| VISOKOŠOLSKI UČITELJI SKUPAJ | | 10 | 8,89 | 7(5.04) | 20,49 | | | | | 17 | 13,9 |
| IX. | Asistent z doktoratom | 3 | 1,35 | 2(0.95) | 1,74 | | | | | 5 | 2,3 |
| VIII | Asistent z magisterijem | 2 | 3,13 | 2(1,07) | 12,66 | | | | | 4 | 4,2 |
| VII/2 | Asistent | 7 | 5,74 | 0(-0,34) | 1,02 | | | | | 7 | 5,4 |
| IX | Bibliotekar z doktoratom | | | | | | | | | | |
| VIII | Bibliotekar z magisterijem | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Bibliotekar | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Učitelj veščin | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Strokovni svetnik | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Višji strokovni sodelavec | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Strokovni sodelavec | | | | | | | | | | |
| VISOKOŠOLSKI SODELAVCI SKUPAJ | | 12 | 10,22 | 4(1.68) | 15,42 | | | | | 16 | 11,9 |
| SKUPAJ VISOKOŠOLSKI UČITELJI IN VISOKOŠOLSKI SODELAVCI | | 22 | 19,11 | 11(6.72) | 35,91 | | | | | 33 | 25,8 |
| IX | Organizator praktičnega usposabljanja z doktoratom | | | | | | | | | | |
| VIII | Organizator praktičnega usposabljanja z magisterijem | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Organizator praktičnega usposabljanja | | | | | | | | | | |

| Tarifni razred | Delovno mesto oz. naziv | Število zaposlenih na dan 31. 12. 2009 | | Število novih zaposlitev so v letu 2009, širile zasedbo delovnih mest iz decembra 2009 | | Število upokojitev, ki se niso nadomestile z novimi zaposlitvami | | Število delavcev, s katerimi je bilo prekinjeno delovno razmerje in se niso nadomestile z novimi zaposlitvami | | Število zaposlenih na dan 31. 12. 2010 | |
|---|--|--|-------------------------------|--|-----------|--|-----------|---|-----------|--|-------------------------------|
| | | Št. vseh zaposlenih | Št. zaposlenih v % zaposlitve | V osebah (v % zaposlitve) | V mesecih | V osebah | V mesecih | V osebah | V mesecih | Št. vseh zaposlenih | Št. zaposlenih v % zaposlitve |
| a | b | c | d | E | f | g | h | i | j | k | l |
| VII/2 | Učitelj slovenščine na tuji univerzi | | | | | | | | | | |
| SKUPAJ ŠTEVILO ZAPOSLENIH NA DELOVNIH MESTIH PODSKUPINE D1 | | 22 | 19,11 | | | | | | | | |
| DELOVNA MESTA SKUPINE H: RAZISKOVALCI IN STROKOVNI SODELAVCI | | | | | | | | | | | |
| IX. | Znanstveni svetnik | | 0,25 | 1(0,35) | 2,8 | | | | | 1 | 0,6 |
| IX. | Višji znanstveni sodelavec | | | | | | | | | | |
| IX. | Znanstveni sodelavec | | | | | | | | | 1 | 1,2 |
| IX. | Višji strokovno raziskovalni sodelavec | | | | | | | | | | |
| IX. | Strokovno raziskovalni svetnik | | | | | | | | | | |
| IX. | Strokovno raziskovalni sodelavec | | | | | | | | | | |
| IX. | Razvojni svetnik | | | | | | | | | | |
| IX. | Asistent z doktoratom | | | | | | | | | | |
| VIII | Višji razvojni sodelavec | | | | | | | | | | |
| VIII | Višji raziskovalec z magisterijem | | | | | | | | | | |
| VIII | Samostojni raziskovalec z magisterijem | | | | | | | | | | |
| VIII | Raziskovalec z magisterijem | | | | | | | | | | |
| VIII | Mladi raziskovalec z magisterijem na | | | | | | | | | | |

| Tarifni razred | Delovno mesto oz. naziv | Število zaposlenih na dan 31. 12. 2009 | | Število novih zaposlitev so v letu 2009, širile zasedbo delovnih mest iz decembra 2009 | | Število upokojitev, ki se niso nadomestile z novimi zaposlitvami | | Število delavcev, s katerimi je bilo prekinjeno delovno razmerje in se niso nadomestile z novimi zaposlitvami | | Število zaposlenih na dan 31. 12. 2010 | |
|----------------|---|--|-------------------------------|--|-----------|--|-----------|---|-----------|--|-------------------------------|
| | | Št. vseh zaposlenih | Št. zaposlenih v % zaposlitve | V osebah (v % zaposlitve) | V mesecih | V osebah | V mesecih | V osebah | V mesecih | Št. vseh zaposlenih | Št. zaposlenih v % zaposlitve |
| a | b | c | d | E | f | g | h | i | j | k | l |
| | doktorskem študiju | | | | | | | | | | |
| VIII | Asistent z magisterijem | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Višji strokovno raziskovalni asistent | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Višji razvijalec | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Višji raziskovalec | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Višji asistent | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Strokovni sodelavec v humanistiki | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Samostojni strokovni sodelavec v humanistiki specialist | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Samostojni strokovni sodelavec v humanistiki | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Samostojni razvijalec | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Samostojni raziskovalec | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Razvojni sodelavec | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Razvijalec | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Raziskovalec | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Mladi raziskovalec na enovitem doktorskem študiju | | | | | | | | | | |
| VII/2 | Mladi raziskovalec | | | | | | | | | 1 | 1 |
| VII/2 | Asistent | | | | | | | | | | |
| |(po potrebi dodajte delovno mesto) | | | | | | | | | | |

| Tarifni razred | Delovno mesto oz. naziv | Število zaposlenih na dan 31. 12. 2009 | | Število novih zaposlitev so v letu 2009, širile zasedbo delovnih mest iz decembra 2009 | | Število upokojitev, ki se niso nadomestile z novimi zaposlitvami | | Število delavcev, s katerimi je bilo prekinjeno delovno razmerje in se niso nadomestile z novimi zaposlitvami | | Število zaposlenih na dan 31. 12. 2010 | |
|--|-------------------------------------|--|-------------------------------|--|------------|--|-----------|---|-----------|--|-------------------------------|
| | | Št. vseh zaposlenih | Št. zaposlenih v % zaposlitve | V osebah (v % zaposlitve) | V mesecih | V osebah | V mesecih | V osebah | V mesecih | Št. vseh zaposlenih | Št. zaposlenih v % zaposlitve |
| a | b | c | d | E | f | g | h | i | j | k | l |
| SKUPNO ŠTEVILO ZAPOSLENIH NA DELOVNIH MESTIH SKUPINE H | | 0 | 0,25 | 1(0,35) | 2,8 | | | | | 3 | 2,8 |
| SPREMLJAJOČA DELOVNA MESTA: STROKOVNI DELAVCI, ADMINISTRATIVNI DELAVCI IN OSTALI STROKOVNO TEHNIČNI DELAVCI | | | | | | | | | | | |
| Delovna mesta skupine J | | | | | | | | | | | |
| VII/1 | Tehniški sodelavec | | | | | | | | | | |
| VI | Tehniški sodelavec | | | | | | | | | | |
| SKUPAJ TEHNIŠKI SODELAVCI | | | | | | | | | | | |
| IX | | | | | | | | | | | |
| VIII | | | | | | | | | | | |
| VII/2 | | | | | | | | | | | |
| VI | | | | | | | | | | | |
| V | | | | | | | | | | | |
| IV | | | | | | | | | | | |
| SKUPAJ DELOVNA MESTA NVI | | | | | | | | | | | |
| VII/2 | VODSTVENA DELOVNA MESTA NA UNIVERZI | | | | | | | | | | |
| VII/2 | VODSTVENA DELOVNA MESTA NA ČLANICI | 1 | 1 | | | | | | | 1 | 1 |
| VII/1 | VODSTVENA DELOVNA MESTA NA ČLANICI | | | | | | | | | | |
| VI | VODSTVENA DELOVNA MESTA | | | | | | | | | | |
| SKUPAJ ŠTEVILO ZAPOSLENIH NA VODSTVENIH DELOVNIH MESTIH | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | 1 |
| VII/2 | PR DM VEČ KOT 34 | 2 | 2 | -1 | -2 | | | | | 1 | 1 |

| Tarifni razred | Delovno mesto oz. naziv | Število zaposlenih na dan 31. 12. 2009 | | Število novih zaposlitev so v letu 2009, širile zasedbo delovnih mest iz decembra 2009 | | Število upokojitev, ki se niso nadomestile z novimi zaposlitvami | | Število delavcev, s katerimi je bilo prekinjeno delovno razmerje in se niso nadomestile z novimi zaposlitvami | | Število zaposlenih na dan 31. 12. 2010 | |
|---|-------------------------|--|-------------------------------|--|--------------|--|-----------|---|-----------|--|-------------------------------|
| | | Št. vseh zaposlenih | Št. zaposlenih v % zaposlitve | V osebah (v % zaposlitve) | V mesecih | V osebah | V mesecih | V osebah | V mesecih | Št. vseh zaposlenih | Št. zaposlenih v % zaposlitve |
| a | b | c | d | E | f | g | h | i | j | k | l |
| VII/2 | PR DM OD 33 DO 34 | 2 | 2 | 2 | 8 | | | | | 4 | 4 |
| VII/2 | PR DM OD 32 | | | | | | | | | | |
| VII/2 | PR DM OD 30 DO 31 | 3 | 3,4 | -2 | -17 | | | | | 1 | 1,4 |
| VII/2 | PR DM 29 | | | | | | | | | | |
| VII/1 | PR DM OD 27 DO 28 | | | | | | | | | 1 | 1 |
| VII/1 | PR DM MANJ KOT 27 | 3 | 3 | -2 | -3.5 | | | | | 1 | 1 |
| VI | | | | | | | | | | | |
| V | | | | | | | | | | | |
| IV | | | | | | | | | | | |
| III | | | | | | | | | | | |
| II | | | | | | | | | | | |
| I | | | | | | | | | | | |
| SKUPNO STEVILO ZAPOSLENIH NA DELOVNIH MESTIH SKUPINE J | | 11 | 11,4 | -3 | -14,5 | | | | | 9 | 9,4 |
| SKUPAJ VSI ZAPOSLENI | | 34 | 30,86 | 11 (7,24) | 24,21 | | | | | 45 | 38,1 |

Komentar: Iz realizacije kadrovskega načrta je razviden porast števila zaposlenih.

Povečanje števila pedagoških učiteljev in sodelavcev je posledica izvajanja novih (višjih) letnikov obstoječih študijskih programov ter novih študijskih programov v študijskem letu 2010/11. Odstopanja med planiranim in realiziranim številom zaposlenih gre pripisati delno temu, da je fakulteta s posamezniki, ki so imeli manjšo pedagoško obveznost od 20% in katerih delo ni imelo vseh elementov delovnega razmerja sklenila podjemne oziroma avtorske pogodbe.

V letu 2010 je prišlo do sprememb tudi pri zaposlitvah na spremljajočih delovnih mestih, med drugim tudi zaradi notranje reorganizacije oz. premestitve zaposlenih na fakulteti. Do nove zaposlitve oziroma do prenosa matičnosti iz UP PINT na UP FAMNIT je prišlo samo pri zaposleni v službi za kadrovske zadeve na delovnem mestu Samostojni strokovni delavec VII/2 (III). V avgustu je zaposlena v finančno računovodski službi, na delovnem mestu Računovodja IV s pridobitvijo formalne izobrazbe prešla na delovno mesto Vodje področja/enote II (z manj kot 5 zaposlenimi) (1 FTE). To delovno mesto je bilo tudi planirano. Meseca oktobra se je sprostilo vodilno delovno mesto Tajnika fakultete. Prišlo je do notranje reorganizacije, in sicer na delovno mesto tajnika je novembra nastopila dotedanja Vodja službe za izobraževanje. Mesto vodje službe za izobraževanje pa je prevzela zaposlena v referatu na delovnem mestu Samostojnega delavca VII/2 (III) (1 FTE).

Večina planiranih zaposlitev na spremljajočih delovnih mestih se zaradi varčevalnih ukrepov ni realizirala; tako v letu 2010 ni prišlo do realizacije naslednjih predvidenih zaposlitev:

- Samostojni strokovni delavec VII/2 (III) - Svetovalec za mednarodno sodelovanje (1 FTE). Zaposlitev je bila prenesena v leto 2011 - za vzpostavitev samostojne Službe za mednarodno sodelovanje se je izkazala potreba po zaposlitvi Vodje področja/enote II (z manj kot 5 zaposlenimi), ne pa prvotno predvidenega Samostojnega strokovnega VII/2 (III);
- Samostojni strokovni delavec VII/2 - Višji strokovni sodelavec za pomoč v knjižnici (0,5 FTE). Zaposlitev je bila prenesena v leto 2011 - na podlagi analize stanja je bilo ugotovljeno, da bo za potrebe pomoči v knjižnici v prvi fazi zadoščal Samostojni strokovni delavec VII/1, kar je tudi predvideno v kadrovskega načrtu za leto 2011;
- Samostojni strokovni delavec VII/1 v Referatu - zaposlitev je bila prenesena v leto 2011.

V letu 2010 je bila realizirana le ena daljša odsotnost, in sicer zaradi porodniškega dopusta (vodja kadrovske službe UP FAMNIT).

Letna povprečna bruto bruto plača zaposlenih na fakulteti je 32.714,00 EUR.

Delež stroškov dela glede na celotne odhodke poslovanje je 67,42 %.

Tabela 6-2: Podatki o ravni izobrazbe zaposlenih v letu 2010

| Raven izobrazbe | Skupaj | | | 1-5 | | | 6/1 | | | 6/2 | | | 7 | | | 8/1 in 8/2 | | |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|----------|---|----------|-----|---|--------|-----|----------|----------|----------|----------|-----------|------------|----------|-----------|
| | M | Ž | Skupaj | M | Ž | Skupaj | M | Ž | Skupaj | M | Ž | Skupaj | M | Ž | Skupaj | M | Ž | Skupaj |
| manj kot 25 let | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25-29 | 2 | 4 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 3 | 5 | - | - | - |
| 30-34 | 9 | 3 | 12 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 6 | 1 | 7 |
| 35-39 | 6 | 3 | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 5 | 2 | 7 |
| 40-44 | 4 | 3 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 4 | 2 | 6 |
| 45-49 | 4 | 2 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 2 | 6 |
| 50-54 | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | | 1 |
| 55-59 | 2 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 3 |
| 60-64 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65 let in več | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| SKUPAJ | 28 | 17 | 45 | 1 | | 1 | | | | | 2 | 2 | 5 | 6 | 11 | 22 | 9 | 31 |

Komentar: Glede na strukturo zaposlenih lahko ocenimo, da ima večina pedagoških delavcev doktorat znanosti, pri nepedagoškem kadru pa prevladuje univerzitetna izobrazba. Primerjava podatkov po spolu pokaže, da je med pedagoškimi delavci več moških, med nepedagoškimi pa več žensk.

Tabela 6-3: Izvolitve v nazive v letu 2010

| Naziv | Število zaposlenih, ki jim je v letu 2010 potekla izvolitev v naziv | Načrtovano število izvolitev v naziv v letu 2010 | Realizirano število izvolitev v naziv v letu 2010 |
|----------------------------|---|--|---|
| Redni profesor | - | 2 | - |
| Znanstveni svetnik | - | - | - |
| Izredni profesor | 2 | 4 | 2 |
| Višji znanstveni sodelavec | - | - | - |
| Docent | 2 | 7 | 5 |
| Znanstveni sodelavec | - | - | - |
| Višji predavatelj | - | - | - |
| Predavatelj | - | - | - |
| Asistent | 4 | 10 | 15 |
| Učitelj veščin | - | - | - |
| Strokovni svetnik | - | - | - |
| Višji strokovni sodelavec | - | - | - |
| Strokovni sodelavec | - | - | - |
| Bibliotekar | - | - | - |

Komentar: V letu 2010 je štirim zaposlenim pedagoškim delavcem potekla izvolitev v naziv. Realiziranih je bilo 22 izvolitev v pedagoške nazive. Enemu visokošolskemu učitelju je bil priznan v tujini pridobljen naziv.

Odstopanje načrtovanih in realiziranih izvolitev gre pripisati dejstvu, da so posamezni visokošolski učitelji oziroma sodelavci vložili vlogo za izvolitev v naziv na svoji matični članici oziroma univerzi. Upoštevati je potrebno tudi dejstvo, da so nekatere vloge za izvolitev bile poslane na koncu leta in se je zato zaključek postopka izvolitve prenesel v leto 2011.

Tabela 6-4: Število zaposlenih na spremljevalnih delovnih mestih, ki so se izobraževali in izpopolnjevali

| Opis | Pridobivanje formalne izobrazbe | Strokovno usposabljanje | Krajša usposabljanja in tečaji | Daljša usposabljanja (več kot 1 mesec) v tujini |
|------------------|---------------------------------|-------------------------|--------------------------------|---|
| Leto 2009 | 2 | 2 | 2 | - |
| Načrt 2010 | 2 | 3 | 10 | - |
| Realizacija 2010 | 1 | 3 | 7 | - |

Komentar: Iz tabele je razvidno, da sta se v letu 2010 izobraževala (pridobivanje formalne izobrazbe) dva delavca. Strokovno se je usposabljaajo manjše število delavcev od planiranega, enako velja tudi za krajša usposabljanja. Razlike med načrtovanim in realiziranim so predvsem posledica obremenjenosti dela zaposlenih s tekočimi aktivnostmi, zaradi katerih se v preteklem letu niso uspeli udeležiti načrtovanih usposabljanj in tečajev.

Tabela 6-5: Število visokošolskih učiteljev, sodelavcev, raziskovalcev in strokovnih sodelavcev ter laborantov, ki so se izobraževali in izpopolnjevali v letu 2010

| Opis | Pridobivanje formalne izobrazbe | Strokovno usposabljanje | Krajša usposabljanja in tečaji | Sobotno leto |
|------------------|---------------------------------|-------------------------|--------------------------------|--------------|
| Leto 2009 | 7 | 1 | - | - |
| Načrt 2010 | 10 | 2 | 10 | - |
| Realizacija 2010 | 2 | - | - | - |

Komentar: V letu 2010 sta dva pedagoška delavca pridobila podiplomsko izobrazbo. Razliko med planiranim in realiziranim številom izobraževanj je možno pripisati temu, da bodo nekateri pedagoški delavci študij dokončali v letu 2011. V tabeli ni navedeno realizirano število krajših usposabljanj oziroma tečajev opravljenih s strani samih visokošolskih učiteljev in sodelavcev, saj fakulteta za le-te ne vodi posebne evidence, ker pedagoški kader teh podatkov ne sporoča pristojnim službam fakultete.

V primerjavi z letom 2009 si je manj visokošolskih učiteljev, sodelavcev, raziskovalcev in strokovnih sodelavcev ter laborantov pridobivalo formalno izobrazbo. Razlog za navedeno je dejstvo, da je večina delavcev formalno izobrazbo pridobila že v letu 2008.

Tabela 6-6: Število registriranih raziskovalcev

| Opis | Št. vseh visokošolskih učiteljev, visokošolskih sodelavcev, raziskovalcev in strokovnih sodelavcev* | Število registriranih raziskovalcev | |
|--------------------------|---|-------------------------------------|---------------------------------------|
| | | Vsi | od tega s statusom mladi raziskovalci |
| Stanje 31. 12. 2009 | 59 | 39 | - |
| Načrt 31. 12. 200 | 71 | 71 | 1 |
| Realizacija 31. 12. 2010 | 73 | 53 | 1 |

* Upoštevani so vsi zaposleni (matični in nematični).

Tabela 6-7: Število zaposlenih glede na naziv

| Opis | Št. vseh visokošolskih učiteljev, visokošolskih sodelavcev, raziskovalcev in strokovnih sodelavcev | Št. vseh visokošolskih učiteljev, visokošolskih sodelavcev, ki imajo tudi izvolitev v znanstveno raziskovalni oziroma strokovno raziskovalni naziv | Št. vseh raziskovalcev in strokovnih sodelavcev, ki imajo tudi izvolitev v naziv visokošolskega učitelja oziroma visokošolskega sodelavca |
|--------------------------|--|--|---|
| Stanje 31. 12. 2009 | 59 | 11 | 1 |
| Načrt 31. 12. 2010 | 71 | 30 | 3 |
| Realizacija 31. 12. 2010 | 73 | 53 | 1 |

* Upoštevani so vsi zaposleni (matični in nematični).

Tabela 6-8: Podatki o izvajalcih študijskih programov

| Opis | Prva stopnja | | | Druga stopnja | | | Tretja stopnja | | | Skupaj | | |
|--|------------------|------------|------------------|------------------|------------|------------------|------------------|------------|------------------|------------------|------------|------------------|
| | Realizacija 2009 | Načrt 2010 | Realizacija 2010 | Realizacija 2009 | Načrt 2010 | Realizacija 2010 | Realizacija 2009 | Načrt 2010 | Realizacija 2010 | Realizacija 2009 | Načrt 2010 | Realizacija 2010 |
| Število zunanjih pogodbenih izvajalcev za izvedbo študijskih programov | 8 | 27 | 19 | - | - | - | - | - | - | 8 | 27 | 19 |
| Vrednost pogodb zunanjih pogodbenih izvajalcev za izvedbo študijskih programov | 18.624,23 | 41.251,17 | 24.041,67 | - | - | - | - | - | - | 18.624,23 | 41.251,17 | 24.041,67 |
| Število zaposlenih, ki študijske programe izvajajo na podlagi avtorskih ali drugih pogodb | 2 | - | 4 | - | - | 3 | - | - | - | 2 | - | 7 |
| Vrednost pogodb zaposlenih, ki študijske programe izvajajo na podlagi avtorskih ali drugih pogodb | 2.045,98 | - | 6.832,00 | - | - | 1.138,64 | - | - | - | 2.045,98 | - | 7.970,64 |
| Skupna vrednost pogodb izvajalcev, ki študijske programe izvajajo na podlagi avtorskih ali drugih pogodb | 2.045,98 | 41.251,17 | 30.873,67 | - | - | - | - | - | - | 2.045,98 | 41.251,17 | 30.873,67 |

6.2.1 Ocena stanja in načrtovane aktivnosti za področje

UP FAMNIT je na kadrovskem področju uspešno izvedla predvidene zaposlitve pedagoškega kadra za izvajanje obstoječih in novih letnikov in študijskih programov. Zaposlovanje poteka ob upoštevanju varčevalnih ukrepov UP in sklepov Vlade RS v zvezi z zaposlovanjem v javnem sektorju.

Fakulteta že vsa leta spodbuja povezovanje oziroma sodelovanje med pedagoškim in raziskovalnim delom, kar dosega tudi prek spodbujanja deljenih delovnih razmerij med UP FAMNIT in UP PINT - integracija pedagoškega in raziskovalnega dela.

UP FAMNIT se je prijavila na več razpisov za sofinanciranje pedagoškega in raziskovalnega dela ter bila uspešna na kar nekaj razpisih ter s tem pridobila dodatna finančna sredstva.

Pri delu strokovnih služb valja izpostaviti racionalizacijo dela strokovno-administrativnih služb za dve članici UP - UP FAMNIT in UP PINT, ki strokovne službe oblikujeta po načelu skupnih strokovnih služb, povezujeta pa se tudi na področju delovanja komisij. Racionalizacija na tem področju omogoča bolj kakovostno delo ob sočasni finančni učinkovitosti. Zaradi povečevanja obsega dela in nepokritosti določenih vsebinskih področij je fakulteta v letu 2010 načrtovala nove zaposlitve, ki pa jih je, zaradi varčevalnih ukrepov, realizirala le v manjšem obsegu. V prihodnje si bo fakulteta prizadevala ohraniti majhno in fleksibilno upravo, pri tem pa zagotoviti kadrovske pokritost vseh nujnih dejavnosti.

Ob uvajanju novega univerzitetnega informacijskega sistema si je UP FAMNIT obetala premik k večji racionalizaciji in poenostavitvi postopkov dela na članici in na relaciji članica - univerza. Uveden informacijski sistem se je izkazal kot neustrezen, saj kljub vloženim finančnim sredstvom in trudu zaposlenih v kadrovske službi ne daje pozitivnih učinkov. Tako pričakujemo, da bo UP v prihodnjem letu sprejela ustrezne ukrepe za ureditev obstoječega stanja.

7 OCENA USPEHA PRI DOSEGANJU ZASTAVLJENIH CILJEV

7.1 Nastanek morebitnih nedopustnih ali nepričakovanih posledic pri izvajanju programa dela

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

S sklepom rektorja UP je bil v letu 2010 na UP FAMNIT opravljen notranji nadzor. Predmet nadzora so bili interni zahtevki finančnih transakcij med članicama UP FAMNIT in UP PINT v decembru 2009. Nadzor je opravila pooblaščen revizijska hiša M-Revizije in svetovanje, d.o.o. UP FAMNIT je na podlagi revizijskega poročila sprejela naslednje ukrepe:

- v letnem programu dela obeh članic je na področju upravnih nalog notranjega nadzora kot ciljna vrednost kratkoročnega cilja za leto 2011 opredeljeno striktno izvajanje določb »Pravilnika za upravljanje s tveganji in vzpostavitev notranjih kontrol na UP«, kar bo za članici pomenilo vzpostavitev manjkajočih notranjih kontrol ter drugih ukrepov s katerimi se zagotovi obvladovanje tveganj;
- cenik avtorskih in podjemnih pogodb je bil v letu 2010 ustrezno sprejet za naslednje študijsko leto, tako da do takšnih tveganj v prihodnosti ne bo več prihajalo;
- na področju informacijske komunikacijske tehnologije so bili v letu 2010 sprejeti vsi organizacijski ukrepi in definirano stanje evidence in najema same opreme, kar je razvidno tudi iz registra osnovnih sredstev obeh članic;
- s študijskim letom 2010/2011 je bila zaposlitev posameznih delavcev glede na matičnost zaposlitve (v %) definirana glede na pedagoško obveznost, ki jo zaposleni opravlja na UP FAMNIT in raziskovalno obveznost, ki jo zaposleni glede na število in potrebe raziskovalnega projekta, izvaja na UP PINT;
- vse aktivnosti iz poslanstva obeh članic so bile že v letu 2010 bolj jasno opredeljene in definirane v posameznih pogodbah, dogovorih ali sklepih, ki se navezujejo na določbe memorandumov in izvajanja dejavnosti obeh članic po posameznih področjih.

Ob tem velja izpostaviti dejstvo, da je delovanje notranjih kontrol in ustrezna izpeljava vseh postopkov, ki se tičejo delovanja obeh članic (predvsem za delovanje finančnega računovodstva, kadrovske službe in IKT službe), od leta 2010 močno izboljšana, tudi zaradi same okrepitve nekaterih upravnih administrativnih služb, ki so bile še v letu 2009 kadrovsko močno podhranjene. Tako je naloge s finančno-računovodskega področja izvajalo podjetje na podlagi pogodbe, delovanje kadrovske službe je bilo več mesecev zelo podhranjeno, v IKT službi je za obe članici do leta 2010 delo opravljala samo ena oseba.

7.2 Ocena uspeha doseganja kratkoročnih prednostnih ciljev v letu 2010

UP FAMNIT je v letu 2010 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 študijskem letu 2010/11 uspešno zapolnila vsa razpisana vpisna mesta v prvič razpisana dodiplomska študijska programa Biopsihologija in Aplikativna kineziologija ter magistrskega programa Aplikativna kineziologija. Nekoliko manj uspešni so bili pri zapolnjevanju vpisnih mest na ostalih dodiplomskih študijskih programih; cilji so bili na tem področju doseženi le delno. Pri tem velja izpostaviti, da se je fakulteta v letih 2009 in 2010 močno angažirala na področju promocije. Cilje smo zastavili dolgoročno, s kakovostnimi aktivnostmi na osnovnih in srednjih šolah, zato pričakujemo, da bodo učinki vidni na daljši rok. Tako smo s programi poskrbeli za promocijo naravoslovja med srednješolci in osnovnošolci, pa tudi širše v lokalni skupnosti, slednje zlasti s poljudnimi predavanji s področja matematike, ki smo jih poimenovali »Famnitovimi izleti v matematično vesolje« in z drugimi predavanji, odprtimi za širšo javnost. Obisk predavanj je

fakulteto spodbudil, da podobna predavanja ponudi tudi na drugih naravoslovnih področjih (biologija, varstvo narave in podobno). Pri vpisu na magistrske programe velja izpostaviti, da se je celotna prva generacija izredno uspešnih diplomantov 1. stopnje študija Matematike odločila za nadaljevanje študija na programu 2. stopnje Matematične znanosti 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 večine posredovanih gradiv še ni obravnaval. 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 2010/11, je bila akreditacija novega magistrskega programa Matematika s finančnim inženiringom, ki je bil pravočasno posredovan v akreditacijo na NAKVIS, vendar zaradi ustanavljanja NAKVIS v letu 2010 ni bil pravočasno akreditiran za razpis v 2010/11. Ostali cilji so preneseni v leto 2011. Pri tem bi izpostavili, da so delovne skupine vse leto 2010 vsebinsko usklajevale osnutke študijskih programov, ki bodo v prihodnjem obdobju posredovane v akreditacijo.

Na področju izobraževanja bi izpostavili tudi dobro sodelovanje fakultete s študenti. Ti se radi vključujejo v promocijske 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.).

Fakulteta se je v letu 2010 uspešno razvijala tudi na področju znanstvenoraziskovalnega dela. Naj omenimo najbolj bistvene in odmevne dosežke: fakulteta je realizirala cilje, vezane na prijavo in pridobitev novih znanstvenoraziskovalnih projektov, še izboljšala kazalnike raziskovalne uspešnosti, doc. dr. Aljaž Ule in doc. dr. Klavdija Kutnar sta prejela nagrado za znanstveno odličnost, ki jo podeljuje Univerza na Primorskem, med odmevnejšimi uspehi pa velja izpostaviti objavo članka raziskovalca in predavatelja fakultete doc. dr. Aljaža Uleta; članek je bil objavljen v vrhunski znanstveni reviji Science, ki je izšla dne 18.12.2009 in predstavlja skupaj z revijo Nature eno od šestih meril za razvrščanje najboljših univerz sveta na šanghajsko lestvico. Manj od načrtovanega je fakulteta dosegla na področju tesnejšega povezovanja z gospodarskimi subjekti; slednje smo postavili med cilje za leto 2011. Za bolj sistematično koordinacijo aktivnosti na tem področju je fakulteta v januarju 2011 imenovala tudi prodekanjo za znanstveno-raziskovalno delo.

UP FAMNIT je v letu 2010 uspešno udeleževala tudi cilje na področju mednarodnega sodelovanja. Mednarodna mobilnost profesorjev in raziskovalcev je že od ustanovitve ena od temeljnih usmeritev fakultete. Visokošolski učitelji in sodelavci so se tudi v letu 2010 aktivno udeleževali znanstvenih konferenc in srečanj, mednarodnih konferenc ter posvetov in poletnih šol s svojega strokovnega področja. Prav tako so predavali na tujih univerzah kot vabljeni gostujoči učitelji. Učno in raziskovalno osebje na fakulteti je izrazito mednarodno. 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.

V letu 2010 je UP FAMNIT nadaljevala tudi z razvijanjem knjižnične dejavnosti v podporo študijskemu in raziskovalnemu procesu ter nadaljevala s soizdajateljstvom revije »*Ars Mathematica Contemporanea*« ki jo indeksirajo mednarodne baze podatkov (Scopus, Zentralblatt MATH, Math. Reviews) in revije »BILTEN: Ekonomika, organizacija in informatika v zdravstvu«.

Eden od prednostnih ciljev fakultete za leto 2010 je bil tudi učinkovito delovanje informacijskega sistema na kadrovske in finančnem področju s ciljem poenostavitve postopkov ter večje učinkovitosti dela. Uveden informacijski sistem se je izkazal kot neustrezen, saj vložnemu trudu, času zaposlenih in finančnim sredstvom, ne daje učinkov, pač pa le dodatno obremenjuje zaposlene, pri čemer ne omogoča transparentnosti podatkov. Navedeno je še posebej kritično za delovanje UP FAMNIT, ki se že od ustanovitve zavzema za fleksibilno in učinkovito organiziranost

strokovnih služb in delovanje racionalizira tudi z oblikovanjem skupnih služb z UP PINT. Tako fakulteta pričakuje, da bo vodstvo UP v letu 2011 uredilo stanje v zvezi z delovanjem izbranega informacijskega sistema.

Pomembna pridobitev fakultete v letu 2010 so novi prostori na Kettejevi 1 v Kopru, ki so pomembno prispevali k izboljšanju materialnih pogojev študija in delovnih pogojev zaposlenih. Glede na planirane postavke iz LPD 2010 načrtovane aktivnosti niso bile izvedene v celoti, saj za izvedbo ni bilo na voljo dovolj finančnih sredstev. Ne glede na to je fakulteta, ob sodelovanju Mestne občine Koper, pridobila v najem prostore na Kettejevi 1 v Kopru in v teh prostorih uredila prvo samostojno vajalnico (laboratorij), seminarsko predavalnico ter kabinete za učitelje in raziskovalce. V novih prostorih na Kettejevi 1 je fakulteta uredila tudi pisarno Študentskega sveta UP FAMNIT. Poleg tega je bila na Glagoljaški 8 vzpostavljena še ena, tretja računalniška učilnica in s tem omogočeno nemoteno izvajanje laboratorijskih vaj za računalniške predmete vseh dodiplomskih in podiplomskih študijskih programov. Nove prostorske pridobitve so izjemno pozitivno ocenili tako učitelji in raziskovalci, kakor tudi študenti.

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, kar lahko fakulteta udejanji le v sodelovanju z univerzo.

Tudi v letu 2010 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, 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 PINT oblikuje službe po načelu skupnih strokovnih služb (npr. kadrovska, finančno-računovodska, raziskovanje), članici pa se povezujeta tudi na področju delovanja komisij (skupna komisija za izvolitve v nazive KIN UP FAMNIT/UP PINT že deluje, načrtuje pa tudi povezovanje pri delu Komisije za znanstveno-raziskovalno in razvojno delo). Racionalizacija na tem področju omogoča bolj kakovostno delo ob sočasni finančni učinkovitosti.

7.3 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 2010 gospodarno poslovala in leto zaključila s pozitivnim poslovnim izidom. Izvedene varčevalne ukrepe smo predstavili pod točko 7.8 v nadaljevanju.

7.4 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. Rektor UP je v letu 2010 odredil notranji nadzor na UP FAMNIT, ki je bil izveden z najetjem zunanje revizijske hiše M-Revizija in svetovanje, d.o.o. Izsledke revizije in ukrepe na fakulteti smo navedli pri točki 7.1.

V letu 2010 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 2011.

7.5 Pojasnila za področja, kjer zastavljeni cilji niso bili doseženi

UP FAMNIT je v letu 2010 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.

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

Ocenjujemo, da so bili cilji na področju akreditacije za leto 2010 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, je bila akreditacija novega magistrskega programa 2. stopnje Matematika s finančnim inženiringom, ki je bil pravočasno posredovan v akreditacijo na NAKVIS, vendar zaradi ustanavljanja in nedejavnosti NAKVIS v letu 2010, ni bil pravočasno akreditiran in posledično program ni bil razpisan v 2010/11.

Tudi načrtovano povečanje vpisa v nekatere dodiplomske programe (Matematika, Računalništvo in informatika, Matematika v ekonomiji in financah in Biodiverziteti), kljub bistveno povečanim promocijskim aktivnostim, ni bilo doseženo. Vzroke za to na fakulteti še analiziramo, tudi ob promocijskih aktivnostih za vpis v študijsko leto 2011/12 (obiski na srednjih šolah). Ocenjujemo, da rezultate lahko delno pripišemo (še vedno) premajhni prepoznavnosti fakultete v slovenskem visokošolskem prostoru, pri programu Biodiverziteti pa predvsem slabim prostorskim pogojem za izvajanje naravoslovja, kar pa se je v 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.

Na področju raziskovalnega dela je bila fakulteta manj uspešna pri povezovanju z gospodarskimi subjekti, kar načrtujemo izboljšati v prihodnjem letu.

7.6 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. Tako je v študijskem letu 2009/10 podpisala 19 dogovorov o izvajanju študijske prakse za študente dodiplomskega študijskega programa Biodiverziteti. V prihodnjem letu načrtuje podpis novih sporazumov za študijski program 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.

7.7 Izvajanje varčevalnih in protikriznih ukrepov

UP FAMNIT je tudi v letu 2010 izvajala varčevalne ukrepe v skladu s sklepi Upravnega odbora UP, ki je sledil protikriznim ukrepom Vlade RS. Tako je fakulteta izvajala racionalizacijo na ravni izvajanja študijskih programov (prekrivanje izvedbe predmetov več programov/letnikov; znižanje urnih postavk za delo po podjemnih in avtorskih pogodbah), pri stroških dela upravno-administrativnih služb (skupne službe UP FAMNIT in UP PINT - kadrovska, računovodstvo, raziskovanje; ohranjanje majhnega števila zaposlenih v upravno-administrativnih službah) ter pri materialnih stroških (študentsko delo, reprezentanca, stroški telefona, nabava laboratorijske in druge opreme, stroški pisarniškega materiala in drugo). Prav tako UP FAMNIT nima službenih avtomobilov in posebej organiziranega varovanja objektov; slednje je urejeno posredno preko najemodajalca.

Večje izdatke predstavljajo stroški najema prostorov, ki so se v letu 2010 še povečali, saj je morala fakulteta, zaradi izvajanja novih letnikov razpisanih študijskih programov, najeti dodatne prostore za izvajanje pedagoškega procesa, prav tako je v letu 2010 uredila kabinete za učitelje in sodelavce v novo najetem objektu na Kettejevi 1 v Kopru. V povezavi z navedenim so se v letu 2010 povečali tudi stroški investiranja v objekte v uporabi fakultete. Navedeno smo podrobneje predstavili v poglavju 5.12 (Investicije in investicijsko vzdrževanje).

8 ČLANICA V ŠTEVILKAH

8.1 IZOBRAŽEVALNA DEJAVNOST

UP FAMNIT ne izvaja »dosedanjih« študijskih programov (vsi študijski programi so sprejeti po 11.6.2004), zato smo tabele, ki se nanašajo na dosedanje študijske programe, izbrisali.

Tabela 8-1: Število bolonjskih študijskih programov (sprejetih po 11. 6. 2004), ki so se izvajali na članici v študijskem letu 2009/2010 in realizacija v študijskem letu 2010/11

| Članica | Novi in prenovljeni študijski programi - REALIZACIJA v študijskem letu 2010/11 | | | | | | | | | | | |
|-----------|--|--|--|---|---|---|--|--|--|---|---|---|
| | Visokošolski strokovni študijski programi 1. stopnje za študijsko leto 2009/10 | Visokošolski strokovni študijski programi 1. stopnje za študijsko leto 2010/11 - načrt | Visokošolski strokovni študijski programi 1. stopnje za študijsko leto 2010/11 - realizacija | Univerzitetni študijski programi 1. stopnje za študijsko leto 2009/10 | Univerzitetni študijski programi 1. stopnje za študijsko leto 2010/11 - načrt | Univerzitetni študijski programi 1. stopnje za študijsko leto 2010/11 - realizacija | Študijski programi 2. stopnje študijsko leto 2009/10 | Študijski programi 2. stopnje študijsko leto 2010/11 - načrt | Študijski programi 2. stopnje študijsko leto 2010/11 - realizacija | Študijski programi 3. stopnje za študijsko leto 2009/10 | Študijski programi 3. stopnje za študijsko leto 2010/11 - načrt | Študijski programi 3. stopnje za študijsko leto 2010/11 - realizacija |
| UP FAMNIT | - | - | - | 6 | 8 | 8 | 3 | 4 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| SKUPAJ | - | - | - | 6 | 8 | 8 | 3 | 4 | 3 | 2 | 2 | 2 |

Komentar:

Diplomski študij. V študijskem letu 2010/11 izvaja UP FAMNIT 8 dodiplomskih študijskih programov, in sicer 4 programe v polni izvedbi - vse tri letnike (Matematika, Računalništvo in informatika, Biodiverzitetna, Sredozemska kmetijstvo), 2 programa le 1. in 2. letnik (Matematika v ekonomiji in financah, Bioinformatika) ter 2 programa le 1. letnik (Biopsihologija in Aplikativna kineziologija).

Podiplomski študij. UP FAMNIT v študijskem letu 2010/11 izvaja 3 magistrske (Matematične znanosti, Računalništvo in informatika, Aplikativna kineziologija - nov magistrski program) in 2 doktorska študijska programa (Matematične znanosti, Računalništvo in informatika). Fakulteta je v študijskem letu 2010/11 načrtovala vpis prvih študentov v nov magistrski študijski program Matematika s finančnim inženiringom, vendar študijski program ni bil pravočasno akreditiran, da bi lahko bil vključen v razpis v 2010/11.

Tabela 8-2: Število programov izpopolnjevanja, ki so se izvajali na članici UP v študijskem letu 2009/2010 in realizacija za študijsko leto 2010/2011

| Članica | Število programov za izpopolnjevanje v študijskem letu 2009/10 | Število programov za izpopolnjevanje v študijskem letu 2010/11 - načrt | Število programov za izpopolnjevanje v študijskem letu 2010/11 - realizacija | Število študentov v programih za izpopolnjevanje 2009/10 | Število programov za izpopolnjevanje v študijskem letu 2010/11 - načrt | Število študentov v programih za izpopolnjevanje v študijskem letu 2010/11 - realizacija |
|-----------|--|--|--|--|--|--|
| UP FAMNIT | - | - | - | - | - | - |
| SKUPAJ | - | - | - | - | - | - |

Komentar: UP FAMNIT v študijskem letu 2010/11 ni načrtovala izvedbe programov za izpopolnjevanje.

Tabela 8-3: Število vpisanih študentov v nove in prenovljene študijske programe (študijski programi, sprejeti po 11. 6. 2004) po vrsti študijskega programa v študijskem letu 2009/2010 in realizacija v študijskem letu 2010/2011

| Programi | Novi in prenovljeni študijski programi - REALIZACIJA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|----------------------------|------------------------------|--|------------------------------|--------------------------------|---|----------------------------|------------------------------|---|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| | Visokošolski strokovni študijski programi 1. stopnje | | | Visokošolski strokovni študijski programi 1. stopnje | | | Univerzitetni študijski programi 1. stopnje | | | Univerzitetni študijski programi 1. stopnje | | | Študijski programi 2. stopnje | | | Študijski programi 2. stopnje | | | Študijski programi 3. stopnje | | |
| | Redni študij 09/10 | Redni študij 10/11 - načrt | Redni študij 10/11 - realiz. | Izredni študij 09/10 | Izredni študij 10/11 - načrt | Izredni študij 10/11 - realiz. | Redni študij 09/10 | Redni študij 10/11 - načrt | Redni študij 10/11 - realiz. | Izredni študij 09/10 | Izredni študij 10/11 - načrt | Izredni študij 10/11 - realiz. | Redni študij 09/10 | Redni študij 10/11 - načrt | Redni študij 10/11 - realiz. | Izredni študij 09/10 | Izredni študij 10/11 - načrt | Izredni študij 10/11 - realiz. | Štud. leto 09/10 | Štud. leto 10/11 - načrt | Štud. leto 10/11 - realiz. |
| Matematika | - | - | - | - | - | - | 30 | 50 | 21 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Računalništvo in informatika | - | - | - | - | - | - | 74 | 123 | 62 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Biodiverziteta | - | - | - | - | - | - | 62 | 107 | 74 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sredozemsko kmetijstvo | - | - | - | - | - | - | 11 | 26 | 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bioinformatika | - | - | - | - | - | - | 5 | 25 | 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Matematika v ekonomiji in financah | - | - | - | - | - | - | 13 | 43 | 18 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Biopsihologija | - | - | - | - | - | - | - | 40 | 69 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Aplikativna kineziologija | - | - | - | - | - | - | - | 30 | 46 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Matematične znanosti | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 | 20 | 22 | - | - | - | 3 | 5 | 6 |
| Računalništvo in informatika | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 8 | 25 | 14 | - | - | - | 6 | 10 | 9 |
| Aplikativna kineziologija | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 14 | - | - | 10 | - | - | - |
| Skupaj | - | - | - | - | - | - | 195 | 444 | 321 | - | - | - | 17 | 65 | 50 | - | - | 10 | 9 | 15 | 15 |

Upoštevani so podatki, poslani MVZT. Upoštevani so prvič vpisani študenti in ponavljavci, brez absolventov.

Komentar: Dodiplomski študij. V študijskem letu 2010/11 je v dodiplomske študijske programe vpisanih 321 študentov. Število vpisanih študentov je nekoliko nižje od načrtovanega, vendar se je v primerjavi s preteklim študijskim letom število povečalo za 65 odstotkov. Do takšnega povečanja števila je prišlo predvsem zaradi novih dveh programov (Biopsihologija, Aplikativna kineziologija), v katerih so bila zapolnjena vsa razpisana vpisna mesta. **Podiplomski študij.** Število vpisanih študentov v podiplomske študijske programe v študijskem letu 2010/11 je skoraj doseglo načrtovano število, saj je vpisanih 75 študentov.

Tabela 8-4: Število diplomantov, ki so končali nove in prenovljene študijske programe, po vrsti študijskega programa v letu 2009, načrt in realizacija v letu 2010

| Članica | Novi in prenovljeni študijski programi - REALIZACIJA | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|--|-----------------|-------------------|--|-----------------|-------------------|---|-----------------|-------------------|---|-----------------|-------------------|--|-----------------|-------------------|---|-----------------|-------------------|
| | Visokošolski strokovni študijski programi 1. stopnje-redni | | | Visokošolski strokovni študijski programi 1. stopnje-izredni | | | Univerzitetni študijski programi 1. stopnje - redni | | | Univerzitetni študijski programi 1. stopnje - izredni | | | Magistrski študijski programi 2. stopnje | | | Doktorski študijski programi 3. stopnje | | |
| | Leto 2009 | Leto 2010 načrt | Leto 2010 realiz. | Leto 2009 | Leto 2010 načrt | Leto 2010 realiz. | Leto 2009 | Leto 2010 načrt | Leto 2010 realiz. | Leto 2009 | Leto 2010 načrt | Leto 2010 realiz. | Leto 2009 | Leto 2010 načrt | Leto 2010 realiz. | Leto 2009 | Leto 2010 načrt | Leto 2010 realiz. |
| Matematika | - | - | - | - | - | - | - | 7 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Računalništvo in informatika | - | - | - | - | - | - | - | 7 | 1 | - | - | - | 2 | 5 | 1 | - | - | - |
| Matematične znanosti | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 6 | 1 | - | 1 | - |
| Skupaj | - | - | - | - | - | - | - | 14 | 8 | - | - | - | 5 | 11 | 2 | - | 1 | - |

Upoštevani so podatki, poslani MVZT.

Komentar: Dodiplomski študij. V letu 2010 so študij v programu Matematika zaključili vsi študenti, ki so bili v študijskem letu 2009/10 vpisani v 3. letnik. Nižje od načrtovanega je število diplomantov v programu Računalništva in informatika, saj je študij zaključil le en študent. **Podiplomski študij.** Tudi na podiplomskem je število diplomantov nekoliko nižje od načrtovanega, saj sta magistrski študij zaključila dva študenta, doktorski študija pa noben študent.

Tabela 8-5: Število študentov in diplomantov po študij. skupinah v študij. L. 2009/2010 in realizacija v študij. l. 2010/2011

| Študijska skupina | Število uvrščenih članic ¹ | Št. študentov rednega dodiplomskega študija po študijskih programih ² | | Št. diplomantov rednega dodiplomskega študija po študijskih programih ³ | | Št. študentov 2. stopnje rednega študija po novih študijskih programih ² | | Št. diplomantov 2. stopnje rednega študija po novih študijskih programih | |
|-------------------|---------------------------------------|--|------------------------|--|-----------|---|------------------------|--|-----------|
| | | Študijsko leto 2009/10 | Študijsko leto 2010/11 | Leto 2009 | Leto 2010 | Študijsko leto 2009/10 | Študijsko leto 2010/11 | Leto 2009 | Leto 2010 |
| 1. skupina | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2. skupina | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3. skupina | UP FAMNIT | 74 | 62 | - | 1 | 8 | 14 | 2 | 1 |
| 4. skupina | UP FAMNIT | 121 | 259 | - | 7 | 9 | 36 | 3 | 1 |
| 5. skupina | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6. skupina | | - | - | - | - | - | - | - | - |

Upoštevani so podatki, poslani MVZT. Pri številu študentov so upoštevani prvič vpisani študenti in ponavljavci, brez absolventov.

Tabela 8-6: Kazalniki za izobraževalno dejavnost: študijsko leto 2009/2010, načrt za študijsko leto 2010/2011 in realizacija za študijsko leto 2010/2011

| Kazalnik | Redni študij | | | Izredni študij | | |
|---|----------------------------------|---|---|----------------------------------|---|---|
| | Študijsko leto 09/10 (leto 2009) | Načrt za študijsko leto 10/11 (leto 2010) | Realizacija za študijsko leto 10/11 (leto 2010) | Študijsko leto 09/10 (leto 2009) | Načrt za študijsko leto 10/11 (leto 2010) | Realizacija za študijsko leto 10/11 (leto 2010) |
| Prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik v univerzitetnih študijskih programih 1. stopnje, sprejetih po 11. 6. 2004, v % | | | | | | |
| - Matematika | 63,2 | 75 | 62,5 | - | - | - |
| - Računalništvo in informatika | 46 | 60 | 40 | - | - | - |
| - Biodiverziteteta | 93 | 94,2 | 57,1 | - | - | - |
| - Sredozemsko kmetijstvo | 37,5 | 62,5 | 62,5 | - | - | - |
| - Bioinformatika | - | 80 | 40 | - | - | - |
| - Matematika v ekonomiji in financah | - | 84,6 | 76,9 | - | - | - |
| Skupaj | 61,3 | 76,9 | 53,8 | | | |
| Odstotek ponavljavcev v univerzitetnih študijskih programih 1. stopnje, sprejetih po 11. 6. 2004 v % | | | | | | |
| - Matematika | 11,1 | 7 | 14,3 | - | - | - |
| - Računalništvo in informatika | 21,3 | 15,8 | 21 | - | - | - |

| Kazalnik | Redni študij | | | Izredni študij | | |
|--|----------------------------------|---|---|----------------------------------|---|---|
| | Študijsko leto 09/10 (leto 2009) | Načrt za študijsko leto 10/11 (leto 2010) | Realizacija za študijsko leto 10/11 (leto 2010) | Študijsko leto 09/10 (leto 2009) | Načrt za študijsko leto 10/11 (leto 2010) | Realizacija za študijsko leto 10/11 (leto 2010) |
| - Biodiverziteta | 5,1 | 3,7 | 10,8 | - | - | - |
| - Sredozemsko kmetijstvo | 0 | 15,4 | 15,8 | - | - | - |
| - Bioinformatika | - | 4 | 8,3 | - | - | - |
| - Matematika v ekonomiji in financah | - | 4,7 | 0 | - | - | - |
| Skupaj | 10,8 | 7,7 | 8,7 | - | - | - |
| Povprečno število let trajanja študija na študenta v študijskih programih 1. stopnje, sprejetih po 11.6.2004 | | | | | | |
| - Matematika | - | 3,2 | 3 | - | - | - |
| - Računalništvo in informatika | - | 3,2 | 3 | - | - | - |
| Skupaj | - | 3,2 | 3 | - | - | - |

Pojasnila k izračunu kazalnikov učinkovitosti študija:

- prehodnost iz 1. v 2. letnik za študijsko leto 2010/2011 je izračunana tako, da je število prvič vpisanih študentov 2. letnika rednega študija v študijskem letu 2010/11, brez vpisanih po merilih za prehode, deljeno s številom vseh študentov 1. letnika v študijskem letu 2009/2010;
- odstotek ponavljavcev za študijsko leto 2010/2011 je izračunan tako, da je število vseh ponavljavcev rednega dodiplomskega študija po študijskih programih deljeno s številom vseh študentov rednega dodiplomskega študija, brez absolventov;
- povprečno število let trajanja študija na študenta za leto 2010 je izračunano tako, da je vsota razlike, za vse diplomante študijskih programov rednega dodiplomskega študija v letu 2010 med letom diplomiranja (2010) in letom vpisa v 1. letnik, deljena s številom študentov.

Tabela 8-7: Kazalnik učinkovitosti študija v študijskem letu 2009/2010, načrt in realizacija v študijskem letu 2010/2011 - odstotek prehodnosti študentov iz 1. v 2. letnik študijskih programov 2. stopnje (v %)

| Program | Redni študij | | | Izredni študij | | |
|--------------------------------|----------------------------------|---|---|----------------------------------|---|---|
| | Študijsko leto 09/10 (leto 2009) | Načrt za študijsko leto 10/11 (leto 2010) | Realizacija za študijsko leto 10/11 (leto 2010) | Študijsko leto 09/10 (leto 2009) | Načrt za študijsko leto 10/11 (leto 2010) | Realizacija za študijsko leto 10/11 (leto 2010) |
| - Matematične znanosti | 100 | 100 | 80 | - | - | - |
| - Računalništvo in informatika | 41,7 | 67 | * | - | - | - |
| Skupaj | 53,3 | 87,5 | * | - | - | - |

Pojasnilo k izračunu prehodnosti: glej pojasnila pod tabelo 8-6.

Opomba (*): Za magistrski študijski program 2. st. Računalništvo in informatika prehodnosti za št. leto 2010/11 ni možno izračunati, saj so v št. letu 2010/11 v 2. letnik napredovali tudi študenti, ki so v preteklem št. letu pavzirali tako, da je število študentov 2. letnika v št. letu 2010/11 večje od števila študentov 1. letnika v št. letu 2009/10.

Tabela 8-8: Kazalnik učinkovitosti študija v študijskem letu 2009/2010 in realizacija v študijskem letu 2010/2011 - prehodnost študentov iz 1. v 2. letnik študijskega programa za pridobitev doktorata znanosti (v %)

| Program | Študijsko leto 2009/2010 | | Realizacija študijskem letu 2010/2011 | |
|------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|---|
| | V sofinanciranih študijskih programih | V nesofinanciranih študijskih programih | V sofinanciranih študijskih programih | V nesofinanciranih študijskih programih |
| Matematične znanosti | - | * | - | 100 |
| Računalništvo in informatika | - | 100 | - | 75 |
| Skupaj | - | 100 | - | 80 |

Pojasnilo k izračunu prehodnosti: glej pojasnila pod tabelo 8-6.

Opomba (*): Prehodnosti za doktorski študijski program 3. st. Matematične znanosti za št. leto 2009/10 ni možno izračunati, saj se v št. letu 2008/09 v 1. letnik ni vpisal noben študent.

Tabela 8-9: Število gostujočih visokošolskih učiteljev - dodiplomski študij

| Kazalnik | Članica UP | Redni študij | | | Izredni študij | | |
|---|------------|------------------------------------|---|---|------------------------------------|---|---|
| | | Študijsko leto 2008/09 (Leto 2009) | Načrt za študijsko leto 2009/10 (leto 2010) | Realizacija v študijskem letu 2009/10 (leto 2010) | Študijsko leto 2008/09 (Leto 2009) | Načrt za študijsko leto 2009/10 (leto 2010) | Realizacija v študijskem letu 2009/10 (leto 2010) |
| Število gostujočih visokošolskih učiteljev iz gospodarstva* na študijskih programih | UP FAMNIT | - | - | - | - | - | - |
| Število gostujočih visokošolskih učiteljev iz domačih raziskovalnih zavodov na študijskih programih | UP FAMNIT | - | - | - | - | - | - |

*Gospodarstvo - gospodarske družbe, ustanovljene v skladu z Zakonom o gospodarskih družbah.

Tabela 8-10: Število gostujočih visokošolskih učiteljev na - podiplomski študij

| Kazalnik | Članica UP | Redni študij | | | Izredni študij | | |
|---|------------|------------------------------------|---|---|------------------------------------|---|---|
| | | Študijsko leto 2008/09 (Leto 2009) | Načrt za študijsko leto 2009/10 (leto 2010) | Realizacija v študijskem letu 2009/10 (leto 2010) | Študijsko leto 2008/09 (Leto 2009) | Načrt za študijsko leto 2009/10 (leto 2010) | Realizacija v študijskem letu 2009/10 (leto 2010) |
| Število gostujočih visokošolskih učiteljev iz gospodarstva* na študijskih programih | UP FAMNIT | - | - | - | - | - | - |
| Število gostujočih visokošolskih učiteljev iz domačih raziskovalnih zavodov | UP FAMNIT | - | - | - | - | - | - |

*Gospodarstvo - gospodarske družbe, ustanovljene v skladu z Zakonom o gospodarskih družbah.

Tabela 8-11: Kazalniki meduniverzitetne mobilnosti in mobilnosti med članicami UP - dodiplomski študij

| Kazalnik | Članica UP | Redni študij | | | Izredni študij | | |
|--|------------|------------------------------------|---|---|------------------------------------|---|---|
| | | Študijsko leto 2008/09 (Leto 2009) | Načrt za študijsko leto 2009/10 (leto 2010) | realizacija v študijskem letu 2009/10 (leto 2010) | Študijsko leto 2008/09 (Leto 2009) | Načrt za študijsko leto 2009/10 (leto 2010) | realizacija v študijskem letu 2009/10 (leto 2010) |
| Število študentov članice, ki so izbrali najmanj en predmet na drugi članici UP | UP FAMNIT | - | 5 | 5 | - | - | - |
| Število študentov članice, ki so izbrali najmanj en predmet na drugi slovenski univerzi oz. samostojnem visokošolskem zavodu | UP FAMNIT | - | 5 | - | - | - | - |
| Število študentov drugih slovenskih univerz oz. samostojnih visokošolskih zavodov, ki so izbrali vsaj en predmet na članici UP | UP FAMNIT | - | 5 | - | - | - | - |

Tabela 8-12: Kazalniki meduniverzitetne mobilnosti in mobilnosti med članicami UP - podiplomski študij

| Kazalnik | Članica UP | Redni študij | | | Izredni študij | | |
|--|------------|---------------------------------------|--|--|---------------------------------------|--|--|
| | | Študijsko leto 2008/09 (Leto 2009) | Načrt za študijsko leto 2009/10 (leto 2010) | realizacija v študijskem letu 2009/10 (leto 2010) | Študijsko leto 2008/09 (Leto 2009) | Načrt za študijsko leto 2009/10 (leto 2010) | realizacija v študijskem letu 2009/10 (leto 2010) |
| Število študentov članice, ki so izbrali najmanj en predmet na drugi članici UP | UP FAMNIT | - | 3 | - | - | - | - |
| Število študentov članice, ki so izbrali najmanj en predmet na drugi slovenski univerzi oz. samostojnem visokošolskem zavodu | UP FAMNIT | - | 3 | - | - | - | 1 |
| Število študentov drugih slovenskih univerz oz. samostojnih visokošolskih zavodov, ki so izbrali vsaj en predmet na članici UP | UP FAMNIT | - | 3 | - | - | - | - |

8.2 RAZISKOVALNA DEJAVNOST

Tabela 8-13: Raziskovalne skupine v letu 2010

| Ime raziskovalne skupine | Področje raziskovalne skupine po klasifikaciji ARRS | Vodja raziskovalne skupine | Število registriranih raziskovalcev v skupini |
|--------------------------------|---|----------------------------|---|
| Raziskovalna skupina UP FAMNIT | Naravoslovno matematične vede | Prof. dr. Dragan Marušič | 57 |
| Skupaj: | | | 57 |

Tabela 8-14: Podatki o programih, projektih, znanstvenih sestankih in konferencah za leto 2009 ter načrt in realizacija za leto 2010

| Članica | Leto | Raziskovalni programi | | Infrastrukturni programi | | Temeljni projekti | | Aplikativni projekti | | Podoktorski projekti | | Število CRPov | Število znanstvenih sestankov/konferenc | Št. drugih projektov |
|-----------|--------------------|-----------------------|---------------|--------------------------|---------------|-------------------|---------------|----------------------|---------------|----------------------|---------------|---------------|---|----------------------|
| | | Število | Št. FTE letno | Število | Št. FTE letno | Število | Št. FTE letno | Število | Št. FTE letno | Število | Št. FTE letno | | | |
| UP FAMNIT | Leto 2009 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Načrt za leto 2010 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3,5 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 5 |
| | Realizacija 2010 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1,5 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 4 |

Tabela 8-15: Drugi projekti in centri odličnosti

| Naslov projekta | Raziskovalno področje po klasifikaciji ARRS | (So)financer/naročnik | Trajanje (od - do) | RO izvajalka/nosilka projekta in ime vodje projekta | RO soizvajalke in odgovorni nosilec samo na članici | Skupna vrednost projekta v € | Skupna vrednost deleža članice v € | Delež prejetih sredstev članice v letu 2010 v € |
|-----------------|---|-----------------------|--------------------|---|---|------------------------------|------------------------------------|---|
| | | | | | | | | |

Tabela 8-16: Projekti z gospodarstvom

| Naslov projekta | Raziskovalno področje po klasifikaciji ARRS | Financer / naročnik projekta | Trajanje (od - do) | RO izvajalka/nosilka projekta in ime vodje projekta | RO soizvajalke in odgovorni nosilec samo na članici | Skupna vrednost projekta v € | Skupna vrednost deleža članice v € | Delež prejetih sredstev članice v letu 2010 € |
|-----------------|---|------------------------------|--------------------|---|---|------------------------------|------------------------------------|---|
| | | | | | | | | |

Tabela 8-17: Interni projekti

| Naslov | Raziskovalno področje po klasifikaciji ARRS | Trajanje (od - do) | Ime nosilca |
|--------|---|--------------------|-------------|
| | | | |

Tabela 8-18: Mladi raziskovalci iz gospodarstva

| Ime in priimek | Raziskovalno področje po klasifikaciji ARRS | Doba financiranja (od - do) | Raziskovalni mentor | Podjetje |
|----------------|---|-----------------------------|---------------------|----------|
| | | | | |

Tabela 8-19: Znanstvene konference in posveti v letu 2010

| Naslov | Vrsta | Trajanje | Kraj izvedbe | Tuji in/ali domači partnerji (soorganizatorji) |
|--------|-------|----------|--------------|--|
| | | | | |

Tabela 8-20: Strokovni posveti in srečanja v letu 2010

| Naslov | Trajanje | Kraj izvedbe | Tuji in/ali domači partnerji (soorganizatorji) |
|--------|----------|--------------|--|
| | | | |

Tabela 8-21: Znanstvene in strokovne monografije izdane v letu 2010

| Avtor | Naslov | Obseg | Založba |
|-------|--------|-------|---------|
| | | | |

Tabela 8-22: Znanstvene in strokovne periodične publikacije izdane v letu 2010

| Ime serije | Število zvezkov | Obseg | Založba |
|------------|-----------------|-------|---------|
| | | | |

8.3 MEDNARODNA DEJAVNOST IN SODELOVANJE V EVROPSKIH PROJEKTIH

Tabela 8-23: Projekti mednarodnega znanstveno-tehnološkega sodelovanja, ki ga sofinancira ARRS

| Naslov | Raziskovalno področje po klasifikaciji ARRS | Trajanje (od - do) | Ime odgovornega nosilca | Ime partnerske ustanove in odgovornega nosilca |
|---|--|--------------------|-----------------------------|---|
| Matematične aplikacije kot podporna orodja k varstvu Biodiverzitete severovzhodne Bosne | 1.01.00 - Naravoslovno-matematične vede / Matematika | 2010-2011 | Prof. dr. Dragan Marušič | Univerza v Tuzli |
| Moderni topološki indeksi v matematični kemiji in njihovo računalniško modeliranje | 1.01.00 - Naravoslovno-matematične vede / Matematika | 2010-2011 | Prof. dr. Dragan Stevanović | Univerza v Črni Gori (dr. Žana Kovijanić-Vukičević) |
| Cryptographically Significant Boolean functions | 1.01.00 - Naravoslovno-matematične vede / Matematika | 2010-2011 | Doc. dr. Enes Pašalić | Indian Institute of Technology (dr. SugataGangopadhyay) |

Tabela 8-24: Mednarodni projekti v letu 2010 - izvajanje

| Naslov programa iz katerega se projekt sofinancira | Naslov projekta (akronim - naslov) | Naziv vodilnega partnerja | Partnerji projekta | Skupna vrednost projekta v EUR | Skupni delež članice v EUR | Delež članice v EUR v letu 2010 |
|--|------------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| - | - | - | - | - | - | - |

Tabela 8-25: Mednarodni projekti v letu 2010 - prijave

| Naslov programa iz katerega se projekt sofinancira | Naslov projekta (akronim - naslov) | Ime odgovornega nosilca na članici | Naziv vodilnega partnerja | Partnerji projekta | Skupna vrednost projekta v EUR | Predvideni delež članice v EUR | Lastni delež v EUR | Status |
|--|---|------------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 7. okvirni program EU | Gemoetric representations and symetries of graphs, maps and other discrete structures and applications in science | Prof. dr. Dragan Marušič | Univerza v Ljubljani | * | * | * | * | V postopku evalvacije |

| Naslov programa iz katerega se projekt sofinancira | Naslov projekta (akronim - naslov) | Ime odgovornega nosilca na članici | Naziv vodilnega partnerja | Partnerji projekta | Skupna vrednost projekta v EUR | Predvideni delež članice v EUR | Lastni delež v EUR | Status |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|--------|
| | | | | | | | | |

* Projekt je v postopku evalvacije. Podatki niso na voljo.

8.4 KNJIŽNIČNA DEJAVNOST

Tabela 8-26: 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 |
|-------------------------------|--------------------------|--|--|--|---|--|
| TeMeNa (UP FAMNIT in UP PINT) | Leto 2009 | 304 | 100 % | 463 tiskanih enot gradiva / 1 elektronsko gradivo | 0 | 0 |
| | Načrt za leto 2010 | 330 | 100 % | 300-400 tiskanih enot gradiva / 1 elektronsko gradivo | 500 | 4 |
| | Realizacija za leto 2010 | 650 | 100 % | 558 (1616 izvodov) tiskanih enot gradiva / 2 elektronska gradiva | 30.178 | Ni realizirano (računalniki dostopni v e-točki fakultete zaradi prostorske stiske v knjižnici) |
| SKUPAJ | | 650 | 100 % | 558 (1616 izvodov) tiskanih enot gradiva / 2 elektronska gradiva | 30.178 | Ni realizirano (računalniki dostopni v e-točki fakultete zaradi prostorske stiske v knjižnici) |

8.5 UPRAVNE NALOGE ČLANICE

Tabela 8-27: Kazalniki informatizacije univerze

| Kazalniki | Študijsko leto 2008/2009 | Načrt za študijsko leto 2009/2010 | Realizacija za študijsko leto 2009/2010 |
|--|--------------------------|-----------------------------------|---|
| Število študentov na računalnik | 9.3 | 9.4 | 9.4 |
| Odstotek elektronskih prijav na izpite | 100 | 100 | 100 |

Komentar: V tabeli 8-27 je navedeno število študentov na računalnik, pri čemer so pri izračunu upoštevani študenti rednega dodiplomskega študija brez absolventov. Na UP FAMNIT potekajo vse prijave na izpit elektronsko, prek Študentskega informacijskega sistema (ŠIS).