

2006

Univerza na Primorskem, Fakulteta za matematiko,
naravoslovje in informacijske tehnologije



10 let poti navzgor

10

Somewhere,

```
function quicksort(array)
    // list less, equal, greater
    if length(array) < 2
        return array
    select pivot not from array
    for i in array
        if i < pivot
            less.append(i)
        if i == pivot
            equal.append(i)
        if i > pivot
            greater.append(i)
    return concatenate(quicksort(less), equal, quicksort(greater))
```


UP FAMNIT 10 let poti navzgor

Besedila: UP Fakulteta za naravoslovje,
matematiko in informacijske tehnologije

Fotografije: Miha Peroša, arhiv UP FAMNIT
Lektoriranje: Renata More
Oblikovanje: HELIKOPTERDESIGN
Mojca Kleibencetl, Petra Koren

Izdala in založila Založba Univerze na Primorskem (za UP FAMNIT)
Titov trg 4, SI-6000 Koper

Glavni urednik Jonatan Vinkler
Vodja založbe Alen Ježovnik

Tisk: Grafika 3000 d.o.o.
Naklada: 1000 izvodov

Koper 2016

isbn 978-961-6984-77-5 (pdf)

<http://www.hippocampus.si/ISBN/978-961-6984-77-5.pdf>

isbn 978-961-6984-78-2 (html)

<http://www.hippocampus.si/ISBN/978-961-6984-78-2/index.html>

isbn 978-961-6984-79-9 (tiskana izdaja)

© 2016 Založba Univerze na Primorskem



CIP - Kataložni zapis o publikaciji
Narodna in univerzitetna knjižnica, Ljubljana

378.6:5+004(497.4Koper)(0.034.2)

FAKULTETA za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije (Koper)
[Deset]

10 let poti navzgor [Elektronski vir] / [besedila UP Fakulteta za matemati-
ko, naravoslovje in informacijske tehnologije ; fotografije Miha Peroša, arhiv UP
FAMNIT]. - El. knjiga. - Koper : Univerza na Primorskem, 2016

Način dostopa (URL): <http://www.hippocampus.si/isbn/978-961-6984-77-5.pdf>

Način dostopa (URL): <http://www.hippocampus.si/isbn/978-961-6984-78-2/index.html>

ISBN 978-961-6984-77-5 (pdf)

ISBN 978-961-6984-78-2 (html)

287718400

10

KAZALO

NAGOVOR DEKANJE	8
POGOVOR Z REKTORJEM	10
ČASOVNICA	14
UP FAMNIT DANES	16
RAZISKOVANJE	22
FAKULTETA, KI DIHA MEDNARODNO	24
VPETI V OKOLJE	30
AKTIVNI TUDI IZVEN PREDVALNIC	36
PREDSTAVITEV ODDELKOV	40
NAGRADE IN PRIZNANJA	72
UP FAMNIT V ŠTEVILKAH	76
ZAPOSLENI IN POGODBENI SODELAVCI	84
VODSTVO, ORGANI IN STALNE KOMISIJE	92
GOSTUJOČI PREDAVATELJI IN RAZISKOVALCI	94
DIPLOMANI	98
RAZISKOVALNI PROGRAMI IN PROJEKTI	106
ZNANSTVENA SREČANJA IN KONFERENCE	110

**Izr. prof. dr.
Klavdija Kutnar**

dekanja UP FAMNIT



Prvih deset let delovanja je za relativno majhno fakulteto dokaj kratko obdobje, vsekane pa predstavlja deseta obletnica pomemben mejnik, ko je potrebno preveriti, ali njen razvoj poteka v pravo smer. In natanko deset let po ustanovitvi Famnita lahko danes z zadovoljstvom žanjemo sadove vloženega truda: fakulteta je prepoznavna tako doma kot v tujini, naši diplomanti po zaslugi pridobljene interdisciplinarne izobrazbe uspešno nadaljujejo študij na domačih in tujih univerzah, dosegajo uspehe na mednarodnih tekmovanjih znanja, prejemajo nagrade, se uveljavljajo na različnih področjih in si sami ustvarjajo svoje mesto na trgu dela. Obenem se zanje vse bolj zanimajo domača in tuja podjetja.

Tudi naši visokošolski učitelji in raziskovalni sodelavci se uveljavljajo v mednarodnem prostoru bodisi s svojim raziskovalnim in pedagoškim delom bodisi v okviru projektov, ki jih snujejo in izvajajo v sodelovanju s priznanimi visokoškolskimi ustanovami s celega sveta. Vseh teh rezultatov se veselimo vsi, ki verjamemo v našo fakulteto, saj dokazujejo, da smo v tem prvem desetletju obstoja odlično opravili svojo nalogo in poslanstvo. Iskrena hvala vsem, ki ste v prvem desetletju pripomogli k razvoju fakultete: predstojnikom oddelkov, koordinatorskim programom, visokoškolskim učiteljem in raziskovalcem, strokovnim službam ter študentom in diplomantom.

Delo posameznikov je pogosto naporno in mogoče navzven premalo vidno, a naši dosežki potrjujejo, da delamo dobro in v pravi smeri. V drugo desetletje zato ustopamo z visokimi kriteriji in pričakovanji. Pred nami je novo poglavje s pomembnimi izzivi: tako kot svet okoli nas se bomo morali namreč še naprej razvijati hitro in učinkovito. Naši cilji ostajajo pedagoška in raziskovalna odličnost ter uveljavljenost in prepoznavnost v nacionalnem in mednarodnem prostoru. Dosežemo pa jih lahko le s sodelovanjem z uglednimi institucijami, izmenjavo strokovnjakov in učiteljev, povezovanjem z gospodarstvom in aktivnim vključevanjem v lokalno ter širše nacionalno okolje.

NAREDI VEČ OD TISTEGA,
KAR OD TEBE PRIČAKUJEJO
IN LAHKO BOŠ DOSEGEL
VSE, KAR ŽELIŠ. BILL SANDS

VELJAŠ TOLIKO, KOLIKOR VELIKÓ KRIŽIŠČE SI

Pogovor s prof. dr. Draganom Marušičem,
prvim dekanom UP FAMNIT in sedanjim
rektorjem Univerze na Primorskem

12

Famniti je sicer najmlajša fakulteta Univerze na Primorskem, zagotovo pa sega zamisel za njegovo ustanovitev daleč v čas ...

Zgodba fakultete se je pričela leta 1990, ko smo nekateri začeli razmišljati o primorski univerzi. V tej skupini je bil med tistimi, ki smo aktivni še danes, poleg mene tudi prof. Tomaž Pisanski. Nekaj časa smo razvijali različne načrte in čez nekaj let je bil pripravljen elaborat, kako naj bi izgledala ta univerza, znotraj katere je bila seveda predvidena tudi matematično-računalniška fakulteta. Zakaj? Ker sta računalništvo in matematika idealna interdisciplinarna programa: matematika je klasična veda, ki bo obstajala, dokler bo obstajalo človeštvo, saj bomo vedno morali probleme urejenosti in neurejenosti reševati na abstraktni ravni ter vse to na nek način kvantificirati. Računalništvo pa je nova veda, ki bo v prihodnje mogoče drugačna od današnje. Je pa nujen pogoj za funkcioniranje te družbe, ker je kot podstat njenega tehnološkega ustroja. Nekaj let kasneje, pisalo se je že leto 2000, smo načrt tudi uradno predstavili, a takrat smo trčili v realnost Sveta za visoko šolstvo, ki je postavilo številne kadrovske, prostorske in druge pogoje.

Zaradi tega smo prišli na drugo idejo, in sicer da bi matematiko in računalništvo pripeljali na Primorsko preko enote ljubljanske pedagoške fakultete v Kopru. Izkazalo se je, da je bila ta poteza ne samo dobra, ampak celo dalekovidna, saj je bil študijski program Matematika in računalništvo v Kopru razpisan že za študijsko leto 2001/02. Na tak način smo ubili dve muhi na en mah: postavili smo temelje za dva nova študijska programa, hkrati pa smo omogočili, da je Univerza na Primorskem sploh nastala. Pogoj za njeno ustanovitev je bil namreč ta, da ima univerza dve fakulteti, pogoj za fakulteto pa je bil, da ima ta dva univerzitetna študijska programa. V tistem času sta samo dve fakulteti zadoščali tem pogojem: Fakulteta za humanistične študije in Pedagoška fakulteta. Slednja pa je lahko postala fakulteta zato, ker sta bila edina dva univerzitetna študijska programa Razredni pouk ter Matematika in računalništvo. Brez našega programa bi torej univerza nastala kasneje ...



**Prof. dr.
Dragan Marušić**

rektor Univerze na Primorskem,
prvi dekan UP FAMNIT

Začetek programa, ki ga poznamo kot MARA (Matematika in računalništvo), je bil torej uvod v nastanek nove fakultete.

Že v prvem letu smo imeli 45 vpisanih študentov. Med njimi je tudi nekaj takih, ki so danes zaposleni na Famnit u oziroma na naši univerzi. Ves čas smo želeli ustanoviti program čiste matematike in računalništva, ker pa so postopki za akreditacijo novega programa in ustanovitev nove fakultete enako zapleteni, smo se leta 2005 odločili za slednjo. Spomladi naslednjega leta smo tako oddali vlogo na Svet za visoko šolstvo RS in junija je bila vloga sprejeta. Zelo dobro se spominjam dne, ko sva s prof. Brodnikom v parlamentu čakala na končno potrditev državnega zbora. To je bilo 20. decembra 2006.

Omenili ste prof. Brodnika in prof. Pisanskega, kdo je bil še med tistimi, ki so delali na tem projektu?

Res je šlo za velik projekt, zato je na njem delalo veliko sodelavcev. Med matematiki so bili denimo Boštjan Frelj, Klavdija Kutnar, Bojan Kuzma, Gorazd Lah, Štefko Miklavč in Boris Zgrablić. Nato so bili še računalničarji: Branko Kavšek, Matjaž Kljun, Tine Mezgec, Iztok Savnik, Tine Šukljan, Denis Trček in Jernej Vičič. Delali smo intenzivno in leta 2007 smo vpisali prve študente. Na prvi stopnji je bilo 53 računalničarjev in 18 matematikov.

Zakaj je bilo za mlado univerzo pomembno, da je dobila še naravoslovno fakulteto?

Vsaka univerza mora imeti uravnotežena področja in ustanovitev naravoslovne fakultete je bila tudi izrecna želja tedanje rektorice dr. Lucije Čok. Mi smo sicer želeli matematično-računalniško fakulteto, ker smo hoteli razvijati to področje po anglosaškem vzoru: v Sloveniji je računalništvo nastalo na elektrotehnični fakulteti in je zato vezano na inženirstvo, mi pa smo bili usmerjeni na teoretični del, ki ga v tujini poznajo kot Computer Science in je vezan na matematiko. Kot sem že povedal, pa je ustanavljanje fakultet zelo zapleteno – pomislimo, da je Famnit edina fakulteta, ki je realno nastala v zadnjih 10 letih, ostale članice univerze so se preoblikovale iz

samostojnih zavodov – zato smo se naposled odločili za fakulteto, ki bo zaobjemala tudi naravoslovje. Postopoma smo tako začeli izvajati še druge programe: leta 2008 Biodiverzitetu, Sredozemsko kmetijstvo in Morsko biologijo, nato še Matematiko v ekonomiji in financah ter Bioinformatiko in leta 2010 še Biopsihologijo.

Kakšen pa je bil odziv okolja na ustanovitev naravoslovne fakultete na Obali?

V univerzitetnih krogih – predvsem v Ljubljani – je bilo tudi nekaj dvomov, je pa lokalno okolje novo fakulteto izjemno dobro sprejelo. Nasploh je bila v prvih letih večina navdušena nad razvojem mlade univerze. Z ustanavljanjem novih študijskih smeri so se odpirale nove možnosti razvoja in vzpostavljali smo odnose s segmenti okolja, ki prej niso bili toliko povezani z univerzo.

Do vaše izvolitve v rektorja Univerze na Primorskem leta 2011 ste bili dekan Famnita. To so bila leta omenjenega odpiranja novih programov in širitve tako študijskih kot raziskovalnih področij. Kakšno vzdušje je takrat vladalo na fakulteti?

To obdobje je bilo nekaj posebnega: spomnim se nešteti prijetnih trenutkov. Z vsemi sodelavci smo bili v dobrih odnosih, nastopali smo enotno, počutili smo se skoraj kot družina. Prevevalo nas je navdušenje predvsem zato, ker smo začeli novo zgodbo in smo vzpostavljali nove standarde raziskovanja.

Je bila začetna vizija fakultete drugačna od današnje? Ste si v obdobju splošnega navdušenja mogoče zadali preveč ambiciozne cilje?

Začetna vizija ni bistveno drugačna od današnje. Zastavljene cilje smo dosegli, na marsikaterem področju pa smo prišli tudi bistveno dlje. Pred desetimi leti si nisem sploh upal predstavljati, da bo na primer fakulteta organizatorica evropskega matematičnega kongresa leta 2020 ali pa da bo toliko prepoznavnih predavateljev in raziskovalcev želelo sodelovati z nami. V Sloveniji res ni veliko fakultet, na katerih bi se želeli zaposliti profesorji iz držav, kjer so plače bistveno višje. K nam pa želijo zaradi velikega

pretoka gostujočih raziskovalcev, kar je z akademskega zornega kota najboljši pogoj za to, da se lahko »dela« znanost.

V svetu znanstvenega raziskovanja veljaš namreč toliko, kolikor veliko križišče si. Drugače povedano: koliko si ti tisti, skozi katerega morajo ostali iti, da nekam pridejo. Nekatera področja na Famnitu so danes tako zelo razvita, da če pride k nam en sam gost, ima okoli sebe veliko ljudi, s katerimi lahko dela. Če pa pride še kdo, je to že mala konferenca.

Poleg na novih standardih raziskovanja ste pospešeno delali tudi na oblikovanju interdisciplinarnih programov. Takšni so danes vsi študijski programi na Famnitu, kar pa za Slovenijo predstavlja novost.

Razlog za takšno odločitev je hrošč v našem visokošolskem sistemu. Z Bolonjsko reformo se je Slovenija odmaknila od starega sistema in se v nekaterih elementih, na primer s kreditnimi točkami, približala anglosaškemu sistemu, ni ga pa povsem posvojila. Tam se študenti vpisujejo v letnik in ne v program: to pomeni, da si vsak, sproti, kreira svoj program in si izbira predmete, ki ga bodo pripeljali do zelenega cilja. Pri nas pa morajo študenti opravljati obvezne predmete in ker je prostega izbiranja vsebin zelo malo, smo se odločili za interdisciplinarnost. Lep primer takšnega programa sta bioinformatika, ki predstavlja presek med matematiko, računalništvom in biologijo, ter biopsihologija, ki združuje psihologijo in biologijo. Na splošno menim, da bi morali tudi nekateri drugi študijski programi vsebovati elemente računalništva. V današnjem svetu, ko je potrebno procesirati množico nepovezanih podatkov, so diplomanti s tem znanjem bolj kompetentni pri delu.

So diplomanti istega mnenja?

Njihove povratne informacije to potrjujejo. Na primer, diplomanti biodiverzitete, bioinformatike in biopsihologije – tako tisti, ki so ostali v Sloveniji kot tisti, ki so svojo pot nadaljevali v tujini, danes

pravijo, da jim računalniške in matematične vsebine pridejo zelo prav: tako pri študiju in raziskovanju kot pri delu.

Kako danes, kot rektor Univerze na Primorskem, čutite fakulteto?

To je pač moja domača fakulteta. Nekateri mi sicer očitajo, da je privilegirana, dejansko pa je deprivilegirana, saj se sproti samocenzuriram, ravno zaradi omenjenega očitanja. Famnit je v bistvu potrditev reka, da je kovačeva kobilica bosa: fakulteta je namreč še edina brez svoje stavbe – vse ostale fakultete imajo boljše prostore. Zato bi v svojem mandatu zelo rad rešil še to odprto zadevo.

Na koncu pa še osebna misel: v katero smer želite, da bi se Famnit razvil v naslednjem desetletju?

Želim si, da bi fakulteta še bolj okrepila svoj položaj v svetu, kjer je že danes njeno delovanje zelo odmevno, predvsem zaradi svoje raziskovalne propulzivnosti. Ob raziskovalni uspešnosti pa bi si seveda želel, da bi se posledično povečalo tudi število študentov.

Pogovarjal se je Mitja Tretjak.

2006

07

08

09

10

11

20. 12. 2006

Državni zbor RS sprejme spremembo Odloka o ustanovitvi UP z vpisom nove članice – UP FAMNIT

januar

Začetek izhajanja mednarodne znanstvene revije Ars Mathematica Contemporanea (AMC)

september

Ustanovljena Raziskovalna skupina UP FAMNIT

oktober



- dodiplomski Biodiverziteta
- dodiplomski Sredozemsko kmetijstvo

november

Ustanovljena Knjižnica TeMeNa – skupna knjižnica UP FAMNIT in UP IAM (tedaj UP PINT)

december

Podpisan memorandum med UP FAMNIT in UP IAM (tedaj UP PINT)

oktober



- dodiplomski Biopsihologija
- dodiplomski Aplikativna kineziologija
- magistrski Aplikativna kineziologija

25. 7. 2007

Vpis UP FAMNIT v sodni register

oktober



- dodiplomski Matematika
- dodiplomski Računalništvo in informatika
- magistrski Matematične znanosti
- magistrski Računalništvo in informatika
- doktorski Matematične znanosti
- doktorski Računalništvo in informatika
- magistrski Morska biologija, skupni študijski program z Univerzo v Trstu – prvi skupni študijski program Univerze na Primorskem

junij

Pridobljeno soglasje za novo študijsko področje UP FAMNIT (81 – Osebnostne storitve)

oktober



- dodiplomski Bioinformatika
- dodiplomski Matematika v ekonomiji in financah

december

Objava članka Indirect Punishment and Generosity Toward Strangers avtorja dr. Aljaža Uleta v znanstveni reviji Science

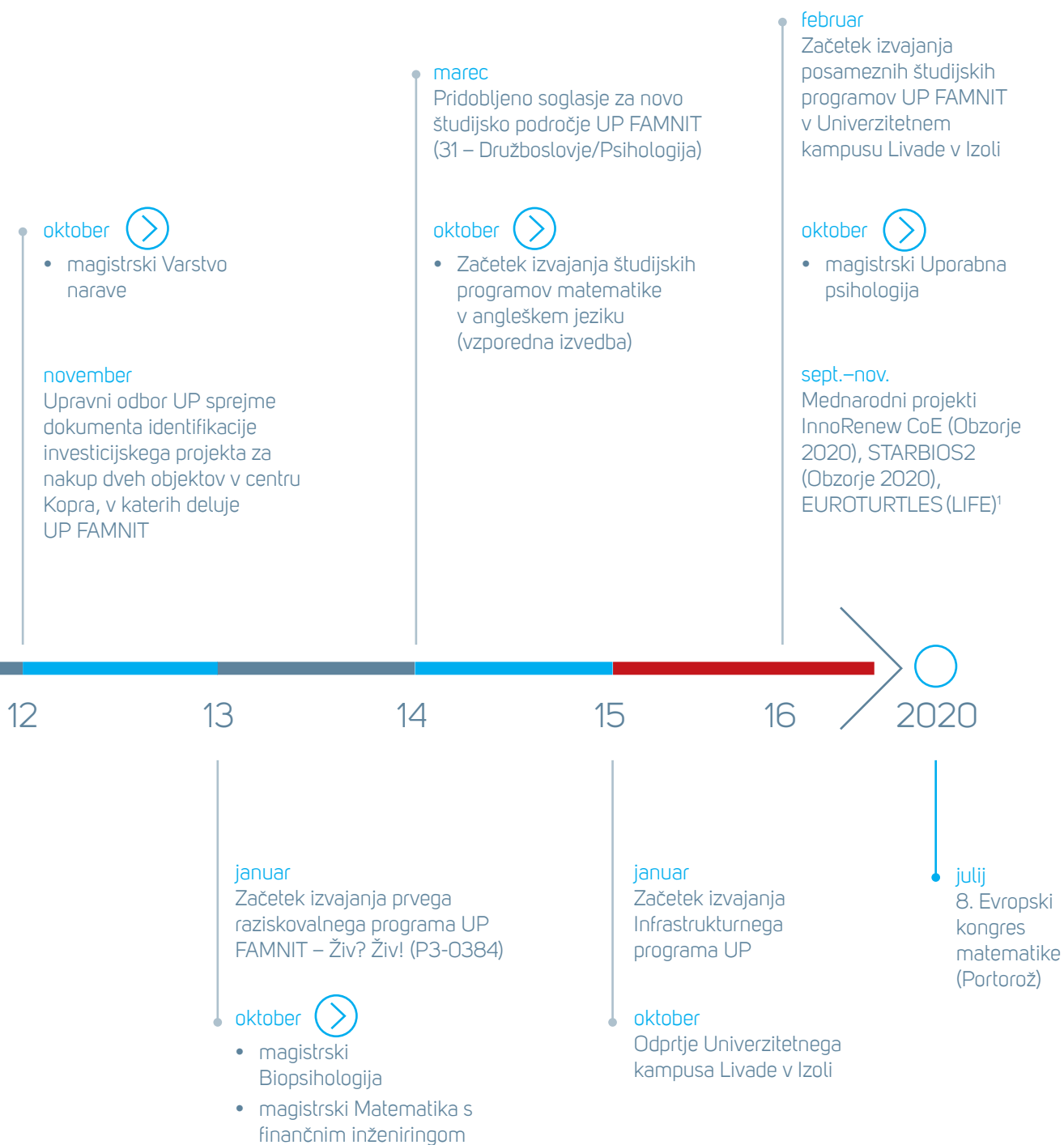
junij

Prva podelitev diplom UP FAMNIT

oktober



- doktorski Aplikativna kineziologija



Začetek izvajanja študijskih programov

Opomba:

¹Pridobitev treh pomembnih mednarodnih projektov (InnoRenew CoE, STARBIOS2, EUROTURTLES). Več informacij o projektih je navedenih v okviru predstavitev Oddelka za aplikativno naravoslovje (InnoRenew CoE) in Oddelka za biodiverziteto (STARBIOS2 in EUROTURTLES).

UP FAMNIT DANES

18

UP FAMNIT je v 10. letu delovanja raziskovalno uspešna fakulteta, s prestižnimi mednarodnimi povezavami ter z utrjenim sodelovanjem s slovenskimi visokošolskimi in raziskovalnimi ustanovami, z interdisciplinarno zasnovanimi študijskimi programi ter z vzpostavljeno mrežo podjetij, s katerimi aktivno sodelujemo na področju izobraževanja in raziskovanja.

Raznolike znanstvene discipline, ki jih pokrivajo naši učitelji in raziskovalci, so podlaga za številna študijska področja, ki jih združuje fakulteta, ta pa omogočajo interdisciplinarno zasnovo študijskih programov. Študijski programi so inovativni, posamezni študiji pa predstavljajo novost za slovenski visokošolski prostor.

Vrednost interdisciplinarnih znanj vse bolj prepoznavajo tudi delodajalci, še zlasti v odprtih in inovativnih delovnih okoljih. Ti z našimi študenti sodelujejo v projektih ali se z njimi srečajo v času opravljanja študijske prakse.

V študijskem letu 2016/17 izvajamo 18 študijskih programov, v katere je vpisanih 760 študentov. Med njimi je 11,97 % tujih študentov. Interes tujcev za študij pri nas je bil spodbuda za odločitev o izvajanju študijskih programov v angleškem jeziku. Tako že tretje leto zapored izvajamo študijske programe matematike vzporedno tudi v angleškem jeziku, za vpis v študijskem letu 2017/18 pa smo prvič razpisali vzporedno izvedbo v angleškem jeziku tudi za dodiplomski študij računalništva in informatike.

V okviru fakultete se izvajajo tudi študijski programi Aplikativne kineziologije na vseh treh bolonjskih stopnjah. UP FAMNIT je v tem primeru odigrala vlogo inkubatorja novih študijskih programov na univerzi. Fakulteta jim omogoča samostojnost znotraj fakultetne organizacijske strukture, zato ti študijski programi niso umeščeni v oddelke fakultete.

ŠTUDIJSKA PODROČJA UP FAMNIT

Študijska področja (KLASIUS-P),
v okviru katerih lahko fakulteta oblikuje
študijske programe, so naslednja:

- (31) družbene vede (psihologija),
- (42) vede o živi naravi,
- (46) matematika in statistika,
- (48) računalništvo,
- (52) tehnika,
- (62) kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo,
- (81) osebne storitve,
- (85) varstvo okolja,
- (58) arhitektura, urbanizem in gradbeništvo
(v postopku pridobivanja soglasja).

Do študijskega leta 2016/17
je fakulteta uspešno izpeljala
vse postopke podaljšanja
akreditacije študijskim
programom. Desetim študijskim
programom, ki jih je doslej
evalvirala, je Nacionalna
agencija RS za kakovost v
visokem šolstvu podaljšala
akreditacijo za maksimalno
zakonsko opredeljeno obdobje
sedmih let.

ŠTUDIJSKI PROGRAMI 2016/17

Dodiplomski (3 leta, 180 ECTS)

- Biodiverziteta
- Bioinformatika
- Biopsihologija
- Matematika (izvedba tudi v angl. jeziku)
- Matematika v ekonomiji in financah
- Računalništvo in informatika
- Sredozemsko kmetijstvo
- Aplikativna kineziologija

Magistrski (2 leti, 120 ECTS)

- Biopsihologija
- Matematične znanosti (izvedba tudi v angl. jeziku)
- Matematika s finančnim inženiringom
- Računalništvo in informatika
- Varstvo narave
- Uporabna psihologija
- Aplikativna kineziologija

Doktorski (3 leta, 180 ECTS)

- Matematične znanosti (izvedba tudi v angl. jeziku)
- Računalništvo in informatika
- Aplikativna kineziologija

Fakulteta pokriva raznolika raziskovalna področja, posebej uspešni pa smo na področju algebralne teorije grafov, kjer sodimo v sam svetovni vrh. V sodelovanju z Inštitutom Andrej Marušič Univerze na Primorskem (UP IAM), Društvom matematikov, fizikov in astronomov Slovenije in Inštitutom za matematiko, fiziko in mehaniko Ljubljana izdajamo mednarodno matematično revijo *Ars Mathematica Contemporanea* (AMC), ki se po faktorju vpliva v letu 2015 uvršča v prvo četrtnino revij na področju matematike. Tudi na ostalih raziskovalnih področjih iz leta v leto rastemo, že nekaj let zapored smo raziskovalno najuspešnejša fakulteta na Univerzi na Primorskem.

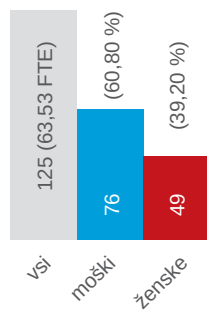
Fakulteta in inštitut UP IAM sta tesno povezana tudi na ostalih področjih delovanja. Leta 2008 sta sklenila Memorandum o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa. Sodelovanje med članicama danes poteka na področju raziskovalnega dela, z vključevanjem naših predavateljev in raziskovalcev v projekte inštituta, ter na področju mednarodne dejavnosti, s skupnimi konferencami in mednarodnimi poletnimi šolami ter z drugimi mednarodnimi aktivnostmi, med katerimi je tudi že omenjeno soizdajateljstvo znanstvene revije AMC. Prav tako smo

povezani organizacijsko – prek skupnih strokovnih služb fakultete in inštituta ter nekaterih skupnih komisij, skupna pa je tudi v letu 2008 ustanovljena knjižnica TeMeNa – visokošolska knjižnica za tehniko, medicino in naravoslovje. Skupaj z inštitutom vlagamo v Štipendijski sklad Univerze na Primorskem in tako zagotavljamo boljše študijske pogoje našim študentom z najboljšimi študijskimi dosežki.

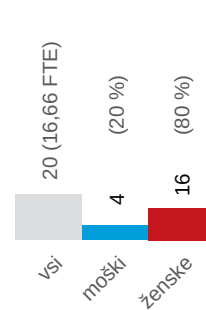
V letu 2016 je UP IAM pričel postopek preoblikovanja v doktorsko šolo, po preoblikovanju se bodo doktorski študijski programi fakultete izvajali v okviru doktorske šole.

Naš kolektiv sestavlja 125 visokošolskih učiteljev in sodelavcev ter raziskovalcev, ki se združujejo v petih oddelkih, ter 20 strokovno-tehničnih in administrativnih sodelavcev, pri katerih ima fakulteta, kot že omenjeno, vzpostavljeno sodelovanje z UP IAM. Veseli nas, da lahko postopoma, s širitvijo študijske ponudbe in vse večjim številom raziskovalnih projektov, iz leta v leto povečujemo delež polno redno zaposlenega pedagoškega in raziskovalnega osebja. Mednarodna vpetost fakultete je opazna tudi v našem kolektivu, kjer je redno zaposlenih 10,9 % tujih učiteljev in raziskovalcev.

Visokošolski učitelji,
sodelavci in raziskovalci
2016/17



Podporno administrativno
in tehnično osebje
2016/17



* FTE = število zaposlenih v ekvivalentu polnega delovnega časa

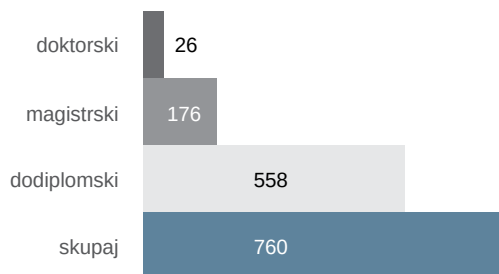


Naše študentke in študenti
tutorji 2015/16 (oktober 2016)

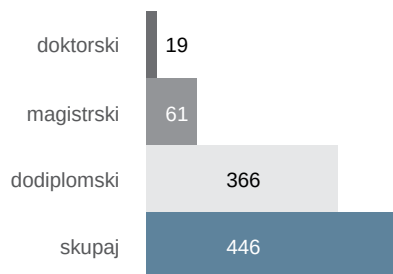
Ponosni smo na uspehe naših študentov. Aktivni in uspešni so tako na študijskem kot tudi obštudijskem področju, radi se vključujejo v tutorski sistem, z uspehi na domačih in mednarodnih tekmovanjih znanja pa bistveno prispevajo k promociji fakultete doma in v tujini.

Prav tako študenti, prek svojih predstavnikov v organih in komisijah fakultete, prispevajo k odločanju o vseh za študente ključnih sklepih in odločitvah. Študenti v akademskem zboru fakultete imajo tudi volilno pravico in tako sodelujejo tudi pri volitvah senatorjev in dekana fakultete.

Študenti 2016/17



Diplomanti na dan 30.11.2016



Deseto leto delovanja je prineslo pomembno novost: vrata je odprl Univerzitetni kampus Livade v Izoli, s predavalnicami in sodobnimi laboratoriji z visoko tehnološko opremo za pedagoško in raziskovalno delo. V kampusu od februarja 2016 poteka del študijskega procesa naravoslovnih programov.

Sedež fakultete še naprej in trajno ostaja v starem mestnem jedru Kopra, kjer delujemo v urejenih, a povečini najetih prostorih. V študijskem letu 2016/17 na lokacijah v Kopru uporabljamo približno 2.500 m² površin (upoštevajoč tudi prostore, ki jih za delovanje skupnih služb najemamo skupaj z UP IAM), v kampusu v Livadah pa še okrog 640 m². Načrtujemo, da bomo v sodelovanju z univerzo v srednjeročnem obdobju petih let v centru Kopra pridobili lastniške prostore in s tem realizirali usmeritve Upravnega odbora Univerze na Primorskem iz decembra 2012, ko je ta potrdil dokumenta identifikacije investicijskega projekta za odkup dveh stavb v centru Kopra, v katerih deluje fakulteta.

Omenjene pozitivne novosti so omogočile boljše študijske pogoje za študente. Fakulteta jim zagotavlja študijski prostor, ki ga lahko uporabljajo vsak delovnik od zgodnjih jutranjih do poznih večernih ur. Prostor, ki je namenjen tudi študentskemu svetu fakultete, pa lahko vsi študenti uporabljajo vse dni v tednu (24/7).

Novi prostori v Univerzitetnem kampusu Livade hkrati omogočajo širitev obstoječe ponudbe raznolikih aktivnosti, ki jih izvajamo za popularizacijo naravoslovja in znanosti; želimo ju približati učencem in dijakom, njihovim učiteljem – mentorjem, pa tudi širši javnosti, ki ji namenjamo tematska poljudna predavanja, odprta za vse zainteresirane: Famnitovi izleti v matematično vesolje in Famnitovi biološki večeri so že pridobili stalne obiskovalce, ki se jim vsako leto pridružijo še novi.

Z vsem opisanim fakulteta ob svoji deseti obletnici uresničuje svoje poslanstvo izobraževalne in raziskovalne ter v mednarodno in lokalno okolje vpete visokošolske institucije.



KOMARJI ?

- 3.500 / 120 / 28 vrst
- $\frac{3}{4}$ v tropih in subtropih
- arktični predeli: malo vrst, velika številčnost
- ličinke v skoraj vseh tipih voda

Biološki raziskovalni tabor v Slovenski Istri za srednješolce (julij 2016), v soorganizaciji Oddelka za biodiverziteto UP FAMNIT in Zveze za tehnično kulturo Slovenije, je potekal na terenu in v Univerzitetnem kampusu Livade v Izoli.

RAZISKOVANJE UP FAMNIT

UP FAMNIT je v prvih desetih letih delovanja na področju raziskovanja presegla cilje, ki si jih je postavila ob ustanovitvi. Med pomembnejšimi dosežki želimo izpostaviti naslednje:

- leta 2008 je bila ustanovljena revija *Ars Mathematica Contemporanea*, ki je danes po faktorju vpliva uvrščena v prvo četrtino revij SCI na področju matematike (IF 0,985);
- leta 2009 je naš raziskovalec dr. Aljaž Ule objavil članek v najprestižnejši mednarodni znanstveni reviji *Science*;
- med našimi zaposlenimi so trije prejemniki Zoisovih nagrad in en prejemnik Zoisovega priznanja;
- izvajamo dva raziskovalna programa in številne raziskovalne projekte;
- presegli smo cilj »v povprečju objaviti eno znanstveno objavo letno na zaposlenega«, ki je zapisan v Srednjeročni razvojni strategiji Univerze na Primorskem 2014–2020;
- fakulteta predstavlja enega izmed štirih svetovnih centrov na področju algebralne teorije grafov;
- sodelujemo pri 45 milijonov evrov vrednem projektu – prvem evropskem projektu (Obzorje 2020), ki ga koordinira Univerza na Primorskem – za vzpostavitev Centra odličnosti za raziskave in inovacije na področju obnovljivih materialov in zdravega bivanjskega okolja (InnoRenew CoE).

Navedeno priča, da je fakulteta, četudi je najmlajša članica Univerze na Primorskem, po kriterijih znanstveno-raziskovalne uspešnosti Univerze na Primorskem že nekaj let njena najuspešnejša članica, pri čemer se znanstveno-raziskovalno produktivnost članic univerze meri z naslednjimi kazalniki: število Sicris točk, število normiranih WOS citatov, število SCI, SSCI in AHCI objav, število objav v *Nature in Science*, prihodki raziskovalne dejavnosti iz tržnih virov in mednarodnih znanstveno-raziskovalnih projektov ter število pridobljenih nagrad RS za znanstveno-raziskovalno delo.

Znanstveno-raziskovalna uspešnost je tudi razlog za njeno finančno vzdržnost delovanja. Univerza na Primorskem namreč tudi finančno spodbuja znanstveno-raziskovalno odličnost z razdelitvijo dela proračunskih sredstev med fakultete na osnovi omenjenih kriterijev.

Naši raziskovalci delujejo v okviru Raziskovalne skupine UP FAMNIT, hkrati pa ima fakulteta, kot že omenjeno, na področju raziskovanja vzpostavljeno tesno sodelovanje z Inštitutom Andrej Marušič Univerze na Primorskem, kjer raziskuje večina naših visokošolskih učiteljev in sodelavcev.

Visokošolski učitelji in sodelavci s področja biodiverzitete in aplikativnega naravoslovja so vse do aprila 2016 raziskovalno povečini delovali v okviru Znanstveno-raziskovalnega središča Univerze na Primorskem (UP ZRS), z aprilom 2016 oziroma s pričetkom postopka prenehanja članstva UP ZRS v Univerzi na Primorskem, pa so se v celoti zaposlili na UP FAMNIT. Navedeno, skupaj s pridobitvijo sodobno opremljenih laboratorijskih prostorov v prvem stolpiču



Doc. dr. Marko Orel

prodekan za znanstveno-raziskovalno delo

Univerzitetnega kampusa Livade v Izoli februarja 2016, daje odlično osnovo za nadaljnji razvoj raziskovalnega potenciala in preboj tudi na novih raziskovalnih področjih.

UP FAMNIT bo tudi v bodoče delovala v načrtani smeri povečevanja raziskovalne aktivnosti vseh zaposlenih. Do leta 2020 želimo doseči cilj, ki je zapisan v naši viziji: *UP FAMNIT bo skušala podvojiti število znanstvenih objav v mednarodnih znanstvenih revijah oziroma pri vseh visokošolskih učiteljih doseči vsaj eno, v povprečju pa vsaj dve znanstveni objavi letno, povečati delež znanstvenih objav v najodmevnejših mednarodnih znanstvenih revijah in doseči čimveč objav znanstvenih monografij pri najuglednejših mednarodnih založbah.*



Nemški fizik Karl Schwarzschild je v času prve svetovne vojne na ruski fronti in hudo bolan napisal tri raziskovalne članke ter poiskal prvo netrivialno rešitev sistema Einsteinovih enačb splošne teorije relativnosti, ki opiše stacionarno črno luknjo. Schwarzschild je bil učbeniški primer raziskovalca, za katerega je reševanje problema tako vabljivo, da popolnoma odmisli svet okoli sebe.

Gonilo vsakega raziskovalca je namreč želja po odkrivanju neznanega in zavzetost pri tem delu poskušamo prenašati tudi na študente, saj ob obilici prejetega znanja predstavlja odlično popotnico za nadaljnjo kariero. Zaposleni na fakulteti si zelo prizadevamo, da bi bili naši diplomanti uspešni tudi potem, ko zapustijo predavalnice in svojo življenjsko pot nadaljujejo drugje. Ponosni smo na vsak njihov uspeh, naj bo to v okviru zaposlitve ali na študijskem in raziskovalnem področju tako pri nas doma kot v tujini.

Doc. dr. Marko Orel

prodekan za znanstveno-raziskovalno delo

UP FAMNIT aktivno odpira svojo pedagoško in znanstveno dejavnost mednarodni skupnosti – tujim študentom, profesorjem in raziskovalcem. Trendom mednarodnega sodelovanja ne le sledimo, pač pa jih tudi soustvarjamo. V desetih letih smo uspeli stkati prijateljske povezave z institucijami iz skoraj 60 držav. V 10. letu delovanja je v naše študijske programe vpisanih skoraj 12 % tujih študentov, med našimi učitelji in raziskovalci, ki trajno sodelujejo s fakulteto, jih skoraj 11 % prihaja iz tujine.





FAKULTETA, KI DIHA MEDNARODNO

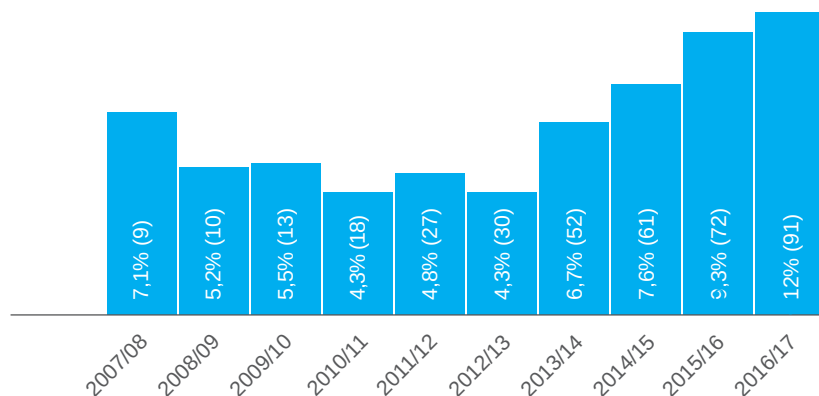
Fakulteta ima vzpostavljeno široko mrežo raziskovalnih povezav z uglednimi tujimi univerzami, od koder prihaja vsako leto večje število gostujočih predavateljev in raziskovalcev (približno 50 letno). Prav tako se naši učitelji in raziskovalci aktivno udeležujejo mednarodnih znanstvenih srečanj, kjer nastopajo kot vabljeni (keynote) govorniki ter predavajo in raziskujejo na tujih univerzah kot gostujoči profesorji in raziskovalci. Rezultat tega sodelovanja so tudi številne skupne znanstvene publikacije.

V sodelovanju z UP IAM izvajamo 31 bilateralnih projektov, vključeni smo v štiri Erasmus+ projekte in v dva projekta, sofinancirana iz programa Obzorje 2020, koordiniramo dve COST akciji (COST = European Cooperation in Science and Technology), naši raziskovalci pa sodelujejo še v 10 COST akcijah.

Stalnica našega delovanja so tudi konference in znanstvena srečanja s široko mednarodno udeležbo in mednarodne poletne šole (npr. tradicionalna Doktorska poletna šola iz diskretne matematike na Rogli), s partnerskimi institucijami, predvsem iz ZDA, pa organiziramo tudi skupne poletne šole za študente (z Oregon State University bomo nadgradili sodelovanje iz leta 2015 in v letu 2017 organizirali še dve skupni poletni šoli).

Izjemen pomen za mednarodno prepoznavnost in uveljavljanje fakultete ima tudi mednarodna znanstvena revija *Ars Mathematica Contemporanea* (AMC), ki jo fakulteta izdaja v sodelovanju z Društvom matematikov, fizikov in astronomov Slovenije in Inštitutom za matematiko, fiziko in mehaniko Ljubljana. Revija se je v letu 2015 po faktorju vpliva uvrstila v prvo četrtino revij na področju matematike.

Graf: Tuji študenti, vpisani v študijske programe UP FAMNIT



Študentom ponujamo širok nabor programov izmenjav. Za mobilnosti je najpomembnejši program Erasmus+, ki smo ga zelo uspešno izkoristili tudi za izmenjave z neprogramskimi državami – pridobili smo podporo za mobilnosti z desetimi državami izven EU. Uspešno črpamo tudi sredstva drugih programov (bilateralne štipendije, štipendije drugih držav, Erasmus Mundus štipendije (program SUNBEAM), štipendijski sklad finančnih mehanizmov NFM in EGP, in drugi). Dodatno spodbujamo tudi samoiniciativnost študentov, ki sami poiščejo (še zlasti) prakse v tujini, njihove aktivnosti v tujini pa jim, če so predhodno ustrezno usklajene znotraj vpisnega študijskega programa, po vrnitvi priznamo kot opravljene obveznosti.

V zadnjih letih je opazen konstanten porast zanimanja tujcev za študij pri nas. Še zlasti to velja za študij matematike ter računalništva in informatike, vse več interesa pa je tudi za druge študijske programe. Tako je v študijskem letu 2016/17 v študijske programe UP FAMNIT vpisanih 91 tujcev, kar predstavlja 11,97 % vseh vpisanih študentov.

Začetek vzporedne izvedbe študijskih programov matematike tudi v angleškem jeziku v študijskem letu 2014/15 predstavlja ključen korak v smeri nadaljnje internacionalizacije. Zaradi vse večjega zanimanja tujcev za študij računalništva, je za vpis v študijskem letu 2017/18 prvič razpisana vzporedna izvedba v angleškem jeziku tudi za dodiplomski študij računalništva in informatike.

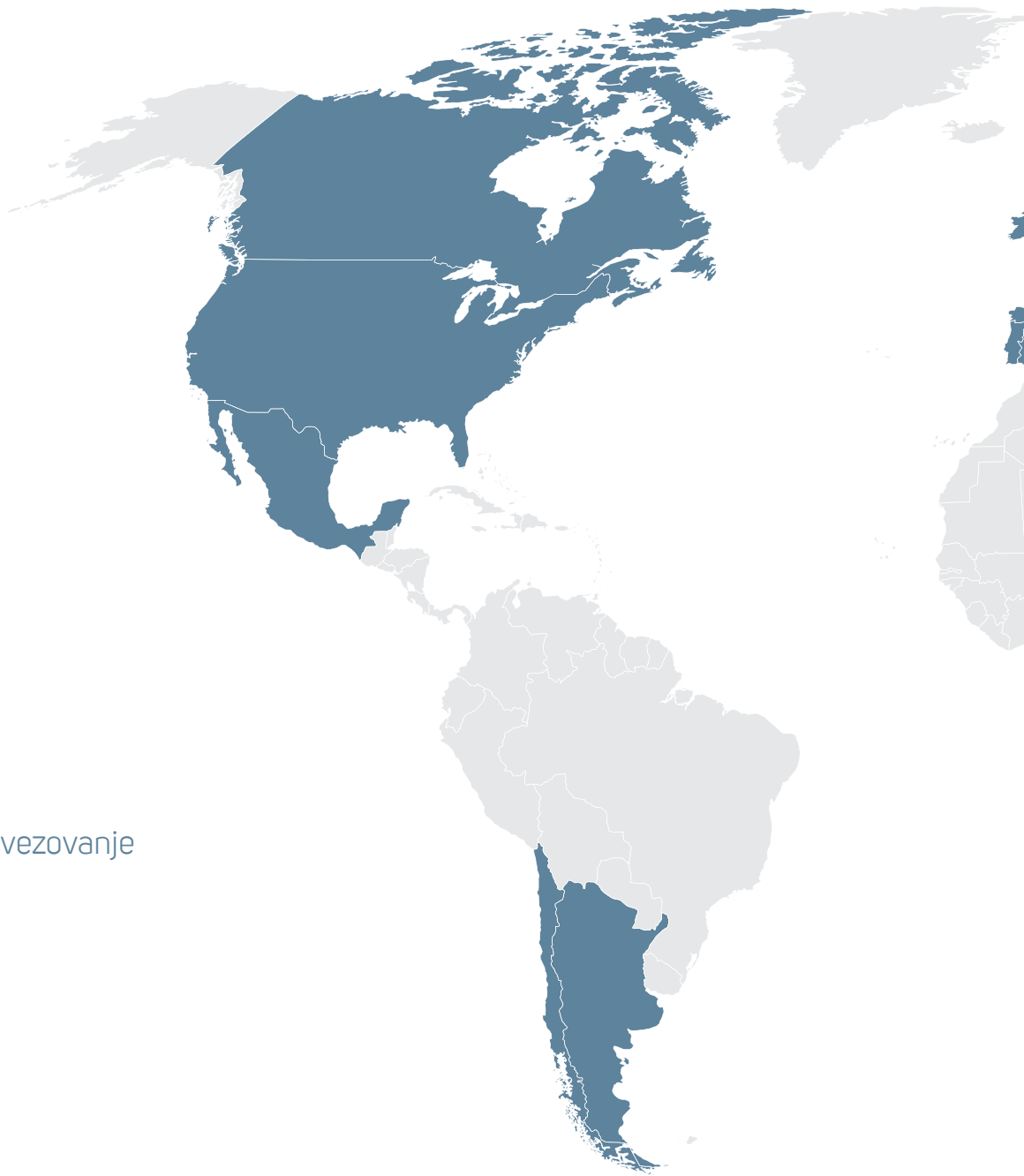
Mednarodna vpetost fakultete se kaže tudi v njeni privlačnosti za doktorsko in podoktorsko usposabljanje tujcev. V preteklih letih je bilo na fakulteti na podoktorskem usposabljanju več tujih študentov (iz Poljske, Slovaške, Kanade, Kitajske in ZDA). Velja omeniti, da je med 14 mladimi raziskovalci UP FAMNIT in UP IAM polovica tujcev; vsi so vključeni v pedagoški proces na fakulteti.

Velik napredek pri graditvi mednarodne vpetosti fakultete je omogočil projekt Evropskega socialnega sklada »UP IN SVET«, ki je potekal v letih 2014 in 2015. V letu in pol smo gostili 198 predavateljev iz 37 držav s 5 celin (Evropa, Severna Amerika, Južna Amerika, Azija, Avstralija in Oceanija), pri tem je 41 tujih predavateljev sodelovalo v študijskem procesu, ostali so predavali na eni izmed 13 mednarodnih konferenc, ki smo jih organizirali in katerih se je skupno udeležilo preko 800 gostov.

Udeleženci poletne šole v organizaciji UP FAMNIT in Oregon State University, ZDA



Zemljevid: Mednarodno povezovanje



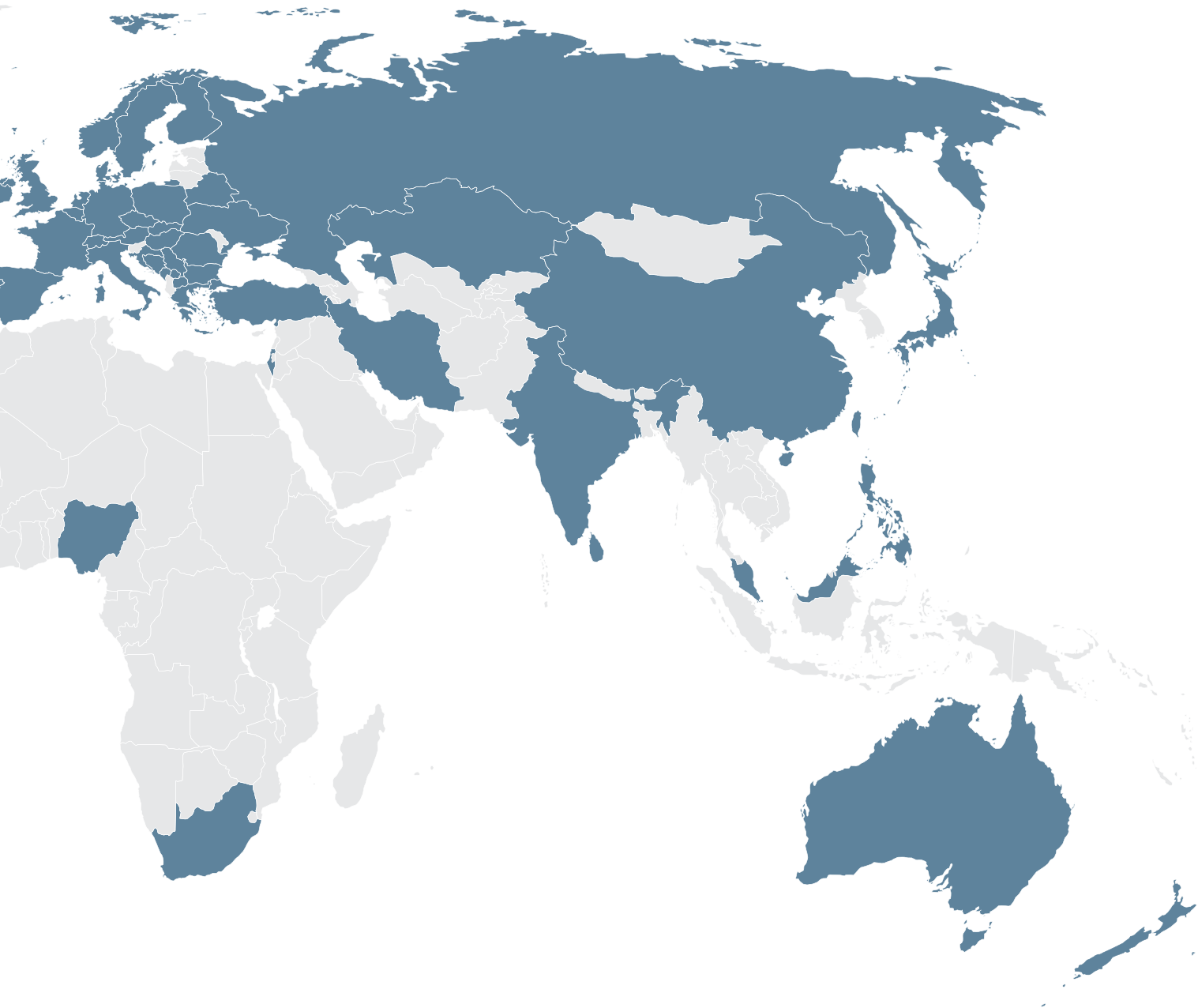
redno vpisani tuji študenti:

Argentina, Avstrija, Azerbajdžan, Belgija, Belorusija, Bolgarija, Bosna in Hercegovina, Črna gora, Hrvaška, Iran, Italija, Kitajska, Kosovo, Makedonija, Mehika, Nigerija, Poljska, Rusija, Srbija, Ukrajina, Združene države Amerike

študijske izmenjave –

od kod prihajajo in kam odhajamo:

Bosna in Hercegovina, Češka, Čile, Danska, Finska, Francija, Hrvaška, Indija, Italija, Izrael, Kazahstan, Kosovo, Madžarska, Mehika, Nemčija, Nigerija, Norveška, Poljska, Portugalska, Slovaška, Španija, Švedska, Švica, Turčija, Velika Britanija, Združene države Amerike



zaposleni učitelji
in raziskovalci iz tujine:

Argentina, Bosna in Hercegovina, Hrvaška, Italija, Kanada, Kitajska, Madžarska, Makedonija, Mehika, Nizozemska, Poljska, Rusija, Slovaška, Srbija, Švedska, Združene države Amerike

gostujoči profesorji in raziskovalci:

Argentina, Avstralija, Avstrija, Belgija, Češka, Črna gora, Filipini, Finska, Francija, Grčija, Hrvaška, Indija, Iran, Irska, Italija, Izrael, Japonska, Južna Koreja, Južnoafriška republika, Kanada, Kitajska, Madžarska, Malezija, Nemčija, Nizozemska, Norveška, Nova Zelandija, Poljska, Portugalska, Romunija, Rusija, Slovaška, Srbija, Španija, Švedska, Turčija, Velika Britanija, Združene države Amerike

“ V Luki Koper se zavedamo vplivov, ki jih ima pristaniška dejavnost na okolje, zato smo se v svoji poslovni politiki zavezali k smotrnemu ravnanju z njim. Strokovno spremljanje ter obvladovanje omenjenih vplivov poteka v sodelovanju s pristojnimi institucijami, med katerimi sta tudi UP FAMNIT in Inštitut Andrej Marušič Univerze na Primorskem, s katerima smo razvili plodno sodelovanje. Njihovi raziskovalci izvajajo meritve kakovosti zraka in morske vode v luki, prav tako so naši sodelavci soavtorji pri znanstvenih objavah raziskovalcev fakultete in inštituta. Sodelovanje poteka tudi na področju pedagoškega dela; tako študenti v svojih zaključnih nalogah obravnavajo izzive, s katerimi se pri svojem delovanju srečujemo v Luki Koper. Smo tudi vlagatelji v Štipendijski sklad UP. Verjamemo, da so tovrstne oblike sodelovanja ključnega pomena, saj si želimo, da bo gospodarski razvoj še naprej trajnostno naravnani in odgovoren do okolja.

Stojan Čepar

član uprave Luke Koper d.d. – delavski direktor

VPETI V OKOLJE

Med temeljne cilje fakultete sodi povezovanje z lokalnim in širšim okoljem, še zlasti z gospodarstvom, pa tudi s socialnimi, izobraževalnimi ter z drugimi družbeno aktivnimi organizacijami in ustanovami – uporabniki znanj.

Z gospodarstvom se povezujemo prek raziskovalnih in razvojnih projektov, tudi v sodelovanju z Inštitutom Andrej Marušič Univerze na Primorskem, pri katerem je v projekte vključena večina naših učiteljev in raziskovalcev.

Študenti navežejo prvi stik z gospodarstvom in drugimi uporabniki znanj že na fakulteti, in sicer tako prek obvezne študijske prakse kot tudi v okviru posameznih predmetov, v katere že vsa leta vključujemo uveljavljene strokovnjake iz prakse. Ti študentom predstavijo ključne izzive, s katerimi se srečujejo pri svojem delu, študenti pa jih nato proučujejo v seminarških in zaključnih nalogah, v tesnem sodelovanju z organizacijami – bodočimi zaposlovalci.

Za izvajanje obveznih praks v študijskih programih imamo sklenjene sporazume o sodelovanju z okoli 150 podjetji, ustanovami in različnimi organizacijami, kjer naši študenti pridobijo dodatna znanja, kompetence in veščine.

“ *Ambiciozni matematiki, finančni matematiki in strokovnjaki na področju informacijske tehnologije so trenutno najbolj iskani profili velikih podjetij, ki delujejo na področju nove ekonomije, zavarovalništva in tudi bančništva. Zaradi tega menim, da so diplomanti Famnita, s svojo svežino, idejami in dinamičnostjo prav gotovo perspektiven kader, ki ima na področju bančništva velik potencial za odličen razvoj.*

Igor Kragelj

podpredsednik uprave Banke Koper d.d.

“ *Podjetje Actual I.T. d.d. že vrsto let sodeluje s Famnitom, in sicer na različnih področjih ter na različne načine. V vseh teh letih smo tudi zaposlili kar nekaj Famnitovih diplomantov, ki so se izkazali kot kompetentni, strokovni, inovativni in kreativni. To pa so lastnosti, ki so del naše korporativno organizacijske kulture. V bodoče si želimo še več sodelovanja, predvsem pri prenosu znanja oziroma pri povezovanju teorije in prakse.*

Dr. Gregor Veselko

predsednik uprave Actual I.T. d.d.

“ V tehnološko naprednem podjetju kot je Dinit, ki je osredotočeno na razvoj novih tehnoloških rešitev na področju kartičnega poslovanja, je kakovost in strokovnost izbranega kadra odločilnega pomena pri uspešnosti razvojnih in drugih projektov.

Poglobljeno poznavanje in razumevanje računalništva in informatike, sposobnost uporabe pravilnega znanja in načrtovanja naprednih rešitev, sistematičen način dela ter zmožnost reševanja kompleksnejših tehničnih problemov so samo nekatere izmed skupnih lastnosti, s katerimi so se Famnitovi diplomanti izkazali pri nas. Z vidika delodajalca menimo, da fakulteta uspešno opravlja svoje poslanstvo v vlogi izobraževalne ustanove pri predaji znanja na področju matematike, naravoslovja in informacijske tehnologije, ter tako bistveno pripomore k nastajanju vse bolj kakovostnega in izpopolnjenega naravoslovno-tehničnega kadra.

Valentina Knap

vodja kadrovske službe v podjetju Dinit d.o.o.

Študentski sklad UP je podelil skupaj že 287 štipendij, od tega jih je bilo kar 135 podeljenih študentom UP FAMNIT.

Pomena sodelovanja z univerzo se dobro zavedajo številna podjetja, ki že od leta 2008 vlagajo v Študentski sklad Univerze na Primorskem in tako prek sklada spodbujajo najuspešnejše in najbolj motivirane študente k odličnim študijskim rezultatom, obenem pa lahko svoj potencialni bodoči kader spoznavajo in uvajajo v delo že v času študija.

Pomemben doprinos pri vključevanju študentov v svet gospodarstva predstavljajo projekti Po kreativni poti do praktičnega znanja Javnega sklada Republike Slovenije za razvoj kadrov in štipendije. V letih 2014 in 2015 je v 17 interdisciplinarnih projektih, ki smo jih vodili na UP FAMNIT, sodelovalo čez 100 študentov in 18 partnerskih institucij – podjetij in javnih zavodov. Med temi je tudi Kmetijska zadruga Agraria, s katero smo uspešno izpeljali projekt *Proučitev razvojnih možnosti in izdelava idejne rešitve za vzpostavitev delovanja Centra Purissima*.

Projekt danes predstavlja uspešno zgodbo sodelovanja med stroko in znanostjo. Trenutno je Center za razvoj obalnega kmetijstva Purissima namenjen vrtničarjem, profesionalnim pridelovalcem in mladim, ki se kmetovanja šele učijo. Fakulteta in zadruga sta v njem našli še dodatne možnosti sodelovanja na področju razvijanja novih



Primorski vrtniček – odličen primer sodelovanja med stroko in znanostjo

tehnologij pridelave, izobraževanja in znanstveno-raziskovalnega dela z namenom pospeševanja in razvoja kmetijske stroke. V letu 2015 sta bili partnerici v projektu, skupaj s Primorskimi novicami, pobudnici akcije *Primorski vrtniček* – v Soboti, tedenski prilogi Primorskih novic, so strokovnjaki Kmetijske zadruge Agraria, v sodelovanju z našimi študenti in profesorji študijske smeri Sredozemsko kmetijstvo, posredovali nasvete za vrtnarjenje, obenem pa so skupaj obdelovali Primorski vrtniček na Purissimi.

Akcija je doživela izjemen odziv in je zato prejela *Prometejevo nagrado za odličnost v komuniciranju v znanosti* za leto 2015, ki jo vsako leto podeljuje Ustanova Slovenska znanstvena fundacija. Spričo tega se akcija nadaljuje še danes in odpira možnosti za nadaljnje skupne projekte.

“ Veseli nas, da lahko svojo vizijo in sodobno tehnologijo v pridelavi zelenjave in sadja delimo s študenti Sredozemskega kmetijstva. Svoje delo opravljajo vestno, strokovno in odgovorno, predvsem pa se zavedajo velikega pomena pridelave varne in zdrave hrane na okolju prijazen način. Prepoznavajo prednosti tako sodobnega kot tradicionalnega načina kmetovanja, zato je skrb, da bo kmetijstvo v Istri zamrlo, odveč. Pri nas študenti Famnita pridobijo veliko izkušenj na področju tehnologij pridelave, trženja in odgovornosti do delovnih procesov ter delodajalca – po takšnem praktičnem usposabljanju je tako študentu kot delodajalcu veliko lažje skleniti nadaljnje sodelovanje. V zadnjih dveh letih smo tako zaposlili tri študente omenjenega študijskega programa, zato je sodelovanje s fakulteto za nas velikega pomena.

Patricija Pirnat

vodja združne proizvodnje,
Kmetijska zadruga Agraria Koper, z.o.o.

Naši študenti na terenskih vajah

“ Naše društvo je na Primorskem prisotno že od začetka delovanja v letu 1979. Zlagoma smo postali največja nevladna naravovarstvena organizacija v Sloveniji in eden od najpomembnejših rezultatov našega dela je dobro viden takoj ob prihodu v Koper – Naravni rezervat Škocjanski zatok. Pot do tega in do drugih dosežkov je bila težka in ključen element našega dela je znanje in zavedanje o biotski raznovrstnosti. Veseli nas, da smo pri tem v zadnjem desetletju dobili močnega zaveznika – Univerzo na Primorskem, še posebej Famnit, kjer se izvajajo študijski programi, ki so zelo primerni za naše sodelovanje: Biodiverziteta in Varstvo narave. Sodelovanje je večplastno in plodovito: skupaj smo raziskovali in opozarjali na vrednost suhih travnišč nad Kraškimi robom in severnojadranskih mokrišč, pripravljamo pa tudi nove projekte, ki bodo obravnavali najbolj pereče naravovarstvene probleme na Primorskem. Študente vključujemo v naše delo prek študijskih praks in sodelovanja pri diplomskih in magistrskih delih ter organiziramo strokovne ekskurzije, kjer demonstriramo naravovarstveno prakso v Naravnem rezervatu Ormoške lagune. Naše izkušnje s študenti UP so izjemno pozitivne, saj so zagnani in motivirani. V naravovarstvu se bo odpiralo čedalje več delovnih mest, kar bo izboljšalo možnost zaposlitve diplomantov fakultete, ki bodo za to imeli ustrezna znanja. Zatorej upamo, da bo naše sodelovanje še dolgo in prav tako uspešno kot v zadnjem desetletju!

Dr. Primož Kmecl

vodja Varstveno ornitološkega sektorja pri Društvu za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije – DOPPS

Iz želje, da širši javnosti predstavimo svoje delovanje, smo oblikovali programe in dejavnosti, katerih cilj je popularizacija znanosti, še zlasti naravoslovja. Med osnovnošolsko populacijo in dijaki so priljubljeni predvsem poletni raziskovalni tabori s področja matematike in biologije, računalniške delavnice in naravoslovni dnevi.

Za učitelje in šolske mentorje organiziramo celodnevna srečanja na Obali, za širšo javnost pa vsa leta prirejamo poljudna predavanja in večere.

NAŠE DEJAVNOSTI:

... za osnovne in srednje šole:

Poletni tabor Matematika je kul

Naravoslovni in biološki raziskovalni tabori

ORADA računalniška delavnica

Matematični adventni koledar

Matematični dan

Naravoslovni dan v slovenski Istri za srednje šole

... za širšo javnost:

Famnitovi biološki večeri

Famnitovi izleti v matematično veselje

Seminar za zgodovino matematike

AKTIVNI TUDI IZVEN PREDAVALNIC

Povezani, ustvarjalni in uspešni študenti

38

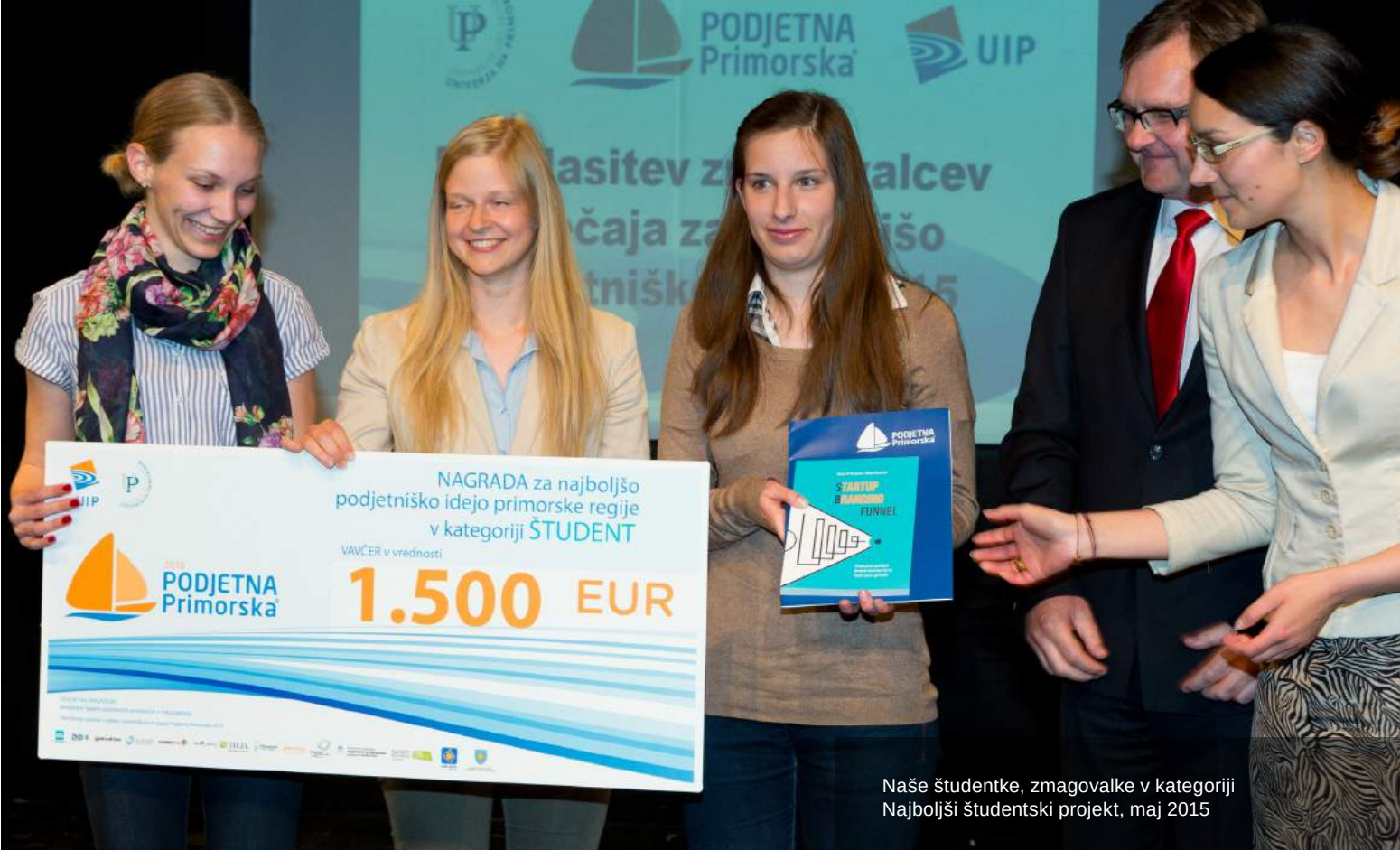
K prepoznavnosti in ugledu fakultete prispevajo tudi naši študenti, tako z odličnimi študijskimi rezultati kot tudi z razvejanim obštudijskim udejstvovanjem. Seznam pomembnih dosežkov prvega desetletja fakultete polnijo najrazličnejši nastopi in priznanja, ki utrjujejo občutek pripadnosti mladi fakulteti in ustvarjajo pozitivno vzdušje tudi med zaposlenimi. Kar trije naši študenti so za svoje dosežke in doprinos k razvoju obštudijskih dejavnosti ter h krepitvi ugleda univerze doma in v tujini, prejeli Priznanje za študente Univerze na Primorskem, ki ga vsako leto prejme le en študent univerze.

Študenti vseh smeri aktivno sodelujejo na konferencah ter na študentskih in znanstvenih srečanjih, tako v Sloveniji kot v tujini, udeležujejo se mednarodnih taborov in iščejo možnosti za pridobivanje strokovnih in študijskih izkušenj po celem svetu, tudi v lastni režiji. Nagrade in priznanja pobirajo na mednarodnih tekmovanjih znanja, pa tudi na pomembnih natečajih kot so Podjetna Primorska, Nasa Space Apps Challenge, Microsoft Imagine Cup in drugih.

“ Glavna prednost Famnita je zagotovo možnost dela v majhnih skupinah, kar omogoča lažji dostop do profesorjev in vključevanje v raziskovalne projekte že na dodiplomskem študiju. Fakulteta močno podpira aktivno sodelovanje študentov na mednarodnih tekmovanjih in konferencah, kjer imamo možnost spoznati kolege z drugih univerz. Takšna poznanstva so zelo dragocena, saj večkrat predstavljajo uvod v nova sodelovanja in skupno delo na projektih. Kot študent seveda cenim tudi ostale družabne dogodke, ki nastajajo v okviru fakultete, kot na primer izlete, žure in ekskurzije, saj so pomemben del našega življenja in hkrati oddih od napornih študijskih obveznosti.

Marko Palanetić

diplomant dodiplomskega študijskega programa Matematika, študent magistrskega študijskega programa Matematične znanosti



Naše študentke, zmagovalke v kategoriji Najboljši študentski projekt, maj 2015

“Študenti in univerza so v simbiotičnem odnosu: univerze ne bi bilo brez študentov in prav tako niti študenti ne bi obstajali brez univerze. Ravno zaradi tega sta medsebojno sodelovanje in povezovanje ključnega pomena, saj je skupni cilj vseh nas, da soustvarjamo in razvijamo univerzitetni prostor. Vse od ustanovitve Famnita smo si prizadevali za aktivno delovanje nas študentov v organih in komisijah, tako na fakultetni kot univerzitetni ravni. Z veseljem in zanosom smo dodali svoj doprinos h kakovostnemu razvoju Famnita in še danes sodelujemo pri sprejemanju pomembnih strateških odločitev. Vse to nalaga študentom veliko odgovornosti, a v njih posledično razvije tudi občutek pripadnosti in vestnosti. Po drugi strani pa smo vsi študenti, ki smo aktivno delovali v prid naše fakultete, pridobili dragocene izkušnje, ki nam zelo koristijo na naši karierni poti.

Olga Kaliada

diplomantka dodiplomskega študijskega programa Matematika, študentka magistrskega študijskega programa Matematične znanosti, nekdanja predsednica Študentskega sveta UP FAMNIT in Študentskega sveta Univerze na Primorskem, prejemnica Priznanja za študente Univerze na Primorskem



Odbojcarska ekipa UP FAMNIT,
Univerzitetna športna liga 2016

“ *Famnit je zame sinonim brezskrbnega študentskega življenja, saj ob pogovorih s kolegi z drugih fakultet in univerz ugotavljam, da so mi njihove vsakodnevne študijske težave že tri leta popolna tuje. Pri nas študenti nismo le številka: vsak ima možnost, da na predavanjih priznanih profesorjev usvoji znanja, ki ga najbolj zanimajo; pogoji študija pa nam dajejo možnost, da razvijemo svoje potenciale. To sem opazil tudi pri sebi, saj sem se na Famnitu razvil v zrelejšega in samozavestnejšega človeka. Študenti veliko sodelujemo in se družimo tudi izven predavalnic. Pomemben del našega vsakdana so športne aktivnosti, saj se redno srečujemo tudi na košarkarskih, nogometnih in drugih igriščih. Užitek v skupnem preživljanju prostega časa se obrestuje tudi v ligaških in drugih tekmovanjih, na katerih zastopamo barve naše fakultete: že nekaj let se lahko namreč pohvalimo z najboljšimi rezultati in medaljami na področju univerzitetnega športa.*

Luka Pavlović

diplomant dodiplomskega študijskega programa Matematika,
študent magistrskega študijskega programa Matematične znanosti

Študenti se tradicionalno vključujejo tudi v športne dejavnosti in zastopajo barve fakultete na državnih in mednarodnih univerzitetnih tekmovanjih ter srečanjih. V letu 2016 so že četrto leto zapored osvojili prehodni pokal Jesenske Čiste desetke – prireditve, na kateri se na rektorjev dan v desetih športnih panogah pomerijo ekipe vseh fakultet Univerze na Primorskem.

Fakulteta že od ustanovitve podpira obštudijske dejavnosti študentov, v okviru finančnih zmožnosti pa podpira tudi društva, ki jih ustanavljajo študenti, če ta prispevajo k širitvi kakovostnih obštudijskih aktivnosti študentov fakultete. V tem pogledu sta posebej aktivni društvi BIODIVA – Društvo varstvenih biologov ter Društvo študentov Biopsihologije.

Univerzitetni kampus Livade

Visoko-tehnološka oprema v Univerzitetnem kampusu Livade v Izoli omogoča raziskovanje na področju aplikativnega naravoslovja, biodiverzitete, bioinformatike, živil, prehrane, zdravja, urbanizma, ergonomije in kineziologije, oljkarstva, gastronomije in kulture vina, mediteranskih kultur ter okoljskih tehnologij in rabe obnovljivih materialov.

UP FAMNIT ODDELKI

ODDELEK ZA APLIKATIVNO NARAVOSLOVJE

ODDELEK ZA BIODIVERZITETO

ODDELEK ZA INFORMACIJSKE ZNANOSTI IN TEHNOLOGIJE

ODDELEK ZA MATEMATIKO

ODDELEK ZA PSIHOLOGIJO

ODDELEK ZA APLIKATIVNO NARAVOSLOVJE

Interdisciplinaren preplet naravoslovja in biotehnike,
neposreden stik z gospodarstvom in aktivna vpetost v okolje

44

Poslanstvo oddelka je postati osrednji inkubator znanja in izobraževanja na področjih sredozemskega kmetijstva in oljkarstva, ohranjanja zdravega življenjskega in bivanjskega okolja ter bioinformatike.

- Z neposrednim stikom z gospodarstvom in uporabniki znanj se hitro odzivamo na potrebe različnih panog. Na področju sredozemskega kmetijstva razvijamo trajnostne oblike kmetijstva in raziskave usmerjamo v celostno proučevanje kmetijskih rastlin na vseh ravneh, ob vključevanju agronomskih in živilskih tehnologij, sodobnih pristopov genetike in rastlinske biotehnologije.
- Osredotočamo se na najbolj pereča področja onesnaževalcev okolja v gradbeništvu ter se usmerjamo na razvoj podpornih metodologij in tehnologij, ki manj onesnažujejo okolje. Pri tem proučujemo različne načine uporabe materialov

iz obnovljivih virov, rešujemo tehnološke izzive pri njihovi uporabi in ciljno izboljšujemo lastnosti teh materialov. S temeljnimi raziskavami spoznavamo vplive sprememb naravnih materialov na okolje ter opravljamo psihofiziološko utemeljene raziskave človekovega dojemanja naravnosti različnih materialov, ter vpliva različnih materialov v bivanjskem okolju na zdravje in dobro počutje ljudi.

- Prav tako skrbimo za razvoj področja bioinformatike. Bioinformatični pristopi povezovanja in urejanja bioloških podatkov so namreč postali z naglim razvojem sistemske biologije v 21. stoletju nujno orodje vseh proučevanj. Izpopolnjujemo in razvijamo računalniško in programsko opremo, potrebno za sodobno računalniško modeliranje za razvojne naloge v industriji ter v matematiki, fiziki, kemiji, biokemiji in zlasti v farmaciji.



Izr. prof. dr. Dunja Bandelj

predstojnica oddelka in
prodekanja za študijske zadeve

Oddelek uspešno sodeluje s kmetijsko zadrugo Agraria Koper, s katero od leta 2015 sodeluje v akciji Primorski vrtiček. Prav tako sodelujemo s proizvajalci lesenih hiš in s podjetji, ki izdelujejo različne gradbene izdelke in izdelke za notranjo opremo ter jih vpeljujemo v nacionalne, evropske raziskovalne, razvojne in inovacijske projekte.

Na oddelku načrtujemo nadgradnjo obstoječe študijske ponudbe na magistrski stopnji, v povezavi z ostalimi oddelki pa snujemo doktorski študij. Pričakujemo tudi, da bo v letu 2017, z zaključkom priključitve članice UP Fakultete za grajeno okolje (UP FGO) k UP FAMNIT, študijska ponudba oddelka razširjena z magistrskim študijskim programom Trajnostno grajeno okolje.



Znanja in izkušnje, ki sem jih pridobil na Famnitu, so mi omogočile gladko nadaljevanje študija na dveh svetovno uveljavljenih univerzah v tujini – Univerzi v Kopenhagenu in Copenhagen Business School. Bioinformatika mi ne pomaga zgolj razumeti temeljev raziskav in razvoja novih zdravil pri delu, pač pa omogoča sistematičen pristop k reševanju ovir tako v službi, kot v vsakdanjem življenju.

Miha Šaberl

diplomant dodiplomskega študijskega programa Bioinformatika, ki je nadaljeval magistrski študij na Danskem – na University of Copenhagen je zaključil študijski program Biology-Biotechnology, na Copenhagen Business School pa študijski program Business Administration and Bioentrepreneurship; trenutno dela v danskem podjetju LEO Pharma A/S.



Na Univerzo na Primorskem sem prišel leta 2013 iz Oregona (ZDA). Moje raziskovalno delo obsega področje lesarstva, trajnostne gradnje in vplivov lesa v grajenem okolju na zdravje ljudi. Po zaslugi sodelavcev sem se v novem okolju takoj počutil dobrodošlega. Zadovoljen sem, da lahko od samega začetka delam z raziskovalci in s študenti z različnih področij ter hkrati prispevam k razvoju raziskovanja lesa v okviru univerze. S pomočjo sodelavcev sem odkril nove pristope v svojem delu; z motiviranimi študenti pa smo se posvetili tudi novim možnostim raziskovanja, ki po moji oceni vodijo do napredkov na različnih področjih.

Michael David Burnard

raziskovalec na Inštitutu Andrej Marušič Univerze na Primorskem (UP IAM)
ter sodelavec na raziskovalnih projektih UP FAMNIT in UP IAM

PODROČJA RAZISKOVANJA

ŠTUDIJSKI PROGRAMI

46

- Agronomske tehnologije
- Analiza okoljskih podatkov
- Bioinformatika
- Genetika in žlahtnjenje rastlin
- Rastlinska bитеhnologija
- Strukturna biologija
- Varstvo rastlin
- Znanost o lesu
- Živilska tehnologija
- Bioinformatika, dodiplomski univerzitetni
- Sredozemsko kmetijstvo, dodiplomski univerzitetni
- Trajnostno grajeno okolje, magistrski (v postopku prenosa z UP FGO)

“ Najprej me je seveda pritegnilo celotno obmorsko okolje, v katero je fakulteta vpeta, na informativnem dnevu pa sem se takoj počutila domače in hkrati pomembno, saj je bilo takoj zaznati trud za vsakega študenta s strani zaposlenih na Famnitu, profesorjev in koordinatorice. V treh letih obiskovanja predavanj je bil moj prvi vtis več kot potrjen. Majhnost fakultete je za študenta pravzaprav prednost, saj je lažje vzpostaviti stik z asistenti in profesorji, na pomoč pa radi priskočijo tudi študenti tutorji. S sošolci in kolegi iz drugih programov lahko še tesneje sodelujemo na projektih, na katerih fakulteta redno deluje. Tudi sama sem imela priložnost sodelovati in tako poglobiti svoje znanje.

Andreja Grobiša

študentka dodiplomskega študijskega programa
Sredozemsko kmetijstvo

Najbolj razširjena oljčna sorta
na območju Istre »Istrska belica«

PREUČEVANJE SREDOZEMSKEGA AGROEKOSISTEMA, S Poudarkom NA OLJKARSTVU

V okviru raziskovalnega programa Varstvena biologija od molekul do ekosistema, ki ga financira Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS, se usmerjamo tudi v proučevanje kompleksnega sredozemskega agroekosistema.

Raziskovalno se pomemben del oddelka usmerja v proučevanje pestrosti gojenih rastlin, za katere predstavlja Sredozemlje eno najpomembnejših območij izvora. Čeprav proučujemo različne vrste rastlin, je največji poudarek na oljkarstvu, ki velja za vodilno sadjarsko panogo v Primorju. V svojem delu se osredotočamo na agronomске tehnologije, genetiko z genomiko in transkriptomiko ter biokemijo oljke. Genetika predstavlja nepogrešljivo orodje tudi na področju varstva oljke, saj lahko s pomočjo markerjev DNK raziskujemo dinamiko škodljivcev in iščemo potencialno odpornost na aktivne spojine fitofarmacevtskih pripravkov, s čimer je omogočeno iskanje bolj učinkovitih pristopov obvladovanja bolezni in škodljivcev oljke.

Kljub majhnosti sredozemskega prostora v Sloveniji, se naši dosežki umeščajo v svetovni vrh. To dokazujejo vzpostavljene povezave in skupne raziskave z nekaterimi vodilnimi raziskovalci na področju agronomije in genetike oljke iz Španije, Francije, Italije, Črne gore, Hrvaške in ZDA.

V sklopu strateškega projekta SIGMA2 (Čezmejna mreža za sonaravno upravljanje okolja in biotske raznovrstnosti) programa čezmejnega sodelovanja Slovenija – Italija 2007–2013, smo raziskovalci oddelka prispevali k izgradnji prvega stolpiča Univerzitetnega kampusa Livade v Izoli. Z njim smo pridobili nove laboratorije s sodobno raziskovalno opremo za delo na področju genetike, agronomije in živilstva, s pomočjo katere lahko uspešno konkuriramo v mednarodni raziskovalni skupnosti.



“ Center bo odprl svoja vrata vsem in postal zgled sodelovanja vseh deležnikov. Vodili bomo inovativni prehod slovenske in evropske industrije na uporabo obnovljivih virov, predvsem na izkoriščanje potencialov gozda in lesa v industriji ter ji omogočiti konkurenčni preboj na svetovnem trgu.

izr. prof. dr. Andreja Kutnar

vodja projekta InnoRenew CoE na Univerzi na Primorskem, v. d. direktorice Centra odličnosti InnoRenew CoE, vodja Oddelka za tehnologijo na Inštitutu Andrej Marušič Univerze na Primorskem ter visokošolska učiteljica in raziskovalka na UP FAMNIT

InnoRenew CoE

www.innorenew.eu

Med ključnimi projekti, v katere so vključeni naši raziskovalci, posebej izpostavljamo Center odličnosti za raziskave in inovacije na področju obnovljivih materialov in zdravega bivanjskega okolja – InnoRenew CoE (2016–2022) iz instrumenta Teaming okvirnega programa Evropske unije za raziskave in inovacije Obzorje 2020.

Projekt je razvilo 9 partnerjev. Koordinator projekta je Univerza na Primorskem, ki je h projektu pritegnila nemški inštitut Fraunhofer Institute for Wood Research – Wilhelm-Klauditz-Institut – vrhunsko ustanovo za raziskave in razvoj ter prenos inovacij v industrijsko prakso, ki v projektu deluje kot mentorska institucija. V projektu sodelujejo še naslednji slovenski partnerji: Univerza v Mariboru, Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije, Zavod za gradbeništvo Slovenije, Inštitut za celulozo in papir, Zavod E-Oblak, Nacionalni inštitut za javno zdravje in Regionalna razvojna agencija Ljubljanske urbane regije.

Namen projekta je vzpostaviti center odličnosti za raziskave, razvoj in inovacije na področju obnovljivih materialov ter raziskav zdravega bivanjskega okolja. Z njegovim delovanjem želimo omogočiti preboj Slovenije na vodilno mesto v Evropi na področju trajnostnega gradbeništva. V okviru projekta smo v živi laboratorij LL InnoRenew že pritegnili kar 62 različnih podjetij, institucij in povezav iz 20 držav, ki skupaj raziskujejo in oblikujejo teme, priložnosti in tveganja za nove produkte, storitve in sisteme na področju inovativnih obnovljivih materialov.

Evropska komisija je prepoznala potencial konzorcija in mu dodelila skoraj 15 milijonov evrov nepovratnih sredstev za vzpostavitev centra odličnosti, k temu je Vlada RS dodala še 30 milijonov investicijskih sredstev, s katerimi bodo zagotovljeni pogoji za vzpostavitev in dolgoročno delovanje centra.

ODDELEK ZA BIODIVERZITETO

Člani oddelka delujemo na področju bazičnih in aplikativnih ved, usmerjenih v ohranjanje biodiverzitete in zdravja ekosistemov. Z integrativnim znanstvenim pristopom prispevamo k razumevanju delovanja bioloških sistemov ter h krepitvi pozitivnega odnosa do narave in okolja.

50

Vodilo oddelka je integrativni pristop k razumevanju delovanja in ohranjanja bioloških sistemov, ki temelji na vrednotah ekocentrične etike. Znanstveno delo naših članov je usmerjeno predvsem na področje varstvene biologije in vključuje raziskave genske diverzitete in varstvene ekologije številnih ogroženih organizmov ter zdravja kopenskih in morskih ekosistemov. K reševanju varstvenih problemov zato pristopamo multidisciplinarno in v naših raziskavah uporabljamo najsodobnejše molekularne metode, sisteme daljinskega zaznavanja ter populacijske in prostorske analize. Ob tem je potrebno poudariti, da naši raziskovalci delujejo v širšem mediteranskem prostoru in so med vodilnimi strokovnjaki v mednarodnem znanstvenem okolju.

Omenjeno raziskovalno delo je podlaga našim študijskim programom; z razvojem raziskav, usmerjenih v varstveno ekologijo morskih ekosistemov, smo v slovenski visokošolski prostor vpeljali edinstveno smer izobraževanja – vedo o varovanju morja.

V snovanju je tudi doktorski študij kot nadgradnja obstoječima dodiplomskega študija biodiverzitete in magistrskega študija varstva narave.

Za kakovostno pedagoško in raziskovalno delo imamo na voljo sodobne laboratorije v Univerzitetnem kampusu Livade v Izoli, kjer se študenti zlahka navdušijo za študij in raziskovanje. Z biološkimi in naravoslovnimi večeri, ki so namenjeni širši javnosti, tematskimi predavanji, delavnicami za osnovnošolce, raziskovalnimi tabori za dijake in srečanji z mentorji, na katere redno vabimo učitelje vseh slovenskih šol, udejanjamo svoje poslanstvo osveščanja in izobraževanja o pomenu in značilnostih zdravih ekosistemov kot osnove našega vsakdanjega življenja in trajnostnega razvoja naše družbe.



Izr. prof. dr. Elena Bužan

predstojnica oddelka

Oddelek aktivno sodeluje s tujimi visokošolskimi institucijami tako pri organizaciji poletnih šol za študente (poleti 2017 bomo v sodelovanju z Oregon State University organizirali mednarodno poletno šolo na temo varstva morja) kot preko projektov. Med mednarodnimi projekti, pri katerih je naša univerza partnerska institucija, bi posebej izpostavili projekta STARBIOS2 (Structural Transformation to Attain Responsible BIOSciences) in LIFE EUROTURTLES (Collective actions for improving the conservation status of the EU sea turtle populations).

“ *Moje sodelovanje s Famnitom se je pričelo pred tremi leti v okviru predavanj zoologije in entomologije. Zaradi njegove mednarodne note je to sodelovanje občutno obogatilo moje izkušnje kot univerzitetnega profesorja. Posebno so me navdušile svobodna in ustvarjalna organizacija predavanj ter dela s študenti, preprost način komuniciranja z univerzo, celo z rektorjem, in veliko število tujih profesorjev. V Kopru sem resnično začutil vnemo zaposlenih, ki se trudijo, da bi ta mlada univerza postala del evropskega in sredozemskega sistema univerz. Ta občutek je eden najlepših, ki sem jih doživel v svoji profesorski karieri. Na podlagi svojih izkušenj lahko zatrdim, da je Univerza na Primorskem na dobri poti, da se razvije v visoko kakovostni center, kjer bodo številni mladi pridobili znanje in spretnosti za nadaljnje delo.*

Prof. dr. Mladen Kučinić

redni profesor na Univerzi v Zagrebu,
gostujoči profesor na UP FAMNIT

Za učinkovito varstvo kopenskih in morskih ekosistemov je potrebno poznavanje raznolikosti živih bitij ter medsebojne povezanosti živih organizmov in okolja. Neločljivi del evolucijskega procesa in pomemben sestavni del ekosistemov je tudi človek, ki pa močno vpliva na naravo, predvsem z njenim dolgotrajnim prekomernim izkoriščanjem. Integrativno znanstveno raziskovanje kot ga izvajamo na Oddelku za biodiverziteti, je zato pogoj za uspešno varovanje narave.

PODROČJA RAZISKOVANJA

ŠTUDIJSKI PROGRAMI

52

- Biotska globalizacija
- Ekologija kopenskih in morskih ekosistemov
- Ekosistemske storitve in trajnostni razvoj
- Ekotoksikologija
- Molekularna ekologija
- Okoljska mikrobiologija
- Podnebne spremembe
- Prostorska ekologija in modeliranje
- Speleobiologija
- Varstvena biologija
- Varstvena ekologija velikih morskih vretenčarjev
- Biodiverziteti, dodiplomski univerzitetni
- Varstvo narave, magistrski

NARAVA NI KRAJ, KI GA OBIŠČEMO. JE DOM.

GARY SNYDER

“Študij na Famnitu je eno najrodovitnejših obdobj mojega življenja, polno novih spoznanj in izkušenj. Na dodiplomskem študiju sem našel številne teme, ki so me še posebej zanimala, zato sem z veseljem hodil na predavanja. Ogromno je bilo tudi ostalih priložnosti: tekmovanja, delo na projektih, terenske vaje, še posebej dragi pa so mi spomini na prakso v naravnem rezervatu Parque Machia v Boliviji, kjer sem z dvema sošolkama delal v zavetišču za divje živali. Študij na Famnitu mi ni prinesel le diplome, ampak predvsem močno orodje za oblikovanje moje prihodnosti.

Martin Senič

diplomant dodiplomskega študijskega programa Biodiverziteta, študent magistrskega študijskega programa Varstvo narave



STARBIOS2 – Structural Transformation to Attain Responsible BIOSciences

STARBIOS2 (2016–2020) financira Evropska komisija iz okvirnega programa Evropske Unije za raziskave in inovacije Obzorje 2020. V okviru projekta razvijamo in uveljavljamo akcijske načrte, ki bodo vodili v strukturne spremembe na področju odgovornih raziskav (Responsible Research and Innovation – RRI) in inovacij v izbranih raziskovalnih institucijah, ki so aktivne na področju bioznanosti. Akcijski načrti bodo vpeljeni v partnerskih ustanovah sodelujočih partnerjev v projektu.

Vodilni partner v projektu je University of Rome Tor Vergata iz Italije. Partnerske institucije v projektu so poleg naše univerze še univerze in inštituti iz Bolgarije (Agrobioinstitute), Brazilije (Oswaldo Cruz Foundation), Danske (Aarhus University), Francije (Sparks & Co – European Science Communication Agency), Italije (Laboratory of Citizenship Sciences, International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology), Nemčije (University of Bremen), Poljske (University of Gdańsk), Združenih držav Amerike (University System of Maryland) in Združenega kraljestva (The University of Oxford, Oxford Biomedical Research Centre).

54

LIFE EUROTURTLES – Collective actions for improving the conservation status of the EU sea turtle populations

Projekt EUROTURTLES (2016–2021) financira program LIFE Evropske komisije in ga izvajamo skupaj s partnerji s Hrvaške, Italije, Grčije, Cipra in Malte. Vodilni partner v projektu je Hrvatski prirodoslovni muzej iz Zagreba (Hrvaška).

Projekt je usmerjen v celovito varovanje evropskih populacij glavate karete skozi razvoj koordiniranih varstvenih ukrepov ter povezovanja glavnih razmnoževalnih in prehranjevalnih habitatov v vodah Evropske unije. Sredozemske vode Evropske unije so dom ene od največjih svetovnih populacij glavate karete, katere glavna gnezdišča so v Grčiji in na Cipru, prehranjevalna območja pa se nahajajo v plitvih vodah Jadrana. Razvoj turizma na gnezdiščih, naključni ulov več kot 11 tisoč želv letno samo v Jadranskemu morju, onesnaževanje in degradacija

habitatov ter klimatske spremembe so samo nekatere izmed človeških aktivnosti, ki danes ogrožajo regionalne populacije morskih želv.

Učinkovito varstvo teh migratornih organizmov, pomembnih za ohranjanje zdravih morskih ekosistemov, je možno samo s skupnim, koordiniranim pristopom vseh držav, ki delijo habitate morskih želv in takšen koncept čezmejnega varstva je osnova projekta LIFE EUROTURTLES. Projekt med drugim vključuje razvoj novih znanstvenih metod in alternativnih orodij za monitoring in varstvo populacij, predvsem v morskih habitatih. Prav to je naloga naših raziskovalcev, ki jo bo skupaj opravila interdisciplinarna ekipa strokovnjakov z oddelkov za biodiverzitetu in aplikativno naravoslovje.



6. MEDNARODNA KONFERENCA O MORSKIH ŽELVAH

Varovanje morskih želv – migratornih organizmov kompleksne biologije, je izziv še posebej v kompleksnem, večkulturnem okolju Sredozemlja. Izmenjava novih znanj in varstvenih pristopov je glavni namen Sredozemske konference o morskih želvah, ki vsako tretje leto poteka ob podpori treh mednarodnih konvencij (Barcelonska konvencija za varstvo morskega okolja in obalnega območja Sredozemlja, Bernska konvencija o varstvu prosto živečega evropskega rastlinstva in živalstva ter njunih naravnih življenjskih prostorov ter Bonnska konvencija o varstvu migratornih živalskih vrst) in Mednarodne zveze za ohranitev narave (IUCN).

Morski biologi Oddelka za biodiverziteto UP FAMNIT se že vrsto let ukvarjajo z aplikativnimi varstvenimi raziskavami velikih morskih vretenčarjev, tudi morskih želv, in so med vodilnimi raziskovalci v Sredozemlju. Prav zato je bila UP FAMNIT izbrana kot gostiteljica naslednje, 6. Sredozemske konference o morskih želvah, ki bo potekala jeseni 2018 v Portorožu. Konferenca bo pod motom *building synergies* usmerjena v izboljšanje povezav in sodelovanja z drugimi skupinami strokovnjakov, ki se ukvarjajo z velikimi morskimi vretenčarji ter iznajdbo skupnih varstvenih strategij v Sredozemlju. Konferenca bo tudi platforma za povečanje osveščenosti in javne podpore varstvu morskih želv v sredozemskem prostoru.

ODDELEK ZA INFORMACIJSKE ZNANOSTI IN TEHNOLOGIJE

Inovativna raziskovalna področja
in sodelovanje s podjetji

56

Na oddelku razvijamo in med seboj povezujemo inovativna raziskovalna področja, pri pedagoškem delu pa poleg znanja pri študentih spodbujamo samoiniciativnost in ustvarjalnost. Naše delovanje dopolnjujemo z dokumentarno dejavnostjo Muzeja računalništva, v okviru katerega zbiramo eksponate računalniške dediščine, ki so predstavljene tudi v stalni interaktivni zbirki.

Študentom omogočamo redna sodelovanja pri projektih, v okviru katerih prispevajo k razvoju aplikacij in programov (npr. Bobri voz, Igranje z umetninami, 3D navidezno sledenje, StreetGamez, Digitalni Graffiti idr.), vključevanje v delavnice in seminarje, ki se dotikajo različnih področij računalništva, srečanja z računalniškimi strokovnjaki ter udeležbo na tekmovanjih, vse to z željo, da bi bila izkušnja vsakega študenta čim bolj celostna. Vzpostavili smo mrežo podjetij, s katerimi sodelujemo in v katerih se naši študenti srečujejo predvsem s praktičnimi vsebinami. Naša želja je, da diplomanti s svoji rešitvami pripomorejo k razvoju gospodarstva in tudi samih podjetij.

Zavedamo se, da inovativne ideje nastajajo v sodelovanju med različnimi, zato se od našega nastanka povezujemo z drugimi univerzami, tako v Evropi kot tudi širše. Naša partnerja na področju programskih jezikov sta kanadska Univerza Waterloo in Švedska Univerza Luleå, interakcije človek – računalnik (HCI – Human-Computer Interaction) raziskujemo z univerzami Lancaster, Birmingham in Central Lancashire iz Združenega kraljestva, z Univerzo v Pragi smo aktivni v strojnem prevajanju naravnih jezikov in jezikovnih tehnologij, na področju teorije grafov in teoretičnega računalništva pa se povezujemo z Univerzo v Freiburgu (Nemčija) in Univerzo Rutgers (ZDA).

Zaradi vse večjega interesa tujcev za študij pri nas, bomo v študijskem letu 2017/18 prvič izvajali dodiplomski študijski program Računalništvo in informatika tudi v angleškem jeziku.



Prof. dr. Tomaž Pisanski

predstojnik oddelka

Center za oblikovanje in razvoj aplikacij (CORA), ki deluje v okviru UP IAM in v katerem sodelujejo tudi naši predavatelji in raziskovalci, razvija sodobne IT rešitve za celotno univerzo.

“ *Famnit praznuje 10-letnico ustanovitve in prav tako se je moje sodelovanje z Univerzo na Primorskem začelo pred 10 leti. Prvič sem obiskal Koper leta 2006, ko sem izvedel nekaj predavanj iz algoritmike. Šlo je za prvi korak plodnega sodelovanja, v okviru katerega sem vzpostavil stalno raziskovalno dejavnost s prof. Brodnikom in njegovo skupino. Tudi konferenca MATCOS – Middle-European Conference on Applied Theoretical Computer Science, ki jo organiziramo vsaka tri leta, je rezultat skupnih prizadevanj. Ob tem je zelo intenzivno tudi pedagoško sodelovanje: prof. dr. Brodnik in doc. dr. Kavšek redno predavata na moji univerzi in sam sem vsakoletni gostujoči profesor na Famnitu. Da je Koper moj drugi dom, ne trdim zgolj zaradi obletnice, saj sta fakulteta in Univerza na Primorskem čisto poseben kraj zaradi prijateljskega vzdušja v predavalnicah in navdihujočega delovnega okolja.*

Doc. dr. Miklós Krész

predavatelj na University of Szeged,
Madžarska in gostujoči profesor na UP FAMNIT



Famnit povezujem z izvrstnim sodelovanjem z mentorjem prof. dr. Janezom Žibertom in s svojimi prvimi koraki v svet podjetništva, pa tudi s številnimi družabnimi dogodki. Na podiplomskem študiju v tujini se je izkazalo, da so bili poglobljeni predmeti iz matematike, ki sem jih, ne prav rad, poslušal v okviru dodiplomskega študija, še kako koristni pri branju znanstvenih objav in implementaciji novih algoritmov. Danes sem direktor in partner pri švicarski skupini Catenate, ki šteje 140 zaposlenih in ima pisarne v šestih evropskih državah. Ukvarjamo se z IT storitvami in investiranjem, moj trenutni izziv pa predstavlja ustanovitev pospeševalnika v Münchnu, kjer želimo pomagati zanimivim start-upom, da se prebijejo na globalni trg.

Irman Abdić

diplomant dodiplomskega študijskega programa Računalništvo in informatika na UP FAMNIT in magistrskega študija računalništva in informatike na Technical University of Munich, Nemčija. Trenutno je direktor in partner pri Catenate holding AG.

PODROČJA RAZISKOVANJA

ŠTUDIJSKI PROGRAMI

58

- Dopolnjena resničnost
- Interakcija človek – računalnik
- Jezikovne tehnologije
- Podatkovne baze
- Podatkovne strukture
- Podatkovno rudarjenje
- Računalniški vid
- Upravljanje z zasebnimi podatki
- Računalništvo in informatika, dodiplomski univerzitetni
- Računalništvo in informatika, magistrski
- Računalništvo in informatika, doktorski



“

Poleg kakovostnega izobraževalnega procesa je bilo odkritje na Famnitu predvsem sodelovanje pri projektih. Delo je raznoliko, od mene zahteva, da povežem različna znanja in zato so naloge pravi izzivi. Svoje znanje stalno nadgrajujem in ko naletim na težavo, vem, da mi bo kdo v ekipi z veseljem pomagal.

Goran Tubić

študent dodiplomskega študijskega
programa Računalništvo in informatika

Joint EURO/ORSC/ECCO International Conference 2017 on Combinatorial Optimization (ECCO XXX)

60

Oddelek za informacijske znanosti in tehnologije bo od 3. do 6. maja 2017 gostil jubilejni 30. kongres ECCO (European Chapter on Combinatorial Optimization). Srečanje prvič družno organizirata EURO (The Association of European Operational Research Societies) in ORSC (Operations Research Society of China).

ECCO je vsakoletni sestanek raziskovalcev s področja kombinatorične optimizacije, na katerem udeleženci predstavijo svoje delo, si izmenjajo izkušnje in razpravljajo o novih teoretičnih in praktičnih dognanjih na tem področju. Na konferenci so predstavljeni rezultati in izkušnje, tako iz reševanja realnih problemov kombinatorične optimizacije, kot tudi temeljna spoznanja teoretičnih osnov. Področja konferenčnih prispevkov pokrivajo vse od eksaktnih do hevrističnih oziroma metahevrističnih algoritmov, ki po drugi strani uporabljajo algoritmične tehnike kot so celoštevilsko programiranje, globalna optimizacija, stohastično celoštevilsko programiranje, večkriterijsko programiranje in podobno. Eden od pomembnih ciljev konference je promoviranje dela na področju kombinatorične optimizacije v širši znanstveni skupnosti z namenom, da se poveča interakcija med raziskovalci na različnih področjih.

“

Ena od lepot računalništva in informatike (Computer Science) je, da se razpenja med diskretno matematiko in inženirstvom. Tradicionalno se v Sloveniji računalništvo in informatika sicer naslanja veliko bolj na inženirstvo, vendar je na Famnitu za slovenski prostor edinstvena prav njena bližina z matematiko. Slednje prinaša v področje pomembno tesno povezavo med teorijo in prakso: praktične probleme modeliramo v abstraktni problem, ga teoretično rešimo in končno rešitev učinkovito uporabimo v praksi. Prav to tesno povezanost teorije in prakse odraža tudi konferenca ECCO. Naj poudarim, da probleme kombinatorične optimizacije vsakodnevno srečujemo v logistiki, bioinformatiki, kemoinformatiki, farmaciji in še marsikje drugje. Dogodek bo lepa priložnost za raziskovalce in študente Famnita, da pridejo v neposreden in pristen stik z najboljšimi raziskovalci na področju.

Prof. dr. Andrej Brodnik

visokošolski učitelj na UP FAMNIT in Fakulteti za računalništvo in informatiko Univerze v Ljubljani, koordinator konference



Projekt ehokacija: izkustveno učenje
zaznavanja prostora s pomočjo zvoka

HICUP – Laboratorij za interakcijo človek – računalnik

Kljub temu da se naša življenja vse bolj prepletajo z uporabo različnih računalniških sistemov (npr. osebnega računalnika, pametnega telefona, pametne ure, tablice ...), se naša interakcija z njimi v zadnjih štiridesetih letih ni bistveno spremenila. V Laboratoriju za interakcijo človek – računalnik na Univerzi na Primorskem (HICUP) želimo zato to prakso spremeniti z načrtovanjem inovativnih pametnih uporabniških vmesnikov, ki delujejo kot razširitev naših fizičnih, mentalnih in vedenjskih sposobnosti. Naše delo postavlja v ospredje uporabnika (User Centered Design), za katerega gradimo uporabniško izkušnjo prihodnosti (User Experience – UX), ki stremi k enostavnejši uporabi, varnosti, koristnosti, praktičnosti, ergonomičnosti in učinkovitosti izdelkov, storitev in vmesnikov.

Strategija HICUP sloni na izvajanju raziskav o novih interakcijskih konceptih, ki se opirajo na temeljne vede računalništva (kot so podatkovno rudarjenje, strojno učenje, računalniški vid, računalniška grafika, jezikovne tehnologije, ipd.) in vede, ki postavljajo v ospredje človeka (psihologija, sociologija, ergonomija).

V raziskave vključujemo tudi študente, ki imajo tako možnost usvojiti dodatna znanja iz računalništva in drugih ved, prav tako pa vključujemo izsledke raziskav v študijskih proces – tako v sklopu izbirnih predmetov na dodiplomskem in podiplomskem študiju, kot tudi prek sodelovanja na poletnih šolah ter v zaključnih nalogah in samostojnih projektih študentov.

ODDELEK ZA MATEMATIKO

Zagnanost in relativna mladost našega pedagoškega in raziskovalnega tima prinašata prožnost in prilagodljivost potrebam vsakega študenta, raziskovalna odličnost in mednarodna vpetost pa študentom z raziskovalno žilico odpirata možnost nadaljevanja študijske poti tudi na prestižnih univerzah v tujini.

62

»Bistvo matematike ni v obrazcih, temveč v miselnih procesih, s katerimi jih dobimo.« Ta misel beloruskega matematika Vasilyja Petrovicha Ermakova v dobršni meri povzema bistvo našega pedagoškega poslanstva, ki stremi k spodbujanju kritičnega mišljenja pri študentih in njihovi pripravi k uporabi matematičnih pristopov, tehnik in orodij v danih razmerah.

Prednosti študija matematike na Univerzi na Primorskem so prepoznali tudi številni tuji študenti, ki prihajajo k nam iz držav Balkana in vzhodne Evrope ter Južne Amerike in Kitajske. Visoko kakovost študija potrjujejo tako odlični nastopi naših študentov na mednarodnih tekmovanjih kot tudi njihove nadaljnje študijske poti, ki so jih že ponesle na najprestižnejše mednarodne univerze, kot so na primer Rutgers University (ZDA), University of Bonn (Nemčija), University of Lyon ter Lille 1 University (Francija).

Oddelek sestavljajo uveljavljeni raziskovalci in profesorji, katerih delo je mednarodno priznано, še posebej na področju algebraične teorije grafov. Raziskovalna skupina UP FAMNIT se namreč danes uvršča med najpomembnejše na tem področju v svetovnem merilu. Raziskovalno povezovanje s kolegi iz tujine predstavlja pomemben vidik našega delovanja: redno organiziramo in soorganiziramo odmevne mednarodne konference in znanstvena srečanja, kjer razvijamo trajna sodelovanja s kolegi iz celega sveta.

Leto 2016 je bilo zaznamovano z nekaj izjemnimi dosežki – znanstvena revija *Ars Mathematica Contemporanea*, ki jo izdajamo v sodelovanju z Društvom matematikov, fizikov in astronomov Slovenije in Inštitutom za matematiko, fiziko in mehaniko, se je na indeksu citiranja SCI kot prva slovenska znanstvena revija prebila v prvo četrtino revij na področju matematike.

Prof. dr. Bojan Kuzma

predstojnik oddelka



Nadalje nam je Evropsko združenje matematikov zaupalo izvedbo 8. Evropskega kongresa matematike, ki bo v Portorožu leta 2020. Na lestvici za ocenjevanje univerz in visokošolskih ustanov U-Multirank se je naš študijski program matematike uvrstil na 20. mesto med 216 svetovnimi univerzami oziroma na 18. mesto med 170 evropskimi visokošolskimi ustanovami.

Svoj čas namenjamo tudi popularizaciji matematike, ki jo želimo približati učencem in dijakom. Naši poletni tabori za osnovno- in srednješolce so odlično obiskani, prav tako tudi matematični dnevi za osnovnošolce in predavanja za širšo javnost. Izleti v matematično vesolje, kjer z udeleženci na poljuden način odkrivamo starodavne in sodobne matematične teorije in njihove aplikacije v različnih vejah znanosti.

“ *Svojega dela si sploh ne predstavljam brez matematičnega znanja. Trenutno sem namreč zaposlen na Zavarovalnici Adriatic Slovenica, kjer se ukvarjam z analizo, obdelavo in vizualizacijo podatkov, občasno pa tudi predavam notranjim sodelavcem. Ob vpisu na novoustanovljeno fakulteto sem začutil tisto pravo energijo in navdušenje, ki jo študenti potrebujejo za uspešen študij. Na Famnitu mi je bilo vedno prijetno, ker so bili profesorji in asistenti vedno na voljo in so vsakič priskočili na pomoč, ko smo jo potrebovali. Želja po razvoju in rasti se je uresničila in danes sem ponosen, da sem del te zgodbe.*

Marko Tuta

diplomant dodiplomskega študijskega programa Matematika in magistrskega študijskega programa Matematične znanosti, zaposlen pri Adriatic Slovenica zavarovalna družba d.d.



Proučujem simetrije in grafe in priznati moram, da imajo na Famnit enega boljših programov na svetu. Zelo so aktivni v organizaciji konferenc in delavnic, kar v bistvu pomeni, da vsi z mojega področja pridejo na Famnit in tu se dobesedno srečam s svetom.

Prof. Edward T. Dobson, PhD

redni profesor na Mississippi State University (ZDA)
in na Univerzi na Primorskem

PODROČJA RAZISKOVANJA

ŠTUDIJSKI PROGRAMI

64

- Algebraična teorija grafov
- Algoritmčna teorija grafov
- Kompleksna in funkcionalna analiza
- Kriptografija
- Linearna algebra
- Matematična biologija
- Numerična matematika
- Spektralna teorija grafov
- Teorija permutacijskih grup
- Verjetnost in statistika
- Matematika, dodiplomski univerzitetni
- Matematika v ekonomiji in financah, dodiplomski univerzitetni
- Matematične znanosti, magistrski
- Matematika s finančnim inženiringom, magistrski
- Matematične znanosti, doktorski

“ Po zaključenem dodiplomskem študiju na Famnitu sem trdno prepričan, da sem izbral pravo fakulteto. Tu sem se lahko v sproščenem vzdušju poglobil v različna matematična področja in to znanje nato uporabil v raziskovalnih projektih. Obenem sem imel možnost potovati po svetu, spoznati druge študente in ugledne profesorje, ki mi bodo v pomoč pri gradnji uspešne kariere na področju matematike.

Marko Rajković

diplomant dodiplomskega študijskega programa Matematika, trenutno magistrski študent matematike na University of Bonn, Nemčija

“ Po študiju na Famnitu sem bil sprejet na doktorski program Operations Research na Univerzi Rutgers v ZDA. Trenutno pod mentorstvom prof. Endreja Borosa raziskujem Sprague-Grundy teorijo in jo poskušam posplošiti. Kot doktorski študent sem bil najprej asistent, zdaj pa sem profesor statistike. Še vedno sem v stiku z nekdanjim mentorjem izr. prof. dr. Martinom Milaničem, s katerim sva preko interneta na tedenski zvezi in raziskujeva nekatere družine grafov. Na Famnitu sem pridobil zelo pozitiven odnos do matematike in veliko znanja, ki ga sedaj lahko apliciram na razne probleme – tako študijske kot takšne iz vsakdanjega življenja. Na stežaj mi je odprl vrata katerega koli drugega študija, saj sta večina pridobljenega znanja in logično razmišljanje pogoj za vsako znanost.

Peter Muršič

diplomant dodiplomskega študijskega programa Matematika in magistrskega študijskega programa Matematične znanosti, trenutno doktorski študent na Rutgers University, ZDA



8. EVROPSKI KONGRES MATEMATIKE



Portorož, 5.–11. julij 2020

www.8ecm.si



66

Matematiki Univerze na Primorskem smo v sodelovanju s predstavniki vseh slovenskih institucij, ki se raziskovalno ukvarjajo z matematiko, držno kandidirali za organizacijo 8. Evropskega kongresa matematike leta 2020 (8 ECM). Svet Evropskega matematičnega združenja, ki se je zbral na 7. Evropskem kongresu matematike v Berlinu, je julija 2016 prepoznal potencial slovenskih kandidatov in nas izbral za organizatorje naslednjega kongresa. Odločitev smo sprejeli z navdušenjem in zadovoljstvom, saj nam je bilo izkazano veliko zaupanje.

Evropski matematični kongres je za mednarodnim kongresom matematike drugo največje srečanje matematikov na svetu, katerega se vsaka štiri leta udeleži preko 1.000 raziskovalcev in doktorskih študentov.

Kandidaturo za organizacijo kongresa je vložil UP FAMNIT v sodelovanju z Inštitutom Andrej Marušič Univerze na Primorskem, Fakulteto za matematiko in fiziko Univerze v Ljubljani, Pedagoško fakulteto Univerze v Ljubljani, Fakulteto za naravoslovje in matematiko Univerze v Mariboru in vsemi drugimi organizacijami s področja matematike v Sloveniji, podpirajo pa nas tudi Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport RS, Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS, Slovenska akademija znanosti in umetnosti ter Slovenska rektorska konferenca.



Gre za velik uspeh slovenske matematike in znanosti nasploh, saj tako pomembnega dogodka Slovenija še ni gostila. S tem uspehom se je slovenska znanost še bolj odprla v svet. V naslednjih štirih letih imamo enkratno priložnost za nadaljnjo promocijo Slovenije in njene znanosti v Evropi in svetu.

Prof. dr. Dragan Marušič

rektor Univerze na Primorskem



Matematika je bila v fiziki, kemiji in drugih znanostih ves čas pomembna, z digitalizacijo pa postaja nepogrešljiva. S tem se matematiki z vsega sveta ukvarjamo na kongresih, ki so bili doslej domena t. i. velikih držav. Kongres v Sloveniji je odlična priložnost, da dokažemo, kako pomemben je doprinos slovenskih znanstvenikov k razvoju matematike na svetovni ravni.

Prof. dr. Tomaž Pisanski

predsednik organizacijskega odbora 8 ECM

ARS MATHEMATICA CONTEMPORANEA

Mednarodna znanstvena revija, v letu 2015 po faktorju vpliva
v prvi četrtini revij na področju matematike



ARS MATHEMATICA
CONTEMPORANEA

UP FAMNIT, v sodelovanju z Društvom matematikov, fizikov in astronomov Slovenije in Inštitutom za matematiko, fiziko in mehaniko Ljubljana, izdaja mednarodno matematično revijo Ars Mathematica Contemporanea (AMC).

Revija sta leta 2008 zasnovala in jo s pomočjo zagnane skupine domačih in tujih urednikov še danes vodita prof. dr. Dragan Marušič in prof. dr. Tomaž Pisanski. V reviji so objavljeni vrhunski znanstveni prispevki sodobne matematike, ki izhajajo iz diskretne in uporabne matematične paradigme. Prednost imajo raziskave, ki združujejo področja diskretne matematike z drugimi deli matematike, kot so algebra, geometrija, topologija, teoretično računalništvo in kombinatorika. Izdajanje revije sofinancira Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (ARRS).

AMC je bila leta 2011 prvič uvrščena v indeks citiranja SCI (Science Citation Index). V letu 2012 se je uvrstila v drugo četrtino SCI revij (IF 0,667), v letu 2015 pa že v prvo četrtino (IF 0,985) revij na področju matematike.

Portal SCIMAGO je revijo AMC v letu 2015 uvrstil na prvo mesto med znanstvenimi revijami v Sloveniji in na 6. mesto revij v Vzhodni Evropi, pri čemer zaseda prvo mesto na področjih »Algebra in teorija števil« in »Teoretično računalništvo« ter drugo mesto na področju »Diskretna matematika in kombinatorika«.



Uvrstitev AMC v prvo četrtino indeksa citiranja SCI na področju matematike je velik dosežek, ki me ne preseneča. Slovenija namreč uspešno orje ledino na tem področju in zato zelo spoštujem slovenske znanstvenike. Njihov doprinos k raziskovalnemu razvoju na področju biologije, komunikacije, sociologije in številnih drugih, je izjemno pomemben.

Prof. dr. Marston Conder

redni profesor na University of Auckland,
Nova Zelandija

ODDELEK ZA PSIHOLOGIJO

Interdisciplinarno povezovanje psihologije
s sorodnimi strokami za širše razumevanje
duševnih procesov

68

Znanstveno proučevanje človekovega vedenja, zlasti posameznikovih duševnih procesov, osebnosti, odnosa do samega sebe in okolice, se že dolgo izvaja v prepletu različnih ved, pri čemer vsaka doda svojo specialnost in metodologijo. Oddelek za psihologijo je zato izrazito interdisciplinaren, saj vključuje profesorje in raziskovalce številnih profilov: psihologe z različnih področij psihologije (klinične, socialne, zdravstvene, razvojne, pedagoške, organizacijske), psihiatre, nevrologe, biokemike, biologe, etologe, kemike, statistike ter informatike in matematike.

Prav interdisciplinarnost raziskovalnih področij oddelka je omogočila oblikovanje inovativnega študija Biopsihologije na prvi in drugi bolonjski stopnji, ki smo ga v Sloveniji kot prvi razvili prav na naši fakulteti. Ta obsega znanja s področja psihologije, nevroznanosti, biologije in genetike ter študentom omogoča vpogled

v biološko ozadje psiholoških procesov. V študijskem letu 2016/17 sta dva naša diplomanta – magistra biopsihologije, uspešno kandidirala na mesti mladih raziskovalcev na UP FAMNIT in Medicinski fakulteti Univerze v Ljubljani. Oba smo vključili tudi v izvajanje študijskih programov Biopsihologije.

V letu 2014 je fakulteta uspešno realizirala širitev matičnih študijskih področij na področje psihologije, kar je omogočilo akreditacijo novega magistrskega študijskega programa Uporabna psihologija. Tudi v tem primeru gre za inovativen pristop k študiju psihologije, pri čemer študij, skupaj s prvostopenjskim študijem biopsihologije, ustreza standardom EuroPsy, tj. evropskega certifikata iz psihologije, ki zagotavlja evropski standard kvalifikacije psihologov.



Prof. Diego de Leo, DSc

predstojnik oddelka

Prav tako na oddelku že snujemo doktorski študij kot nadgradnjo obstoječim študijskim programom.

Oddelek je tesno povezan z Oddelkom za preučevanje zdravja ter s Slovenskim centrom za raziskovanje samomora, ki delujeta pod okriljem Inštituta Andrej Marušič Univerze na Primorskem. Sodelavci oddelka smo vpeti v znanstveno-raziskovalno delo in sodelujemo v več nacionalnih in mednarodnih projektih, med katerimi gre omeniti zlasti nacionalni raziskovalni program Živ? Živ! – Raziskovanje in preprečevanje samomora (P3-0384), program NARA – Na čuječnosti temelječa kognitivna terapija in projekt Super psiholog – Supervizirana praksa psihologov: Razvoj programa

usposabljanja mentorjev in modela supervizirane prakse (oba financirana v okviru Norveškega finančnega mehanizma 2009–2014), EAAD – Ozaveščanje o depresiji in projekt Celovit pristop k obravnavi ter socialni in ekonomski reintegraciji uporabnikov prepovedanih drog (CLOUD), ki se je uspešno zaključil v letu 2016.

Študente redno vključujemo v znanstveno-raziskovalne in strokovne aktivnosti (udeležba na mednarodnih konferencah in seminarjih), z njimi pa sodelujemo tudi prek aktivnosti, ki jih študenti samoiniciativno organizirajo v okviru Društva študentov Biopsihologije.



Famnitu sem se pridružil leta 2010, ko se je začel izvajati program Biopsihologija. V tistem času sem imel priložnost spremljati razvoj krasne zamisli v konkretno obliko. Sledil sem korakom razvoja ustanove, ki danes ponuja izjemen prostor za izobraževanje in profesionalne možnosti številnim študentom. Prav tako sem imel čast voditi Oddelek za psihologijo v času rojstva magistrskega programa Uporabna psihologija. V zelo kratkem obdobju sem tako videl realizacijo zamisli pokojnega prof. Andreja Marušiča. Vesel sem in globoko počaščen, da sem del te sijajne organizacije.

Prof. Diego De Leo, DSc

redni profesor na Univerzi na Primorskem, profesor psihiatrije na Univerzi v Queenslandu in na Univerzi Griffith, vodja podiplomskega študija suicidologije in direktor klinike Life Promotion na Univerzi Griffith ter vodja Slovenskega centra za raziskovanje samomora, ki deluje pri Inštitutu Andrej Marušič Univerze na Primorskem

PODROČJA RAZISKOVANJA

ŠTUDIJSKI PROGRAMI

70

- Duševno zdravje
- Etika
- Klinična psihologija
- Kvantitativno raziskovanje v psihologiji
- Kvalitativno raziskovanje v psihologiji
- Organizacijska psihologija
- Pedagoška psihologija
- Razvojna psihologija
- Samomor in suicidologija
- Socialna psihologija
- Supervizija
- Žalovanje
- Biopsihologija, dodiplomski univerzitetni
- Biopsihologija, magistrski
- Uporabna psihologija, magistrski



“ Študij biopsihologije ostaja kot lep kamenček v moji študijsko-raziskovalni, pa tudi osebni poti. Na Famnitu sem v treh letih dodiplomskega študija namreč dodobra spoznala, kaj me veseli in kje so moji raziskovalni interesi. Z nekaj časovne distance ter izkušnjo študija v tujini lahko še bolj zagotovo trdim, da je študij biopsihologije dobra odskočna deska predvsem za študente, ki so visoko motivirani in imajo željo po povezovanju znanj s področij nevroznanosti, psihologije in eksperimentalne biologije. In kaj, kot študentka vedenjske nevroznanosti, Univerze v Amsterdamu, najbolj pogrešam? Verjetno entuziazem, ko smo na Famnitu organizirali različne projekte ali dolgo v noč naivno kovali prijavo za podjetniško idejo; profesorske nasvete, iskanje različnih priložnosti, jutranji tek po sončni promenadi in brezskrbne skoke v morje.

Urša Bernardič

diplomantka dodiplomskega študijskega programa Biopsihologija, trenutno študentka magistrskega študijskega programa Research Master Brain and Cognitive Science (Behavioural Neuroscience track) na University of Amsterdam, Nizozemska

ŽIV? ŽIV! RAZISKOVANJE IN PREPREČEVANJE SAMOMORA



72

Od leta 2013 na Oddelku za psihologijo UP FAMNIT uspešno izvajamo raziskovalni program Živ? Živ! Raziskovanje in preprečevanje samomora (P3-0384), ki ga financira Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije. Program predstavlja celovit pristop k preprečevanju samomora kot pomembnem družbenem in javno-zdravstvenem problemu v Sloveniji ter ponuja inovativne načine raziskovanja samomorilnega vedenja.

Dejavnosti izvajamo v sodelovanju z raziskovalci Slovenskega centra za raziskovanje samomora Inštituta Andrej Marušič Univerze na Primorskem. Obsegajo, npr. preventivne delavnice za ranljive skupine (mladostnike, starostnike) in strokovnjake, ki se srečujejo z ranljivimi. Uvedli smo delavnice čuječnosti za ranljive skupine, prav tako za vratarje sistema (npr. medicinsko in svetovalno osebje, policijo ...) in pomembno prispevamo k razvijanju tega področja pri nas.

Kot del raziskovalnega programa je zaživela tudi spletna postaja Živ?Živ!, ki predstavlja stičišče informacij, raziskav in preventivnih programov – o duševnem zdravju in samomoru pišejo strokovnjaki in ljudje z osebnimi izkušnjami, nagovarja pa tudi medije, ki so z odgovornim poročanjem pomemben dejavnik pri preprečevanju samomora. Spletna stran je predstavljena kot postaja, saj si tudi samomorilno vedenje lahko predstavljamo kot eno od postaj v posameznikovem življenju. Besedna igra Živ? Živ! pa nakazuje, da lahko vsak posameznik najde izhod iz stiske.

“ Z raziskovalnim programom postavljamo sistematičen pristop k preprečevanju in preučevanju samomora, predvsem pa iščemo nove možnosti in pristope, ki bodo prispevali k dobrobiti v naši družbi. Vzpodbudni rezultati naših intervencij in trend upadanja količnika samomora v zadnjem desetletju so naša motivacija za delo.

Doc. dr. Vita Poštuvan

koordinatorica raziskovalnega programa Živ? Živ! in predavateljica na študijskih programih Biopsihologija in Uporabna psihologija



TRIPLE i: INTUITION, IMAGINATION AND INNOVATION IN SUICIDOLOGY

Strokovnjaki na področju raziskovanja in preventive samomora se od leta 2009 srečujejo na konferenci Triple i – intuition, innovation and imagination in Suicidology. Od leta 2012 letno mednarodno znanstveno srečanje organizirata Slovenski center za raziskovanje samomora, ki deluje v okviru Inštituta Andreja Marušiča Univerze na Primorskem ter UP FAMNIT, v spomin na delo pokojnega, svetovno znanega psihiatra prof. dr. Andreja Marušiča. Cilj konference je, da se pri kreiranju inovativnih pristopov za preučevanje in preprečevanje samomora izhaja tudi iz intuicije in domišljije, kot je to počel dr. Marušič.

Z leti se je Triple i razvil v platformo plodne izmenjave mnenj med uglednimi strokovnjaki in mlajšimi perspektivni suicidologi, strokovnjaki za duševno zdravje, študenti in širšo zainteresirano javnostjo. Program vsako leto vključuje aktualne vsebine s področja raziskovanja samomorilnega vedenja in kliničnega dela s pacienti.

V sedmih letih smo na Triple i med drugim gostili predavatelje iz Avstrije, Belgije, Danske, Hrvaške, Indije, Irske, Italije, Izraela, Madžarske, Nemčije, Norveške in Združenega kraljestva. Polna zasedenost konference jasno kaže na dejstvo, da je v kratkem času postala referenčno srečanje, na katerem se strokovnjaki ne le srečujejo, temveč tudi izobražujejo in izmenjajo izkušnje o največjem javnozdravstvenem problemu pri nas in po svetu.

“ Za mano so štiri sodelovanja s študenti Famnita in raziskovalci Slovenskega centra za raziskovanje samomora (SCSR), ki deluje pod okriljem Inštituta Andrej Marušič Univerze na Primorskem (UP IAM). V času izmenjav sem predaval študentom biopsihologije in psihologom pripravnikom na strokovnih srečanjih, ki jih prireja SCSR. Prav tako sem tesno sodeloval z doktorskimi študenti na več raziskovalnih projektih na področju prevencije in svoje delo predstavil na intelektualno stimulativni konferenci Triple I. Na tej ustanovi je veliko inteligentnih in motiviranih mladih strokovnjakov, ki bodo pozitivno prispevali k razvoju znanosti in javnega zdravja v Sloveniji in širše. Veselim se naslednje priložnosti sodelovanja z njimi.

Izr. prof. dr. David Kerr

profesor na Oregon State University
in gostujoči profesor na UP FAMNIT

NAGRADE IN PRIZNANJA NAŠIM PREDAVATELJEM IN ŠTUDENTOM

74

Zaposleni in študenti UP FAMNIT so prejemniki mnogih slovenskih in mednarodnih priznanj in nagrad, kar kaže na njihove izjemne dosežke na posameznih znanstvenih in strokovnih področjih.

Zaradi velikega števila različnih priznanj na tem mestu objavljamo le podatke o prejemnikih **Zoisovih nagrad in priznanj**, ki predstavljajo najvišjo nagrado v Republiki Sloveniji za dosežke na področju znanstveno-raziskovalnega dela in razvojne dejavnosti, **Nagrad Republike Slovenije na področju šolstva**, priznanja **Prometej znanosti za odličnost v komuniciranju** Ustanove Slovenska znanstvena fundacija ter **priznanj in nagrad Univerze na Primorskem**.

ZOISOVA NAGRADA

Zoisova nagrada predstavlja najvišjo nagrado v Republiki Sloveniji za dosežke na področju znanstveno-raziskovalnega dela in razvojne dejavnosti. Nagrado za življenjsko delo prejme raziskovalec, ki se je s svojim delom izjemno uveljavil na področju znanstveno-raziskovalne in razvojne dejavnosti ali za vrhunske dosežke na omenjenem področju.

2015

Dr. Tomaž Pisanski

Zoisova nagrada za vrhunske dosežke pri znanstveno-raziskovalnem delu na področju diskretne matematike in njenih uporab

2013

Dr. Dušanka Janežič

Zoisova nagrada za vrhunske dosežke v matematiki in naravoslovju

Pred ustanovitvijo UP FAMNIT sta Zoisovo nagrado prejela tudi dva naša sedanja sodelavca:

2002

Dr. Dragan Marušič

Zoisova nagrada za vrhunske znanstvene dosežke na področju teorije grafov in algebre

2001

Dr. Matjaž Omladič

Zoisova nagrada za vrhunske znanstvene dosežke na področju matematike

ZOISOVO PRIZNANJE

Priznanje se podeli za pomembne dosežke na področju znanstveno-raziskovalne in razvojne dejavnosti.

2012

Dr. Štefko Miklavič

Zoisovo priznanje za znanstvene dosežke v matematiki

NAGRADA REPUBLIKE SLOVENIJE NA PODROČJU ŠOLSTVA

Nagrade se podeljujejo za najvišje dosežke v vzgoji in izobraževanju, predvsem za pomembne prispevke h kakovosti vzgojno-izobraževalne prakse ter razvoju organizacije vzgojno-izobraževalnega procesa, za uveljavljanje človekovih pravic, temeljnih svoboščin in humanizacije odnosov v šoli, za uveljavljanje pozitivnih vzgojnih vplivov ter za utrjevanje ugleda šole v okolju.

2012

Dr. Andrej Brodnik

nagrada za izjemne dosežke na področju visokega šolstva

PRIZNANJE PROMETEJ ZNANOSTI ZA ODLIČNOST V KOMUNICIRANJU

Nagrado podeljuje Ustanova Slovenska znanstvena fundacija za vzorno donatorstvo znanosti ter za odličnost v komuniciranju.

2015

Primorski vrtiček (UP FAMNIT, Primorske novice in KZ Agraria)

Dr. Andreja Kutnar

2014

Dr. Vita Poštuvan

2013

Dr. Andraž Teršek

PRIZNANJA IN NAGRADE UNIVERZE NA PRIMORSKEM

NAGRADA SKLADA ZA ZNANSTVENO ODLIČNOST

Nagrado prejmejo visokošolski učitelji ali sodelavci ter znanstveni delavci ali raziskovalni sodelavci za vrhunske raziskovalne dosežke, ki nastanejo na Univerzi na Primorskem.

- 2015 Dr. Martin Milanič**
- 2015 Dr. Nejc Šarabon**
- 2014 Dr. Enes Pasalic**
- 2013 Dr. Vita Poštuvan**
- 2012 Dr. Štefan Bojnec**
- 2011 Dr. Štefan Bojnec**
- 2011 Dr. Martin Milanič**
- 2010 Dr. Dragan Stevanović**
- 2009 Dr. Aljaž Ule**
- 2009 Dr. Klavdija Kutnar**

NAGRADA SKLADA ZA PEDAGOŠKO ODLIČNOST

Nagrado prejmejo posamezniki za kakovost in predanost pedagoškemu delu ter razvoj novih metod poučevanja.

- 2012/2013 Dr. Štefan Bojnec**
- 2012/2013 Tine Šukljan**
- 2010/2011 Dr. Boštjan Frelj**
- 2010/2011 Dr. Branko Kavšek**
- 2009/2010 Dr. Janez Žibert**

PRIZNANJE ZA ŠTUDENTE UNIVERZE NA PRIMORSKEM

Priznanje se podeljuje študentom, ki s svojim delom in z nadpovprečnimi dosežki na področju obšoljskih dejavnosti prispevajo k uveljavitvi Univerze na Primorskem.

- 2015 Marko Rajković**
- 2014 Aleksandar Tošić**
- 2013 Olga Kaliada**

NAGRADA »SREČKO KOSOVEL« ZA ŠTUDENTE UP

Nagrado prejmejo študenti za izredne znanstveno-raziskovalne ali umetniške dosežke pri pripravi diplomskega, magistrskega ali doktorskega dela ter so s svojim delom in nadpovprečnimi dosežki pri izobraževalnem, raziskovalnem ali umetniškem delu prispevali k uveljavitvi Univerze na Primorskem.

- 2015 Noemi Matavulj**
(Matematika v ekonomiji in financah, dodipl.)
- 2014 Tea Knap** (Varstvo narave, magistrski)
- 2012 Marko Grgurovič**
(Računalništvo in informatika, magistrski)
- 2011 Nastja Cepak** (Matematika, dodipl.)
- 2010 Marko Grgurovič**
(Računalništvo in informatika, dodipl.)
- 2007 Klavdija Kutnar**
(Matematične znanosti, doktorski)

PRIZNANJE »SVEČANA LISTINA MLADEMU VISOKOŠOLSKEMU UČITELJU OZIROMA DELAVCU ALI ZNANSTVENEMU DELAVCU OZIROMA RAZISKOVALNEMU SODELAVCU UP«

Priznanje prejme mladi visokošolski učitelj oziroma sodelavec Univerze na Primorskem ali mladi znanstveni delavec ali raziskovalni sodelavec univerze za dosežke na področju znanstvenega, umetniškega ali pedagoškega dela.

2014 Dr. Andreja Kutnar

2013 Dr. Marko Orel

2006 Dr. Dunja Bandelj

PRIZNANJE »ZLATA PLAKETA UNIVERZE NA PRIMORSKEM«

Priznanje prejmejo visokošolski učitelji oziroma znanstveni delavci Univerze na Primorskem za posebej velik doprinos k razvoju znanstvenega, umetniškega ali pedagoškega dela na univerzi ter za prispevek h krepitvi njenega ugleda in prepoznavnosti.

2013 Dr. Diego De Leo

2011 Dr. Bojan Kuzma

2010 Dr. Andrej Brodnik

2007 Dr. Štefan Bojnec

2007 Dr. Dragan Marušič

NAZIV »ZASLUŽNI PROFESOR UNIVERZE NA PRIMORSKEM«

Naziv prejme upokojeni redni profesor ali znanstveni svetnik za izjemne dosežke pri razvoju znanstvene oziroma umetniške stroke, za predano pedagoško in mentorsko dejavnost v okviru Univerze na Primorskem ter za prispevek h krepitvi ugleda in prepoznavnosti univerze.

2013 Dr. Cene Bavec

NAZIV »ČASTNI SENATOR UNIVERZE NA PRIMORSKEM«

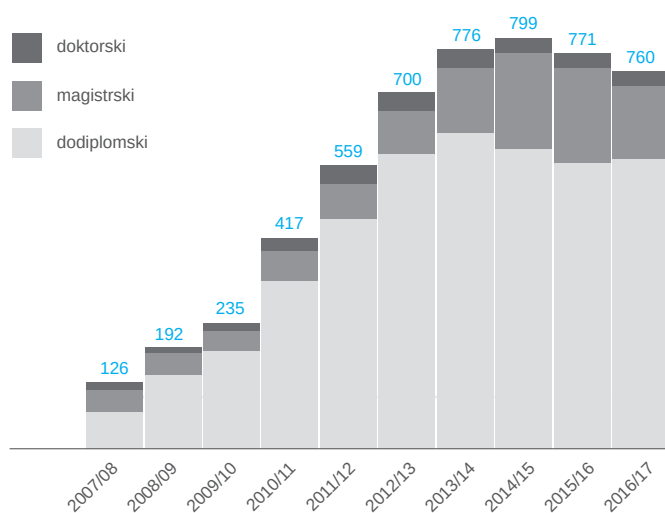
Naziv prejme posameznik iz javnega življenja ali gospodarstva, ki ni zaposlen na Univerzi na Primorskem, za pomemben prispevek k razvoju in ugledu univerze.

2007 Dr. Tomaž Pisanski

UP FAMNIT
V ŠTEVILKAH
2007 - 2016

ŠTUDENTI IN DIPLOMANTI

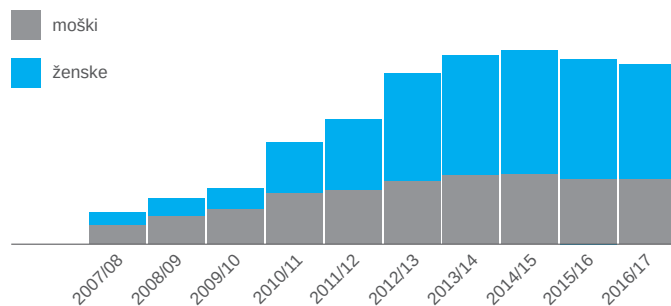
Študenti po študijskih letih



Študijsko leto	Do-diplomski	Magistrski	Doktorski	Skupaj
2007/08	71	46	9	126
2008/09	149	36	7	192
2009/10	197	27	11	235
2010/11	332	68	17	417
2011/12	465	61	33	559
2012/13	589	79	32	700
2013/14	610	134	32	776
2014/15	596	178	25	799
2015/16	560	185	26	771
2016/17	558	176	26	760

80

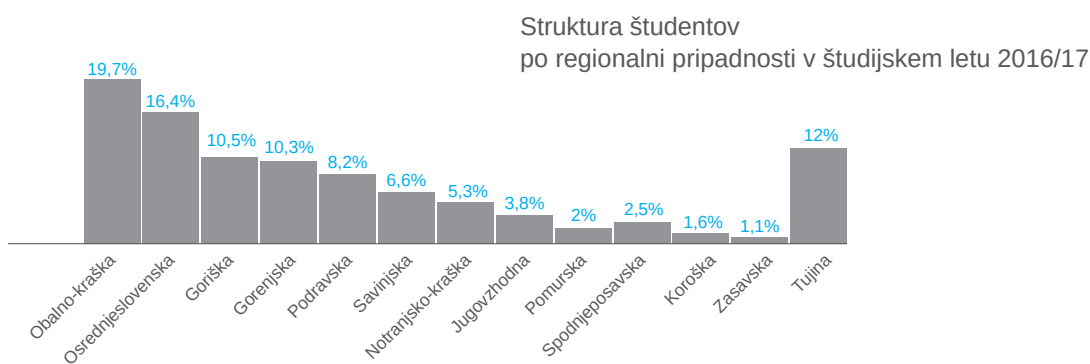
Struktura študentov po spolu



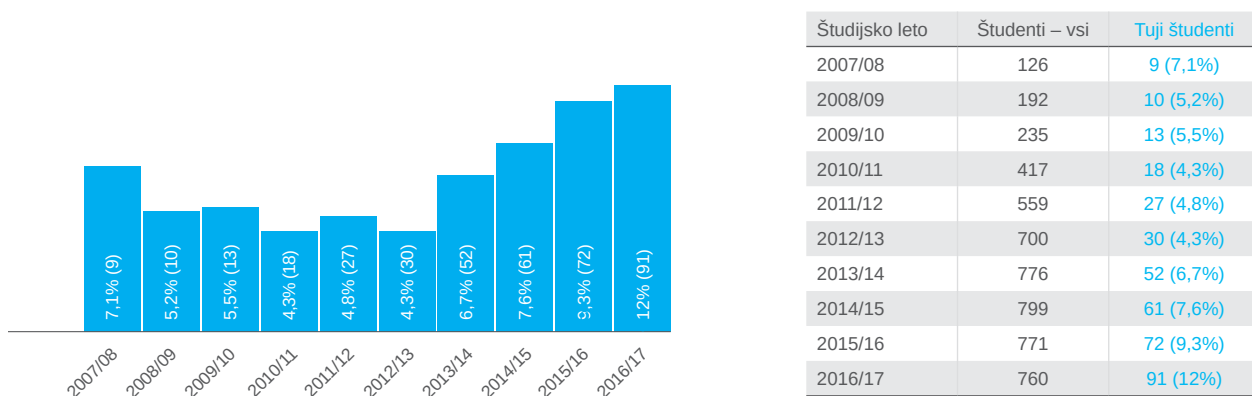
Študijsko leto	Moški	Ženske	Skupaj
2007/08	83 (66%)	43 (34%)	126
2008/09	124 (65%)	68 (35%)	192
2009/10	141 (60%)	94 (40%)	235
2010/11	198 (47%)	219 (53%)	417
2011/12	232 (42%)	327 (58%)	559
2012/13	250 (36%)	450 (64%)	700
2013/14	281 (36%)	495 (64%)	776
2014/15	288 (36%)	511 (64%)	799
2015/16	273 (35%)	498 (65%)	771
2016/17	272 (36%)	488 (64%)	760

Struktura študentov po regionalni pripadnosti

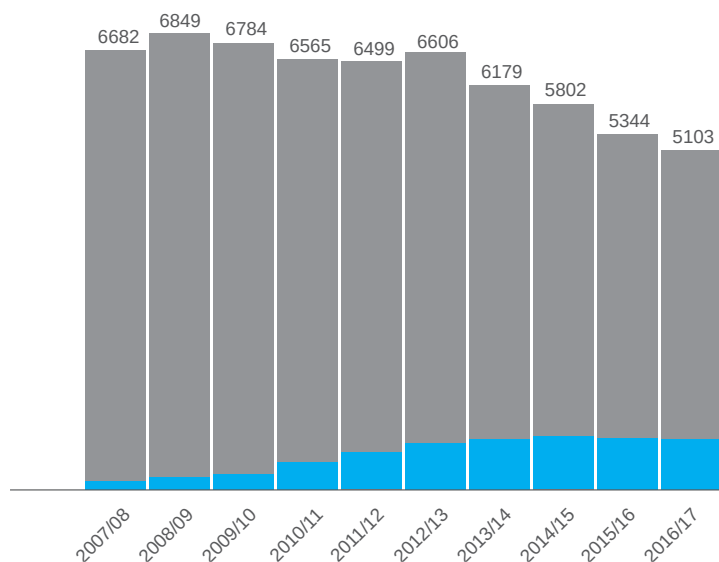
Regija	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17
Obalno-kraška	59,5%	60,5%	55,6%	42,4%	40,3%	38,6%	33,7%	29,4%	25,4%	19,7%
Osrednjeslovenska	9,5%	6,2%	6,4%	13%	15,6%	15,7%	16%	16%	16,9%	16,4%
Goriška	5,6%	12%	12,8%	15,5%	14,4%	12,4%	11%	10%	9,7%	10,5%
Gorenjska	7,9%	5,2%	5,9%	7,2%	5,4%	6,6%	6,4%	7,4%	7,9%	10,3%
Podravska	1,6%	0,5%	0,9%	3,1%	4,3%	5,3%	6,8%	8,6%	9,3%	8,2%
Savinjska	3,2%	2,1%	4,7%	4,1%	4,6%	5,1%	6,1%	6,1%	6,5%	6,6%
Notranjsko- kraška	3,2%	4,7%	4,3%	5,3%	3,9%	4,3%	4,8%	5%	5,1%	5,3%
Jugovzhodna	1,6%	2,6%	2,6%	3,1%	2,2%	3%	3,1%	3,8%	3,5%	3,8%
Pomurska	0%	0,5%	0,9%	1%	2,2%	1,9%	2,1%	1,5%	1,8%	2%
Spodnjeposavska	0,8%	0%	0%	0,5%	0,9%	1,4%	1,4%	2%	2%	2,5%
Koroška	0%	0%	0%	0%	0,9%	1%	1,4%	1,6%	1,6%	1,6%
Zasavska	0%	0,5%	0,4%	0,5%	0,5%	0,4%	0,5%	1%	1%	1,1%
Tujina	7,1%	5,2%	5,5%	4,3%	4,8%	4,3%	6,7%	7,6%	9,0%	12%



Tuji študenti, vpisani v študijske programe



Delež študentov UP FAMNIT v strukturi študentov UP



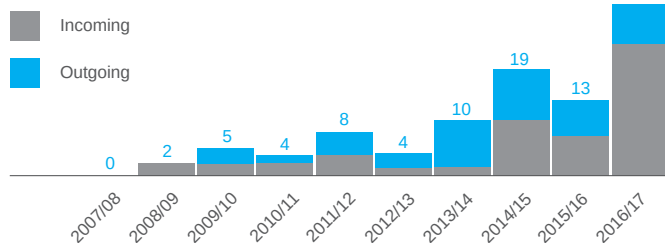
Študijsko leto	Študenti UP	Študenti UP FAMNIT	Delež UP FAMNIT glede na UP
2007/08	6682	126	1,9%
2008/09	6849	192	2,8%
2009/10	6784	235	3,5%
2010/11	6565	417	6,4%
2011/12	6499	559	8,6%
2012/13	6606	700	10,6%
2013/14	6179	776	12,6%
2014/15	5802	799	13,7%
2015/16	5344	771	14,4%
2016/17	5103	760	14,9%

Študenti UP
 Študenti UP FAMNIT glede na UP

82

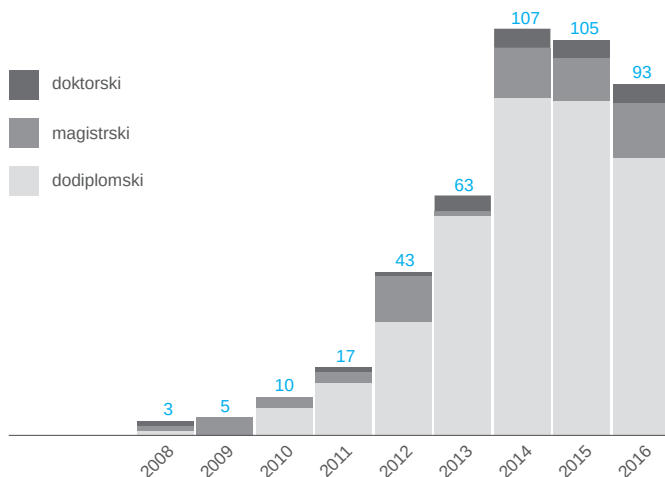
ERASMUS študenti

Študij



Študijsko leto	Študij		Praktično usposabljanje	
	Incoming	Outgoing	Incoming	Outgoing
2007/08	-	-	-	-
2008/09	2	-	-	-
2009/10	2	3	-	-
2010/11	3	1	-	-
2011/12	4	4	-	-
2012/13	1	3	-	-
2013/14	2	8	-	-
2014/15	10	9	-	1
2015/16	7	6	2	3
2016/17	24	7	1	8
Skupaj	55	41	3	12

Diplomanti



Leto	Dodiplomski	Magistrski	Doktorski	Skupaj
2008	1	1	1	3
2009	0	5	0	5
2010	8	2	0	10
2011	14	2	1	17
2012	30	12	1	43
2013	59	1	3	63
2014	90	13	4	107
2015	89	11	5	105
2016*	75	14	4	93
Skupaj	366	61	19	446

* Podatki na dan 30.11.2016

Raziskovalni kazalniki

Pri podatkih so upoštevani visokošolski učitelji in sodelavci ter raziskovalci, ki so imeli v posameznem koledarskem letu sklenjeno pogodbo o zaposlitvi na Univerzi na Primorskem in so sodelovali v pedagoškem in/ali raziskovalnem procesu na UP FAMNIT.

Leto	Sicris upoštevane točke	1.01 Izvirni znanstveni članki										Število čistih citatov znanstvenih del v zadnjih 10 letih
		1A1	1A2	1A3	1A4	1B	1C	Z	A"	A'	A 1/2	
2007	2931,53	16	7	16	5	4	5	53	5	16	23	1785
2008	4232,03	22	14	10	13	7	6	72	2	22	36	2422
2009	6494,05	24	26	23	19	6	11	109	6	25	51	3336
2010	8465,3	31	30	23	19	7	29	139	15	36	62	5399
2011	7346,36	28	35	21	17	4	21	126	10	48	71	7561
2012	9411,14	59	39	22	35	8	23	186	20	71	106	9284
2013	8790,37	49	35	42	41	13	19	199	16	60	89	11914
2014	11866,14	70	72	42	20	20	21	245	27	99	153	16826
2015	13571,36	82	32	54	19	19	28	234	22	99	125	22331
2016*	10536,82	80	52	31	15	2	15	195	22	92	138	27574

Vir: Sicris

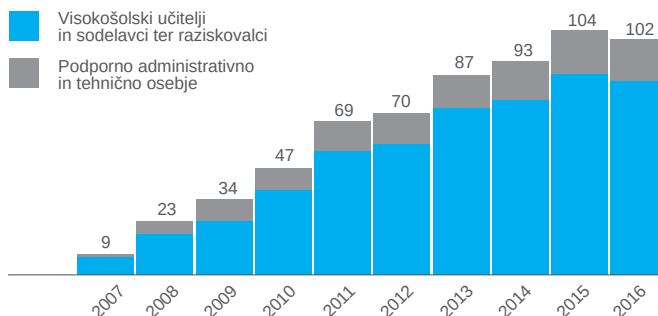
* Podatki na dan 30.11.2016

ZAPOSLENI

Pri številu zaposlenih so upoštevani zaposleni, katerih matična članica v okviru Univerze na Primorskem je (bila) UP FAMNIT. Dejansko število zaposlenih je nekoliko večje, saj so (bili) določeni zaposleni matični na drugi članici Univerze na Primorskem.

Pri podatkih o zaposlenih v ekvivalentu polnega časa (FTE = Full-time equivalent) so upoštevani vsi zaposleni, ne glede na matičnost zaposlitve.

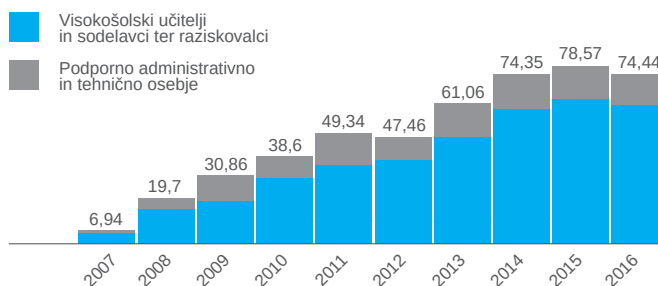
Pregled zaposlenih (število oseb) v obdobju od 2007 – 2016 (matično zaposleni na UP FAMNIT)



Delovno mesto	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Visokošolski učitelji in sodelavci ter raziskovalci	8	19	23	37	55	57	73	78	89	86
Podporno administrativno in tehnično osebje	1	4	11	10	14	13	14	15	15	16
Skupaj	9	23	34	47	69	70	87	93	104	102

Vsi podatki, z izjemo leta 2016, so na dan 31. 12. Podatki za leto 2016 so na dan 30. 11. 2016.

Pregled zaposlenih (FTE) v obdobju od 2007 – 2016



Delovno mesto	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016*
Visokošolski učitelji in sodelavci ter raziskovalci	5,94	15,2	19,46	28,7	35,24	34,61	47,38	58,88	63,96	61,64
Podporno administrativno in tehnično osebje	1	4,5	11,4	9,9	14,1	12,85	13,68	15,47	14,61	12,8
Skupaj	6,94	19,7	30,86	38,6	49,34	47,46	61,06	74,35	78,57	74,44

Vsi podatki, z izjemo leta 2016, so na dan 31. 12. Podatki za leto 2016 so na dan 30. 11. 2016.

FINANČNI PODATKI

Viri financiranja	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Ocena 2016
MIZŠ – sredstva za izobraževalno dejavnost	159.386	369.858	746.364	1.535.960	2.187.984	2.024.148	2.202.437	2.138.746	2.165.428	2.468.790
ARRS – sredstva za raziskovalno dejavnost	0	104.480	211.841	177.723	150.454	110.910	170.805	245.270	307.265	398.080
Drugi proračunski viri (druga ministrstva in proračuni lokalnih skupnosti)	0	0	27.146	12.902	0	3.491	7.385	5.008	5.443	42.230
Proračun Evropske unije - komunitarni programi	0	0	0	4.516	3.057	29.670	10.666	93.044	92.371	378.930
Javna služba - drugo	0	3.267	5.724	110.293	167.349	116.807	38.967	186.437	48.677	55.770
Sredstva od prodaje blaga in storitev na trgu	0	0	0	2.437	8.724	4.449	16.386	19.829	20.815	9.170
Skupaj v letu	159.386	477.605	991.075	1.843.831	2.517.568	2.289.475	2.446.646	2.688.334	2.639.999	3.352.970

ZAPOSLENI IN POGODBENI SODELAVCI

V nadaljevanju je seznam vseh oseb, ki sodelujejo, ali so v času od ustanovitve sodelovali z UP FAMNIT, bodisi na podlagi pogodbe o zaposlitvi oziroma medsebojnih sporazumov med članicami Univerze na Primorskem bodisi avtorske oziroma podjemne pogodbe.

Pri vsakem sodelujočem je navedeno leto začetka sodelovanja, če je sodelovanje zaključeno, pa tudi leto zaključka. Ker se potrebe po pedagoškem in raziskovalnemu kadru v času spreminjajo ter obnavljajo, pričakujemo, da bomo z nekaterimi nekdanjimi sodelavci v prihodnje ponovno sodelovali.

Najprej navajamo vse aktualne zaposlene in sodelujoče, nato pa vse pretekle sodelujoče.

AKTUALNI ZAPOSLENI IN POGODBENI SODELAVCI

88

Marcin Mirosław Anholcer, 2012–
Ana Arzenšek, 2010–
Katarina Babnik, 2011–
Dunja Bandelj, 2008–
Iztok Banič, 2009–
Ana Bardorfer, 2016–
Alenka Baruca Arbeiter, 2011–
Nino Bašič, 2015–
Vladimir Batagelj, 2016–
Cene Bavec, 2007–
Rok Blagus, 2012–
Rok Bojanc, 2014–
Štefan Bojnec, 2010–
Barbara Boldin, 2010–
Jure Borišek, 2016–
Barbara Bradaš Premrl, 2016–
Urban Bren, 2011–
Arjana Brezigar Masten, 2011–
Simon Brezovar, 2014–
Andrej Brodnik, 2007–
Michael David Burnard, 2013–
Elena Bužan, 2007–

Nastja Cepak, 2014–
Boris Cergol, 2014–
Nina Chiarelli, 2014–
Maja Cokan, 2011–
Branko Cvetičanin, 2012–
Matjaž Čater, 2013–
Maša Černelič Bizjak, 2013–
Klen Čopič Pucihar, 2014–
Sonja Čotar Konrad, 2016–
Diego De Leo, 2010–
Edward Tauscher Dobson, 2008–
Gorazd Drevenšek, 2011–
Manca Drobne, 2008–
István Estélyi, 2012–
Karla Ferjančič, 2011–
Pavel Fičur, 2008–
Slobodan Filipovski, 2014–
Živa Fišer Pečnikar, 2008–
Boštjan Frelih, 2007–
Tilen Genov, 2013–
Peter Glasnović, 2009–
Simona Gomboc, 2011–

Lara Gorela, 2008–
Anton Grad, 2010–
Marko Grgurović, 2014–
Tomaž Grušovnik, 2015–
Bojan Hamer, 2014–
Tatiana Romina Hartinger, 2014–
Sandra Hasić, 2016–
Matjaž Hladnik, 2008–
Samir Hodžić, 2013–
Ademir Hujdurović, 2010–
Vladimir Ivović, 2014–
Robert Jajcay, 2015–
Matic Jančič, 2016–
Dušanka Janežič, 2007–
Marjan Janžekovič, 2009–
Litafet Jasiqi, 2016–
Marjan Jerman, 2008–
Metka Jež, 2015–
Vesna Jug, 2012–
Jure Jugovic, 2011–
Peter Juvan, 2011–
Katja Kalan, 2010–
Olga Kaliada, 2012–
Branko Kavšek, 2007–
György Kiss, 2010–
Matjaž Kljun, 2007–
Tea Knap, 2016–
Nataša Kolega, 2014–
Mojca Kompara, 2015–
Janez Konc, 2015–
Urban Kordeš, 2016–
Blaž Koritnik, 2012–
Peter Korošec, 2007–
Katja Košir, 2013–
István Kovács, 2009–
Jurij Kovič, 2014–
Dejan Kozel, 2013–
Alenka Koželj, 2010–
Tomaž Kralj, 2016–
Simona Kralj Fišer, 2013–
Andrej Kramar, 2007–
Matej Kravos, 2011–
Miklós Krész, 2011–
Špela Križanec, 2016–
Matjaž Krnc, 2015–

Miha Krofel, 2014–
Petar Kružić, 2012–
Andreja Kutnar, 2012–
Klavdija Kutnar, 2007–
Bojan Kuzma, 2007–
Ante Tonči Kuzmanić, 2012–
Katja Lakota, 2011–
Bojan Lazar, 2011–
Tina Lekan Kraševac, 2012–
Tomislav Levanič, 2009–
Lovrenc Lipej, 2007–
Matija Lozej, 2011–
Lara Lusa, 2016–
Martina Lužnik, 2008–
Peter Mackelworth, 2012–
Irena Maček, 2009–
Aleksander Malnič, 2015–
Peter Maričić, 2011–
Monika Marinko, 2010–
Andrej Marković, 2012–
Urša Mars Bitenc, 2011–
Dragan Marušič, 2007–
Martina Marušič Kos, 2010–
Tine Mezgec, 2008–
Urška Mihelič, 2015–
Petruša Miholič, 2008–
Ana Miklavčič Višnjevca, 2013–
Štefko Miklavič, 2007–
Martin Milanič, 2009–
Janja Milič, 2011–
Janez Mlakar, 2016–
Sašo Moškon, 2014–
Patricija Mozetič, 2012–
Blaž Mramor, 2013–
Kristijan Musek Lešnik, 2010–
Bojan Musil, 2013–
Marko Orel, 2009–
Aleš Oven, 2015–
Enes Pasalic, 2007–
Dijana Pavičić Hamer, 2013–
Safet Penjić, 2015–
Sandra Penko, 2011–
Andrej Perdih, 2014–
Mihael Perman, 2009–
Miha Peroša, 2011–

Tina Tinkara Peternelj, 2016–
 Sara Petretič, 2014–
 Mojca Petrič, 2016–
 Rado Pezdir, 2009–
 Tomaž Pisanski, 2007–
 Marko Pišljar, 2011–
 Tina Podlogar, 2014–
 Boštjan Pokorny, 2011–
 Bogdan Polajner, 2013–
 Helena Poličnik, 2011–
 Marko Posavčević, 2016–
 Vita Poštuvan, 2010–
 Rok Požar, 2011–
 Jure Pražnikar, 2009–
 Zala Pražnikar Jenko, 2015–
 Jasna Prezelj, 2014–
 Tamara Puzić, 2009–
 Martin Raič, 2010–
 Alejandra Ramos Rivera, 2015–
 Andreja Ramšak, 2007–
 Peter Rogelj, 2010–
 Bojan Rojc, 2010–
 Mojca Sanabor, 2008–
 Iztok Savnik, 2007–
 Matthew John Schwarzkopf, 2016–
 Amy Noel Simmons, 2015–
 Andrej Simončič, 2009–
 Primož Simončič, 2016–
 Maja Smrdu, 2013–
 Snežna Sodin Šemrl, 2010–
 Andrej Sovinc, 2009–
 Aida Sukanović, 2012–
 Boštjan Surina, 2008–
 Nataša Šibanc, 2013–

Urban Šilc, 2014–
 Nataša Škorja Djikanović, 2009–
 Primož Škraba, 2014–
 Riste Škrekovski, 2014–
 Eva Španinger, 2015–
 Tine Šukljan, 2009–
 Črtomir Tavzes, 2015–
 Aleksandar Tošić, 2013–
 Mitja Tretjak, 2015–
 Primož Turk, 2012–
 Tamara Turk, 2011–
 Aljaž Ule, 2008–
 Felicita Urzi, 2011–
 Andreja Vanzo, 2012–
 Jernej Vičič, 2007–
 Gaj Vidmar, 2012–
 Vito Vitrih, 2007–
 Marko Volk, 2009–
 Nataša Vraneš, 2008–
 Borut Vrščaj, 2015–
 Tina Vukasović, 2012–
 Vlasta Zabukovec, 2013–
 Nuša Zadravec Šedivy, 2014–
 Martina Zajc, 2008–
 Ana Zalokar, 2013–
 Boris Zgrablić, 2007–
 Tatjana Zrimec, 2011–
 Sara Župan, 2011–
 Ernest Ženko, 2010–
 Ivan Žežlina, 2010–
 Janez Žibert, 2009–
 Dragan Žnidarčič, 2011–
 Gregor Žvelc, 2013–

PRETEKLI ZAPOSLENI IN POGODBENI SODELAVCI

Marta Alberti, 2015–2016
Boštjan Antončič, 2010–2011
Iva Antončič, 2011–2015
Igor Areh, 2013–2014
Samed Bajrić, 2011–2016
Karin Bakračević Vukman, 2013–2013
Vinko Bandelj, 2010–2011
Mateja Baruca, 2012–2014
Srdan Valentin Bavdek, 2008–2015
Francesco Belardo, 2014–2015
Katja Berčič, 2015–2016
Monica Bertok, 2011–2012
Mate Beštek, 2010–2011
Erika Bešter, 2009–2013
Staš Bevc, 2008–2010
Roberto Biloslavo, 2011–2012
Branko Bogunović, 2012–2013
Borut Bohanec, 2010–2015
Martina Bonaca Orlando, 2007–2008
Janko Bračič, 2013–2016
Matjaž Brvar, 2015–2016
Monika Cerinšek, 2015–2016

Branko Čermelj, 2008–2009
Eva Červar Bizjak, 2010–2014
Simon Čotar, 2013–2014
Franc Čuš, 2009–2012
Ksenija Da Silva, 2009–2013
Marko Debeljak, 2010–2015
Franci Demšar, 2011–2014
Aleš Dobnikar, 2009–2010
Primož Dolenc, 2011–2013
Ana Domenis Cankar, 2012–2015
Alex J. Dumbrell, 2012–2015
Milan Đorđević, 2013–2013
Jadran Faganeli, 2007–2008
Borut Fonda, 2015–2015
Janez Forte, 2007–2008
Caterina Fortuna, 2012–2013
Katjuša Gorela, 2010–2010
Andrej Govejšek, 2009–2010
Maja Gračner, 2009–2010
Vesna Grahovac, 2015–2016
Tjaša Gril, 2012–2013
Julija Hmeljak, 2011–2012

Dimitar Hristovski, 2007–2008
 Matic Ivanovski, 2011–2013
 Tina Jazbec, 2011–2012
 Alenka Jenko, 2007–2008
 Mojca Jenko, 2009–2013
 Sonja Jeram, 2010–2011
 Klemen Jerina, 2015–2016
 Mihaela Jurdana, 2008–2012
 Damjan Jurić, 2011–2015
 Ján Karabáš, 2015–2015
 Tina Kavčič, 2010–2011
 David Charles Reid Kerr, 2015–2016
 Urška Klančar, 2011–2012
 Boris Kobeja, 2011–2014
 Sergio Hiroki Koike Quintanar, 2012–2016
 Zora Korošec–Koruza, 2014–2016
 Tanja Kosi, 2010–2011
 Petra Košir, 2009–2016
 Janja Kozlovič, 2008–2015
 Tomaž Kranjc, 2008–2016
 Rok Krašovec, 2010–2012
 Nina Krmac, 2013–2013
 Boris Kryštufek, 2009–2011
 Mladen Kučinić, 2013–2016
 Manuel Kuran, 2011–2012
 Gorazd Lah, 2007–2010
 Andrej Lajovic, 2015–2015
 Metoda Lipnik Štangelj, 2010–2011
 Saška Lipovšek, 2008–2010
 Urška Lušina, 2011–2015
 Jicheng Ma, 2013–2014
 Vlado Malačič, 2008–2009
 Alenka Malej, 2007–2009
 Bojan Marčeta, 2010–2014

Mojca Marn Viršček, 2012–2015
 Borut Mavrič, 2011–2012
 Matic Meglič, 2011–2014
 Vladimir Meglič, 2012–2015
 Tina Mele, 2012–2015
 Cecil Meulenberg, 2012–2015
 Tina Milharčič, 2015–2016
 Scott Mills, 2012–2013
 Dunja Mladenić, 2013–2014
 Mateja Nemec, 2013–2014
 Matjaž Novak, 2010–2013
 Nives Ogrinc, 2007–2008
 Matjaž Omladič, 2015–2016
 Alen Orbanić, 2007–2008
 Jože Osvald, 2014–2015
 Ana Ožura, 2013–2014
 David Paš, 2008–2014
 Stanko Pelc, 2009–2010
 Paweł Petecki, 2012–2016
 Ana Petelin, 2015–2016
 Irena Petrinič, 2011–2012
 Mihailo Poček, 2011–2012
 Maja Podgornik, 2008–2016
 Valentina Prevolnik Rupel, 2010–2011
 Patrik Pucer, 2015–2016
 Tjaša Rešetič, 2009–2012
 Karmen Rodman, 2010–2014
 Helena Rojht, 2014–2015
 Saška Roškar, 2009–2009
 Jernej Rošker, 2014–2016
 Tanja Sanabor, 2012–2013
 Simon Savšek, 2011–2012
 Gregor Serša, 2010–2012
 Janko Skok, 2008–2011

Petra Slavec, 2014–2015
Helena Smrtnik Vitulić, 2013–2016
Iztok Starc, 2007–2010
Miha Staut, 2010–2010
Dragan Stevanović, 2007–2016
Danijel Stojković, 2009–2011
Luka Stopar, 2011–2013
Nejc Šarabon, 2014–2016
Jurij Šilc, 2010–2015
Primož Šparl, 2010–2011
Tamara Štemberger Kolnik, 2015–2016
Peter Štrukelj, 2011–2012
Aleksander Šulek, 2009–2011
Janez Šušteršič, 2009–2012
Laura Šušteršič Zorn, 2012–2014
Sanja Temnik, 2009–2010
Andraž Teršek, 2010–2015
Suzana Todorović, 2014–2014
Gregor Tomc, 2011–2012
Denis Trček, 2007–2012
Mateja Trebec, 2009–2010
Janez Trenz, 2009–2010
Domen Trkov, 2014–2016
Mirjana Ule Nastran, 2013–2015
Vasilij Valenčič, 2010–2016
Alexander Vasilyev, 2011–2013
Matej Vatovec, 2011–2012
Gabriel Verret, 2012–2016
Urška Videmšek, 2009–2010
Suzana Vidic, 2015–2016
Matjaž Vrbinc, 2015–2016
Al Vrezec, 2013–2014
Irma Vuk, 2008–2013
Stephen Edwin Wilson, 2014–2016

Aleksander Zadel, 2010–2016
Cui Zhang, 2013–2015
Marija Zidar, 2009–2010
Maja Zorko, 2012–2013
Matija Žepič, 2010–2012
Martina Žerak, 2014–2015
Janina Žiberna, 2013–2016
Egon Žižmond, 2014–2015
Ante Žuljević, 2014–2016
Boštjan Žvanut, 2015–2016

VODSTVO, ORGANI IN STALNE KOMISIJE

Podatki na dan 30. 11. 2016

94

VODSTVO

Dekanja:

izr. prof. dr. Klavdija Kutnar

Prodekan za znanstveno-raziskovalno delo:
doc. dr. Marko Orel

Prodekanja za študijske zadeve:
izr. prof. dr. Dunja Bandelj

Predstojniki oddelkov:

- Oddelek za aplikativno naravoslovje:
izr. prof. dr. Dunja Bandelj
- Oddelek za biodiverzitetu:
izr. prof. dr. Elena Bužan
- Oddelek za informacijske znanosti
in tehnologijo:
prof. dr. Tomaž Pisanski
- Oddelek za matematiko:
prof. dr. Bojan Kuzma
- Oddelek za psihologijo:
prof. Diego De Leo, DSc

Tajnik fakultete: **Nataša Vraneš**

SENAT

izr. prof. dr. Klavdija Kutnar, predsednica senata

visokošolski učitelji: **izr. prof. dr. Dunja Bandelj**,
izr. prof. dr. Elena Bužan, **doc. dr. Živa Fišer**
Pečnikar, **doc. dr. Branko Kavšek** (namestnik
predsednice), **prof. dr. Bojan Kuzma**,
izr. prof. dr. Martin Milanič,
doc. dr. Kristijan Musek Lešnik,
doc. dr. Vita Poštuvan, **doc. dr. Peter Rogelj**,
izr. prof. dr. Vito Vitrih, **doc. dr. Boris Zgrablić**

predstavniki študentov: **Andreja Grobiša**,
Martin Senič, **Miloš Tomić**

AKADEMSKI ZBOR

Akademski zbor sestavljajo vsi zaposleni na Univerzi
na Primorskem, ki opravljajo pedagoško in/ali
raziskovalno delo na UP FAMNIT ter predstavniki
študentov. Predsednik akademskega zbora je **prof.**
dr. Bojan Kuzma, podpredsednik pa
doc. dr. Branko Kavšek.

Predstavniki študentov v akademskem zboru:
Slađana Babić, **Irena Čavdek**,

Neva Černelič Mlač, Angelina Ćirković, Matej Filipovič, Andreja Grobiša, Boštjan Hafnar, Sandra Hasić, Polona Ivančič, Gaja Jenko, Milica Jovanović, Ines Kompara, Miha Majcen, Rade Nježić, Nina Omejc, Taja Pajmon Rak, Marko Palangetić, Luka Pavlovič, Petra Podlesek, Maryana Potitska, Anja Rudež, Martin Senič, Miloš Tomić, Damjan Tonkli, Borut Umer, Anes Valentić

ŠTUDENTSKI SVET

(Študentski svet 2015/16, volitve v Študentski svet 2016/17 še niso bile izvedene)

Martin Senič (predsednik), **Špela Bizjan, Jan Gaber, Andreja Grobiša** (podpredsednica), **Ines Kompara, Miha Majcen, Nina Omejc, Sara Osko, Luka Pavlovič, Marko Prcač, Miloš Tomić**

KOMISIJA ZA IZVOLITVE V NAZIVE

(skupna komisija UP FAMNIT in UP IAM)

prof. dr. Andrej Brodnik (predsednik), **izr. prof. dr. Istvan Kovacs, doc. dr. Irena Maček, doc. dr. Vita Poštuvan, doc. dr. Jure Pražnikar, Miloš Tomić** (predstavnik študentov – sodeluje pri delu komisije, brez pravice glasovanja)

KOMISIJA ZA ŠTUDIJSKE IN ŠTUDENTSKE ZADEVE

izr. prof. dr. Dunja Bandelj (predsednica), **izr. prof. dr. Elena Bužan** (namestnica predsednice), **doc. dr. Matjaž Kljun, izr. prof. dr. Istvan Kovacs, izr. prof. dr. Martin Milanič, prof. dr. Ernest Ženko, Ines Kompara** (predstavnica študentov)

KOMISIJA ZA ZNANSTVENO-RAZISKOVALNO DELO

(skupna komisija UP FAMNIT in UP IAM)

doc. dr. Marko Orel (predsednik), **izr. prof. dr. Elena Bužan, prof. dr. Dušanka Janežič, prof. dr. Bojan Kuzma, doc. dr. Vita Poštuvan, doc. dr. Jure Pražnikar, doc. dr. Peter Rogelj, Gaja Jenko** (predstavnica študentov – sodeluje pri delu komisije, brez pravice glasovanja)

KOMISIJA ZA SPODBUJANJE IN SPREMLJANJE KAKOVOSTI IZOBRAŽEVALNEGA IN RAZISKOVALNEGA DELA

doc. dr. Branko Kavšek (predsednik), **asist. Alenka Baruca Arbeiter, doc. dr. Živa Fišer Pečnikar, Sandra Penko, dr. Bogdan Polajner, Sandra Hasić** (predstavnica študentov)

DISCIPLINSKA KOMISIJA

Člani: **doc. dr. Peter Rogelj** (predsednik), **doc. dr. Barbara Boldin, Martin Senič** (predstavnik študentov)

Namestniki članov: **doc. dr. Jernej Vičič** (namestnik predsednika), **doc. dr. Marko Orel, Andreja Grobiša** (predstavnica študentov)

KOMISIJA ZA IZBOR ŠTUDENTOV ZA ERASMUS+ IZMENJAVE

izr. prof. dr. Dunja Bandelj (predsednica), **Aleš Oven** (vodja Službe za mednarodno in meduniverzitetno sodelovanje UP FAMNIT), **Tamara Puzić** (vodja Službe za izobraževanje UP FAMNIT), **Milica Jovanović** (predstavnik študentov)

KOMISIJA ZA ZALOŽNIŠKO DEJAVNOST

izr. prof. dr. Vito Vitrih (predsednik), **doc. dr. Branko Kavšek, izr. prof. dr. Snežna Sodin Šemrl**

GOSTUJOČI PREDAVATELJI IN RAZISKOVALCI

V nadaljevanju objavljamo imena profesorjev in raziskovalcev, ki smo jih gostili v okviru obstoječih programov (Erasmus+, CEEPUS), bilateralnih dogovorov na različnih ravneh (nacionalna, univerzitetna, fakultetna) ter imena institucij, s katerih prihajajo. Navedeni so le predavatelji in raziskovalci, ki so bili vključeni v pedagoški in/ali raziskovalni proces na fakulteti, vseh, ki so nas obiskali na številnih konferencah, katerih organizator ali soorganizator je bila naša fakulteta, pa je še veliko več. Posamezne gostujoče predavatelje in raziskovalce najdete tudi v seznamu zaposlenih in pogodbenih sodelavcev, saj smo z njimi prav prek gostovanj vzpostavili trajnejše oblike sodelovanja.

96

ARGENTINA

Alcón Liliana

National University of La Plata

Bonomo Flavia

University of Buenos Aires

De Caria Pablo

National University of La Plata

Grippio Luciano

National University of General Sarmiento

Gutiérrez Marisa

National University of La Plata

Mydlarz Marcelo

National University of General Sarmiento

Safe Martín

National University of General Sarmiento

AVSTRALIJA

Giudici Michael

University of Western Australia

Hock Karlo

University of Queensland

Mills Scott

University of Adelaide

Praeger Cheryl E.

University of Western Australia

Procter Nicholas

University of South Australia

AVSTRIJA

Imrich Wilfried

University of Leoben

Seifter Norbert

University of Leoben

BELGIJA

Kamiński Marcin Jakub

The Free University of Brussels

ČEŠKA

Homola Petr

Charles University in Prague

Martínková Natália

Institute of Vertebrate Biology of the Academy of Sciences of the Czech Republic

Obdržálek David

Charles University

Sebera Vaclav

Mendel University Brno

Tippner Jan

Mendel University Brno

ČRNA GORA

Adakalić Mirjana

University of Montenegro

FILIPINI

Pascasio Arlene A.

La Salle University

FINSKA

Kisdi Eva

University of Helsinki

Tomescu Alexandru

University of Helsinki

FRANCIJA

Kim Eun Jung

Paris Dauphine University

Kleinschmit von Lengefeld

Andreas

Technological Institute FCBA

Picouleau Christophe

National Conservatory of Arts and Crafts

Ries Bernard

Paris Dauphine University

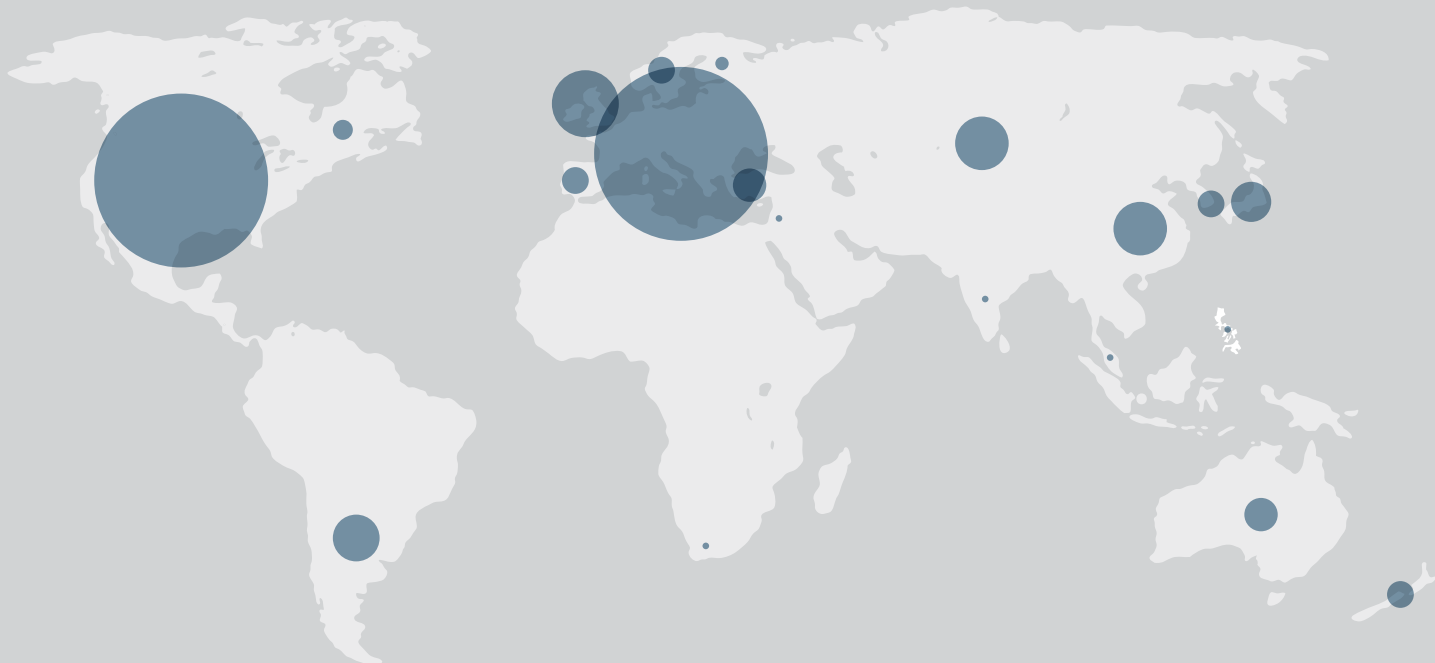
Talbi El-Ghazali

Lille University of Science and Technology

GRČIJA

Dais Stilanos

Klimaka NGO – Suicide Prevention Centre



Thilikos Dimitrios
*National and Kapodistrian
University of Athens*
Violatzis Aris
*Klimaka NGO – Suicide
Prevention Centre*

HRVAŠKA
Došlić Tomislav
University of Zagreb
Hamer Bojan
*Ruđer Bošković Institute –
Center for Marine Research*
Ilišević Dijana
University of Zagreb
Kružić Petar
University of Zagreb
Kučinić Mladen
University of Zagreb
Mackelworth Peter
*Blue World Institute of Marine
Research and Conservation*
Maguire Ivana
University of Zagreb
Pavičić Hamer Dijana
*Ruđer Bošković Institute –
Center for Marine Research*
Radin Dagmar
University of Zagreb
Sedlar Jelena
University of Zagreb
Vukičević Damir
University of Split
Živičnjak Tatjana
University of Zagreb

Žuljević Ante
*Institute of Oceanography
and Fisheries*

INDIJA
Gangopadhyay Sugata
Indian Institute of Technology

IRSKA
Pettigrew Judi
University of Limerick

ITALIJA
Belardo Francesco
University of Messina
Brezzi Franco
*IUSS – School for Advanced
Studies Pavia*
Buratti Marco
University of Perugia
Cicalese Ferdinando
University of Salerno
De Philippis Guido
*International School for
Advanced Studies*
Fortuna Caterina
*The Institute for Environmental
Protection and Research*
Marini Donatella
University of Pavia
Milasi Monica
University of Messina
Pallavicini Alberto
University of Trieste

Scapellato Raffaele
Polytechnic University of Milan
Spiga Pablo
University of Milano-Bicocca
Viacchi Fabio
University of Florence
Zuffi Marco Alberto Luca
University of Pisa

IZRAEL
Muzychuk Mikhail E.
Netanya Academic College

JAPONSKA
Ito Tatsuro
Kanazawa University
Mizuguchi Kenji
*National Institutes of Biomedical
Innovation, Health and Nutrition*
Murakami Yoichi
*National Institutes of Biomedical
Innovation, Health and Nutrition*
Nakamura Haruki
*National Institutes of Biomedical
Innovation, Health and Nutrition*
Natsume Yayoi
*National Institutes of Biomedical
Innovation, Health and Nutrition*
Nitta Kiyoshi
Yahoo Japan Research

JUŽNA KOREJA
Koolen Jack
*Pohang University of Science
and Technology*

Kwak Jin Ho
*Pohang University of Science
 and Technology*
Kwon Young Soo
Yeungnam University
Oum Sang-il
*Korea Advanced Institute of Science
 and Technology*

KANADA
Alspach Brian
Simon Fraser University
Morris Joy
University of Lethbridge
Witte Morris Dave
University of Lethbridge

LR KITAJSKA
Du Shaofei
Capital Normal University
Feng Yan Quan
Beijing Jiaotong University
Liu Jian-Bing
Beijing Jiaotong University
Ma Xuesong
Capital Normal University
Shi Jiangtao
Peking University
Xu Jing Capital
Normal University
Yang Da Wei
Beijing Jiaotong University
Zhou Jin-Xin
Beijing Jiaotong University

MADŽARSKA
Forberger Arpad
Gamax Laboratory Solutions Ltd.
Gehér György
University of Szeged
Horvath Zoltan
University of Pécs
Kiss György
Eötvös Loránd University
Krész Miklós
University of Szeged
Rademacher Peter
University of West Hungary
Ruff János
University of Pécs
Szőnyi Tamás
Eötvös Loránd University

MALEZIJA
Ling Chia Gek
University of Malaya

NEMČIJA
Berthold Dirk
*Fraunhofer Institute for Wood
 Research – WKI*
Brandstädt Andreas
University of Rostock
Eick Bettina
*Braunschweig University of
 Technology*
Garrido-Perez Edgardo I.
University of Göttingen
Kovše Matjaž
University of Leipzig
Meinlschmidt Peter
*Fraunhofer Institute for Wood
 Research*
Pott Alexander
Otto von Guericke University
Schaudt Oliver
University of Cologne
Schmidt Andreas Thomas
*Karlsruhe University of Applied
 Sciences*

NIZOZEMSKA
Kegel Edo
FirmoLin Technologies B.V.
Kooyman Martien
*European Society for Bonding
 Psychotherapy*

NORVEŠKA
Heggernes Pinar
University of Bergen
Van't Hof Pim
University of Bergen

NOVA ZELANDIJA
Conder Marston
University of Auckland
Dunningham Elizabeth
SCION
Sargent Rosie
SCION
Tudor Keith
Auckland University of Technology

POLJSKA
Anholcer Marcin
Poznan University of Economics

Cichacz-Przeniosło Sylwia
*AGH University of Science and
 Technology*
Grytczuk Jarosław
Jagiellonian University
Kawa Arkadiusz
*Poznan University of Economics
 and Business*
Marzantowicz Wacław
*Adam Mickiewicz University in
 Poznań*
Wojda Adam Paweł
*AGH University of Science and
 Technology*

PORTUGALSKA
Catalano Domenico
University of Aveiro

REPUBLIKA JUŽNA AFRIKA
Akintoye Maroof Adeniyi
University of Fort Hare

RUSIJA
Evdokimov Sergei
*V. A. Steklov Institute of
 Mathematics*
Guterman Alexander
Moscow State University
Knizyeva Julia
*Saint Petersburg State
 Technological University of Plant
 Polymers*
Korolev Aleksandr
*Volga State University of
 Technology*
Makhotina Liudmila
*State Technological University
 of Plant Polymers*
Maslova Natalia
*Institute of Mathematics and
 Mechanics of Ural Branch of
 Russian Academy of Sciences*
Mednykh Alexander
*Sobolev Institute of Mathematics
 of the Siberian Branch of the
 Russian Academy of Sciences*
Medvedev Alexey
*Sobolev Institute of Mathematics
 of the Siberian Branch of the
 Russian Academy of Sciences*
Ponomarenko Ilya
*Steklov Mathematical Institute of
 Russian Academy of Sciences*

Sharapov Evgeni

*Volga State University of
Technology*

**Valentinova Konstantinova
Elena**

*Sobolev Institute of Mathematics
of the Siberian Branch of the
Russian Academy of Sciences*

SLOVAŠKA

Jajcay Robert

Comenius University

Karabáš Ján

Matej Bel University

Mačaj Martin

Comenius University

Nedela Roman

Matej Bel University

Škoviera Martin

Comenius University

Zajac Michal

Slovak Technical University

SRBIJA

Baralić Djordje

*Mathematical Institute of the
Serbian Academy of Sciences
and Arts*

Ivović Vladimir

University of Belgrade

Milutinović Veljko

University of Belgrade

Simić Slobodan

*Mathematical Institute of the
Serbian Academy of Sciences
and Arts*

ŠPANIJA

Fernández Alcober

Gustavo Adolfo

University of the Basque Country

Martínez Fernández Luis

University of the Basque Country

Vorstenbosch Ellen

*Sant Joan de Déu Research Foun-
dation*

ŠVEDSKA

Neyses Benedikt

Luleå University of Technology

Peñaloza Diego

*SP Technical Research Institute of
Sweden*

TURČIJA

Deniz Zakir

Süleyman Demirel University

Dibek Cemil

Boğaziçi University

Ekim Tinaz

Boğaziçi University

Gözüpek Didem

Gebze Technical University

Özdemir Serkan

Duzce University

ZDA

Berman Leah

University of Alaska Fairbanks

Boros Endre

Rutgers University

Conroy Kendall

Oregon State University

Devallance David

West Virginia University

Dobson Edward

Mississippi State University

Fabel Andrew P.

Mississippi State University

Frihart Charles

Forest Products Laboratory

Glover Henry

Ohio State University

Gurvich Vladimir

Rutgers University

Heppell Scott

Oregon State University

Kamke Frederick A.

Oregon State University

Kerr David

Oregon State University

Lynch Alison Gordon

University of Wisconsin–Madison

Maclean Mark

Seattle University

Mast Roderick

Conservation International

Medvedev Paul

Penn State University

Muszyński Lech

Oregon State University

Pretel Gabriel Hernan

University of Wisconsin–Madison

Sheppardson Laura Jean

University of Mississippi

Stallcop David

Universal Forest Products

Terwilliger Paul

University of Wisconsin–Madison

Williams Gordon

University of Alaska Fairbanks

Wilson Stephen

Northern Arizona University

Woodroofe Russell Stephen

Mississippi State University

Woody Jonathan

Mississippi State University

Wright Andrew John

George Mason University

ZDRUŽENO KRALJESTVO

Dumbrell Alex

University of Essex

Fowler Patrick William

University of Sheffield

Fritzilas Epameinondas

Illumina – Cambridge

Computational Biology Group

Ivanov Alexander A.

Imperial College London

Johnson Matthew

Durham University

Jones Dennis

SP Technical Research

Institute of Sweden AB

Lochrie Mark

University of Central Lancashire

Lozin Vadim

University of Warwick

Paulusma Daniel

Durham University

Wilson Robin

The Open University

NAŠI DIPLOMANTI

DOKTORJI ZNANOSTI

2008

Klavdija Kutnar

Matematične znanosti

Mentor: prof. dr. Dragan Marušič

Naslov dr. disertacije:

Strukturne lastnosti simetričnih grafov

2011

Cui Zhang

Matematične znanosti

Mentor: prof. dr. Dragan Marušič

Somentorica: izr. prof. dr. Klavdija Kutnar

Naslov dr. disertacije: *On certain problems in vertex-transitive graphs (O nekaterih odprtih problemih iz točkovno tranzitivnih grafov)*

2012

Milan Đorđević

Računalništvo in informatika

Mentor: prof. dr. Andrej Brodnik

Somentor: izr. prof. dr. Janez Žibert

Naslov dr. disertacije: *Grafted Genetic Algorithm and the Traveling Visitor Problem (Cepljeni genetski algoritmi in problem potujočega obiskovalca)*

2013

Staš Bevc

Računalništvo in informatika

Mentor: prof. dr. Matej Praprotnik

Somentorica: prof. dr. Dušanka Janežič

Naslov dr. disertacije: *Razvoj računalniških orodij za molekularno modeliranje*

Ademir Hujdurović

Matematične znanosti

Mentor: prof. dr. Dragan Marušič

Somentorica: izr. prof. dr. Klavdija Kutnar

Naslov dr. disertacije: *Algebraic aspects of graph theory (Algebrائي aspekti teorije grafov)*

Jurij Kovič

Matematične znanosti

Mentor: prof. dr. Tomaž Pisanski

Naslov dr. disertacije: *Uporaba simetrijskih grafov pri konveksnih poliedrih*

2014

Samed Bajrić

Matematične znanosti

Mentor: izr. prof. dr. Enes Pasalic

Somentor: doc. dr. Marko Orel

Naslov dr. disertacije: *On certain construction methods of cryptographically significant Boolean functions (O nekaterih konstrukcijah kriptografsko pomembnih Boolovih funkcij)*

Boštjan Frelih

Matematične znanosti

Mentor: prof. dr. Štefko Miklavič

Naslov dr. disertacije: *Različni vidiki povezavne regularnosti v grafih*

Matej Plevnik

Aplikativna kineziologija

Mentor: prof. dr. Rado Pišot

Naslov dr. disertacije: *Dejavniki izvedbe elementarnega gibalnega vzorca plezanja v zgodnjem otroštvu*

Alexander Vasilyev

Matematične znanosti

Mentor: prof. dr. Dragan Stevanović

Naslov dr. disertacije: *On Adriatic Indices, Spectral Properties of Adriatic Matrices and Software for Topological Descriptors (O Jadranskih indeksih, spektralnih lastnostih Jadranskih matrik in programska oprema za topološke deskriptorje)*

2015

Sergio Hiroki Koike Quintanar

Matematične znanosti

Mentor: izr. prof. dr. István Kovács

Naslov dr. disertacije: *On the isomorphism problem of bi-Cayley graphs (O problemu izomorfnosti bi-Cayleyevih grafov)*

Katja Koren

Aplikativna kineziologija

Mentor: izr. prof. dr. Boštjan Šimunič

Naslov dr. disertacije: Biomehanske in geometrijske prilagoditve skeletne mišice in njenih vlaken na 14-dnevno horizontalno ležanje in aktivno rehabilitacijo pri starejših preiskovancih

Uroš Marušič

Aplikativna kineziologija

Mentor: prof. dr. Rado Pišot

Somentor: doc. dr. Vojko Kavčič

Naslov dr. disertacije: Vpliv računalniškega kognitivnega treninga na ohranjanje gibalnih funkcij in možgansko elektrokortikalno aktivnost med 14-dnevnim horizontalnim ležanjem pri starejših odraslih

Sašo Moškon

Računalništvo in informatika

Mentor: izr. prof. dr. Janez Žibert

Somentor: doc. dr. Branko Kavšek

Naslov dr. disertacije: Akustična klasifikacija morskega dna

Andrej Panjan

Računalništvo in informatika

Mentor: izr. prof. dr. Nejc Šarabon

Somentor: doc. dr. Branko Kavšek

Naslov dr. disertacije: Metode za avtomatsko obdelavo elektromiografskih signalov mišic človeškega trupa

2016

Nina Chiarelli

Matematične znanosti

Mentor: izr. prof. dr. Martin Milanič

Naslov dr. disertacije: Novi koncepti in rezultati v teoriji dominacije in prirejanj v grafih

Karla Ferjančič

Matematične znanosti

Mentor: izr. prof. dr. Vito Vitrih

Somentorica: izr. prof. dr. Marjetka Krajnc

Naslov dr. disertacije: Konstrukcija gibanj togih teles z geometrijsko zveznimi racionalnimi zlepci

Paweł Petecki

Matematične znanosti

Mentor: prof. dr. Dragan Stevanović

Somentorica: izr. prof. dr. Klavdija Kutnar

Naslov dr. disertacije: Some Classes of (Hyper) graphs via Algebraic Properties (Določeni razredi (hiper)grafov in njihove algebraične lastnosti)

Iva Šklempe Kokić

Aplikativna kineziologija

Mentor: prof. dr. Rado Pišot

Somentorica: prof. dr. Marina Ivanišević

Naslov dr. disertacije: The impact of structured aerobic and resistance exercise on the course and outcome of gestational diabetes mellitus (Vpliv strukturirane aerobne vadbe in vadbe moči na potek in izid nosečniške sladkorne bolezni)

DIPLOMANTI MAGISTRSKIH ŠTUDIJSKIH PROGRAMOV

2008

Jernej Maučec (Računalništvo in informatika)

2009

Lucas Benedičič (Računalništvo in informatika)**Staš Bevc** (Računalništvo in informatika)**Mojca Leskovec Meharich** (Matematične znanosti)**Alenka Močnik** (Matematične znanosti)**Kati Rozman** (Matematične znanosti)

2010

Aljaž Slivnik (Matematične znanosti)**Aljaž Vidmar** (Računalništvo in informatika)

2011

Anže Germovšek (Matematične znanosti)**Tina Nemarnik** (Računalništvo in informatika)

2012

Saša Jacqualine Benedik (*Matematične znanosti*)
Alex Buoite Stella (*Aplikativna kineziologija*)
Borut Fonda (*Aplikativna kineziologija*)
Marko Grgurovič (*Računalništvo in informatika*)
Anna Klymenko (*Matematične znanosti*)
Peter Muršič (*Matematične znanosti*)
Marko Peric (*Morska biologija*)
Sabina Prodanović (*Matematične znanosti*)
Daliborko Šabić (*Matematične znanosti*)
Marko Tuta (*Matematične znanosti*)
Matej Voglar (*Aplikativna kineziologija*)
Tadeja Zacirkovnik (*Aplikativna kineziologija*)

2013

Katarina Biščak (*Matematične znanosti*)

2014

Jakob Bartolj (*Računalništvo in informatika*)
Luca Basiaco (*Matematične znanosti*)
Nastja Cepak (*Matematične znanosti*)
Tea Knap (*Varstvo narave*)
Simon Mezgec (*Računalništvo in informatika*)
Iza Petek Strozak (*Varstvo narave*)
Valentina Petelin (*Matematične znanosti*)
Barbara Purkart (*Aplikativna kineziologija*)
Maruša Saksida (*Matematične znanosti*)
Mary Agnes Servatius (*Matematične znanosti*)
Aleš Suhadolnik (*Aplikativna kineziologija*)
Maurizio Škerlič (*Računalništvo in informatika*)
Domen Trkov (*Varstvo narave*)

2015

Nataša Fujs (*Varstvo narave*)
Matej Ipavec (*Aplikativna kineziologija*)
Matic Jančič (*Varstvo narave*)
Nikolina Jeretič (*Biopsihologija*)
Marija Jurkovič (*Matematične znanosti*)
Kaja Kastelic (*Aplikativna kineziologija*)
Jana Kosec (*Matematične znanosti*)
Maruša Pajk (*Matematične znanosti*)
Liljana Rušnjak (*Varstvo narave*)
Maja Štokelj (*Varstvo narave*)
Vida Topić (*Matematične znanosti*)

2016

Brina Gaberšek (*Varstvo narave*)
Sara Hočevar (*Varstvo narave*)
Jure Jamnik (*Biopsihologija*)
Tina Kobale (*Aplikativna kineziologija*)
Špela Križanec (*Biopsihologija*)
Janez Logar (*Aplikativna kineziologija*)
Ljilja Milanković (*Aplikativna kineziologija*)
Aleks Pavlovič (*Biopsihologija*)
Uroš Perko (*Aplikativna kineziologija*)
Marina Popović (*Matematične znanosti*)
Marko Posavčević (*Biopsihologija*)
Petra Sovdat (*Varstvo narave*)
Iva Šklempe Kokić (*Aplikativna kineziologija*)
Aleksandar Tošić (*Računalništvo in informatika*)

DIPLOMANTI DODIPLOMSKIH ŠTUDIJSKIH PROGRAMOV

2008

Katarina Jančar (*Matematika*)

2010

Matej Čeč (*Matematika*)
Marko Grgurovič (*Računalništvo in informatika*)
Tina Kravos (*Matematika*)
Lorena Mahne (*Matematika*)
Peter Muršič (*Matematika*)
Katja Opeka (*Matematika*)
Valentina Petelin (*Matematika*)
Marko Tuta (*Matematika*)

2011

Irman Abdić (*Računalništvo in informatika*)
Manica Balant (*Biodiverziteta*)

Špela Božič (*Biodiverziteta*)
 Nastja Cepak (*Matematika*)
 Andrej Cimperšek (*Računalništvo in informatika*)
 Marija Jurkovič (*Matematika*)
 Aleš Kocjančič (*Računalništvo in informatika*)
 Mojca Kodre (*Biodiverziteta*)
 Vida Maksimović (*Matematika*)
 Boštjan Markežič (*Računalništvo in informatika*)
 Simon Mezgec (*Računalništvo in informatika*)
 Maruša Pajk (*Matematika*)
 Duško Topić (*Računalništvo in informatika*)
 Aleksandar Tošić (*Računalništvo in informatika*)

2012

Gloria Anžlovar (*Biodiverziteta*)
 Luca Basiaco (*Matematika*)
 Mitja Črne (*Biodiverziteta*)
 Danijela Domazet (*Biodiverziteta*)
 Andreja Franca (*Sredozemsko kmetijstvo*)
 Jani Frank (*Biodiverziteta*)
 Nataša Fujs (*Biodiverziteta*)
 Brina Gaberšek (*Biodiverziteta*)
 Rok Grdina (*Računalništvo in informatika*)
 Aleš Horvat (*Računalništvo in informatika*)
 Diana Jelovčan (*Biodiverziteta*)
 Olga Kaliada (*Matematika*)
 Al Kinkopf (*Računalništvo in informatika*)
 Knap Tea (*Biodiverziteta*)
 Manca Kolenc (*Biodiverziteta*)
 Nataša Koprivnikar (*Biodiverziteta*)
 Dejan Ljubič (*Računalništvo in informatika*)
 Kaja Pajnhart Jarc (*Biodiverziteta*)
 Urška Pangerc (*Matematika*)
 Domen Petrič (*Računalništvo in informatika*)
 Aleksandra Popović (*Biodiverziteta*)
 Igor Renko (*Računalništvo in informatika*)
 Liljana Rušnjak (*Biodiverziteta*)
 Petra Sovdat (*Biodiverziteta*)
 Elvis Sukanović (*Računalništvo in informatika*)
 Matija Tratnik (*Računalništvo in informatika*)
 Domen Trkov (*Biodiverziteta*)
 Ana Urisk (*Biodiverziteta*)
 Gregor Volk (*Sredozemsko kmetijstvo*)
 Gregor Zebec (*Računalništvo in informatika*)

2013

Mojca Bačnar (*Biodiverziteta*)
 Nika Bajda (*Biopsihologija*)
 Meti Brus (*Biopsihologija*)

Mia Carboni (*Matematika v ekonomiji in financah*)
 Barbara Colja (*Biopsihologija*)
 Domen Čefarin (*Biopsihologija*)
 Polona Čermelj (*Biopsihologija*)
 Leo Dariš (*Biodiverziteta*)
 Kaja Erjavec (*Biodiverziteta*)
 Maja Frangež (*Matematika*)
 Neža Gabrovšek (*Biopsihologija*)
 Emina Glavaš (*Biopsihologija*)
 Andrej Godec (*Računalništvo in informatika*)
 Neža Gregorič (*Biodiverziteta*)
 Sara Hočevár (*Biodiverziteta*)
 Eva Horvat (*Biodiverziteta*)
 Pia Hren (*Biopsihologija*)
 Jure Jamnik (*Biopsihologija*)
 Nikolina Jeretič (*Biopsihologija*)
 Maja Jerman (*Biopsihologija*)
 Karin Jež (*Biodiverziteta*)
 Tanja Kavčič (*Biopsihologija*)
 Matej Kleva (*Aplikativna kineziologija*)
 Kaja Komel (*Biopsihologija*)
 Ana Kostić (*Aplikativna kineziologija*)
 Janez Logar (*Aplikativna kineziologija*)
 Tina Lozar (*Biodiverziteta*)
 Mateja Maček (*Biodiverziteta*)
 Damjan Marič (*Biopsihologija*)
 Neža Markočič (*Matematika v ekonomiji in financah*)
 Katja Mihalič (*Biodiverziteta*)
 Maruša Modrijan (*Biopsihologija*)
 Saša Nikolić (*Računalništvo in informatika*)
 Alek Pavlović (*Biopsihologija*)
 Manca Peskar (*Biopsihologija*)
 David Piščanec (*Računalništvo in informatika*)
 Irina Pogorilić (*Biopsihologija*)
 Sara Pregelj (*Aplikativna kineziologija*)
 Tim Pušnik (*Aplikativna kineziologija*)
 Chiara Rotter (*Biopsihologija*)
 Janja Rudolf (*Sredozemsko kmetijstvo*)
 Tina Rupnik (*Aplikativna kineziologija*)
 Alenka Starc (*Sredozemsko kmetijstvo*)
 Miha Šaberl (*Bioinformatika*)
 Tin Šenija (*Biopsihologija*)
 Matjaž Šuber (*Računalništvo in informatika*)
 Aleksandar Todorović (*Računalništvo in informatika*)
 Anita Turšič (*Biopsihologija*)
 Aljaž Udovič (*Biodiverziteta*)
 Tjaša Urbančič (*Biopsihologija*)
 Jernej Vasič (*Računalništvo in informatika*)
 Maja Velikonja (*Matematika v ekonomiji in financah*)
 Miha Vidic (*Matematika v ekonomiji in financah*)
 Vesna Volaš (*Matematika*)
 Tjaša Zagoršek (*Biodiverziteta*)

Jani Zajc (*Računalništvo in informatika*)
Anja Zanin (*Matematika v ekonomiji in financah*)
Tjaša Zimšek (*Biodiverziteta*)
Patrik Zlatič (*Biopsihologija*)

2014

Alen Andrašič (*Računalništvo in informatika*)
Urška Bačar (*Biopsihologija*)
Nika Berlec (*Biopsihologija*)
Veronika Botonjič (*Biopsihologija*)
Nežka Božič (*Biopsihologija*)
Martina Brajliah (*Računalništvo in informatika*)
Rok Breulj (*Računalništvo in informatika*)
Alenka Breznik (*Biopsihologija*)
Sarah Bubnič (*Biopsihologija*)
Maša Burdian (*Biopsihologija*)
Tina Cokan (*Biopsihologija*)
Irena Čavdek (*Matematika*)
Tina Černe (*Biopsihologija*)
Neva Černelič Mlač
(*Matematika v ekonomiji in financah*)
Lucija Česnik (*Biodiverziteta*)
Hana Čuček (*Biopsihologija*)
Angelina Čirković (*Matematika v ekonomiji in financah*)
Anja Erjavec (*Biopsihologija*)
Kaja Ferjančič (*Matematika*)
Katarina Filipovič (*Biopsihologija*)
Matej Filipovič (*Računalništvo in informatika*)
Oliver Glavina (*Računalništvo in informatika*)
Peter Gostinčar (*Računalništvo in informatika*)
Boštjan Hafnar (*Biopsihologija*)
Sandra Hasić (*Biodiverziteta*)
Tomaž Jakomin (*Računalništvo in informatika*)
Kaja Jensterle (*Biodiverziteta*)
Tjaša Jogan (*Matematika*)
Nina Kočar (*Biopsihologija*)
Maja Kodele (*Biopsihologija*)
Leon Kopitar (*Bioinformatika*)
Ana Kosmač (*Biodiverziteta*)
Sebastjan Kovač (*Biodiverziteta*)
Nežka Krečič (*Biopsihologija*)
Živa Krivec (*Biopsihologija*)
Špela Križanec (*Biopsihologija*)
Anja Kržič (*Biopsihologija*)
Martin Kržič (*Biodiverziteta*)
Urban Kunej (*Biodiverziteta*)
Lara Labor (*Biopsihologija*)
Kristina Lancner (*Matematika v ekonomiji in financah*)

Pia Lap (*Matematika v ekonomiji in financah*)
Ana Leban (*Biopsihologija*)
Viktorija Lipič (*Biopsihologija*)
Dean Lipovac (*Biopsihologija*)
Tadej Magajna (*Računalništvo in informatika*)
Kristina Markežič (*Bioinformatika*)
Matija Maršič (*Aplikativna kineziologija*)
Jan Martinčič (*Računalništvo in informatika*)
Alenka Mihelčič (*Biodiverziteta*)
Žiga Mlakar (*Biopsihologija*)
Ana Močnik (*Biopsihologija*)
Nensi Murovec (*Biopsihologija*)
Tjaša Novak (*Biodiverziteta*)
Maša Orgolič (*Biodiverziteta*)
Kaja Osojnik (*Biopsihologija*)
Sanja Ozimič (*Biodiverziteta*)
Gaja Pavliha (*Biodiverziteta*)
Lara Pernat (*Biopsihologija*)
Dejan Pišot (*Biopsihologija*)
Julija Podbevšek (*Biopsihologija*)
Marko Posavčević (*Biopsihologija*)
Eva Praprotnik (*Biodiverziteta*)
Damijana Rašl (*Biodiverziteta*)
Alen Redek (*Računalništvo in informatika*)
Lea Rihtaršič (*Biopsihologija*)
Vanja Rogač (*Aplikativna kineziologija*)
Tina Rosić (*Biodiverziteta*)
Anja Rudež (*Biopsihologija*)
Kevin Sedevcic (*Računalništvo in informatika*)
Patricija Soršak (*Biopsihologija*)
Erik Stepančič (*Matematika*)
Eva Šilc (*Biopsihologija*)
Miha Škorjanc (*Biopsihologija*)
Laura Štefin (*Biopsihologija*)
Matej Štolfa (*Računalništvo in informatika*)
Ines Švarc (*Aplikativna kineziologija*)
Tadeja Terčelj (*Biopsihologija*)
Marko Trajkoski (*Računalništvo in informatika*)
Lev Turk (*Bioinformatika*)
Kristjan Ugrin (*Računalništvo in informatika*)
Borut Umer (*Matematika*)
Sanja Vasilić (*Matematika*)
Lučka Vavpotič (*Biopsihologija*)
Anja Vidmar (*Aplikativna kineziologija*)
Marko Vukelić (*Računalništvo in informatika*)
Kaja Vukotić (*Biodiverziteta*)
Aleša Zrimec Križman (*Biopsihologija*)
Vesna Žorž (*Biopsihologija*)
Eva Žun (*Biodiverziteta*)

Peter Atanackov (*Biodiverziteta*)
 Slađana Babić (*Matematika*)
 Žan Batista (*Biopsihologija*)
 Martina Bažec (*Biopsihologija*)
 Ines Bažon (*Aplikativna kineziologija*)
 Saša Bele (*Biopsihologija*)
 Urša Bernardič (*Biopsihologija*)
 Neža Bizjak (*Aplikativna kineziologija*)
 Dea Borjančič (*Aplikativna kineziologija*)
 Brina Božič (*Aplikativna kineziologija*)
 Loredana Božič (*Biopsihologija*)
 Sara Božović (*Biopsihologija*)
 Barbara Bračič (*Aplikativna kineziologija*)
 Ana Breznik (*Biopsihologija*)
 Livia Breznik (*Biopsihologija*)
 Jakob Bužan (*Aplikativna kineziologija*)
 Uroš Cerkovnik (*Sredozemsko kmetijstvo*)
 Sara Cernich (*Biodiverziteta*)
 Špela Cvikl (*Biopsihologija*)
 Maja Čabraja (*Biodiverziteta*)
 Kim Čadež (*Aplikativna kineziologija*)
 Edvina Čamdžić (*Biopsihologija*)
 Tina Čeh (*Aplikativna kineziologija*)
 Tadeja Čepin (*Biopsihologija*)
 Ratko Darda (*Matematika*)
 Anja Draksler (*Biopsihologija*)
 Mojca Drevenšek (*Aplikativna kineziologija*)
 Meggy Ferencek (*Aplikativna kineziologija*)
 Nena Gregorčič (*Biopsihologija*)
 Neža Hribar (*Biopsihologija*)
 Karin Hržič (*Biopsihologija*)
 Edin Husić (*Matematika*)
 Monika Hvastija (*Biopsihologija*)
 Ivana Jović (*Matematika v ekonomiji in finančah*)
 Urša Kačar (*Bioinformatika*)
 Anja Ključevšek (*Biopsihologija*)
 Neca Kompara (*Aplikativna kineziologija*)
 Timotej Kos (*Računalništvo in informatika*)
 Tadea Košir (*Biopsihologija*)
 Anja Kozlovič (*Matematika v ekonomiji in finančah*)
 Matija Kralj (*Biodiverziteta*)
 Klemen Krnel (*Bioinformatika*)
 Nina Krohne (*Biopsihologija*)
 Tjaša Kunavar (*Biopsihologija*)
 Nataša Kunc (*Matematika v ekonomiji in finančah*)
 Marina Ladavac (*Biopsihologija*)
 Katja Letonja (*Biopsihologija*)
 Urška Levstik (*Aplikativna kineziologija*)
 Sanja Likar (*Aplikativna kineziologija*)

Michela Lisjak (*Biodiverziteta*)
 Miha Majcen (*Biopsihologija*)
 Maraž Maja (*Biopsihologija*)
 Matavulj Noemi (*Matematika v ekonomiji in finančah*)
 Laura Matjašič (*Biopsihologija*)
 Tina Medica (*Biopsihologija*)
 Bečo Merulić (*Matematika*)
 Tina Mevla (*Aplikativna kineziologija*)
 Alenka Meznarič (*Biopsihologija*)
 Biljana Miceva (*Računalništvo in informatika*)
 Veronika Mikuletič (*Aplikativna kineziologija*)
 Nevena Mitrović (*Matematika*)
 Janez Močnik (*Biopsihologija*)
 Klemen Novak (*Matematika v ekonomiji in finančah*)
 Lara Okički (*Aplikativna kineziologija*)
 Ana Pasar (*Biopsihologija*)
 Klementina Plut (*Biodiverziteta*)
 Tjaša Podjed (*Biopsihologija*)
 Amadeja Poles (*Biopsihologija*)
 Maryana Potitska (*Biopsihologija*)
 Sara Prapotnik (*Matematika v ekonomiji in finančah*)
 Marko Prcač (*Matematika*)
 Doris Puketa (*Aplikativna kineziologija*)
 Nastja Ravšelj (*Biopsihologija*)
 Tomaž Sabadin (*Računalništvo in informatika*)
 Nina Senegačnik (*Aplikativna kineziologija*)
 Martin Senič (*Biodiverziteta*)
 Hana Skrt (*Biopsihologija*)
 Urša Skvarča (*Biopsihologija*)
 Zala Slabe (*Biopsihologija*)
 Domen Stanic (*Biodiverziteta*)
 Denis Subotić (*Računalništvo in informatika*)
 Tanja Štular (*Bioinformatika*)
 Anastasiya Tanana (*Matematika*)
 Marko Tavčar (*Računalništvo in informatika*)
 Tomaž Tomažinčič (*Računalništvo in informatika*)
 Sara Vidmar (*Aplikativna kineziologija*)
 Martin Vrašec (*Aplikativna kineziologija*)
 Martina Vrbančič (*Biopsihologija*)
 Šejla Žujo (*Matematika v ekonomiji in finančah*)

2016

Laura Albreht (*Biopsihologija*)
 Ivan Bartulović (*Matematika*)
 Rebeka Benda (*Biopsihologija*)
 Neža Blaži (*Biopsihologija*)
 Polona Božič (*Aplikativna kineziologija*)
 Jan Bratina (*Računalništvo in informatika*)
 Maja Brecelj (*Aplikativna kineziologija*)
 Nuša Crnkovič (*Biopsihologija*)

Nina Demšar (*Biopsihologija*)
Tadej Dragutinović (*Računalništvo in informatika*)
Ana Đorđević (*Računalništvo in informatika*)
Ana Erbežnik (*Biopsihologija*)
Mateja Erce (*Biopsihologija*)
Veronika Gabrijel (*Aplikativna kineziologija*)
Blaž Gombač (*Računalništvo in informatika*)
Lara Gregorčič Vidović (*Biopsihologija*)
Tomaž Grižon (*Računalništvo in informatika*)
Natalija Hauptman (*Aplikativna kineziologija*)
Martina Jeklar (*Biodiverziteta*)
Vladan Jovičić (*Matematika*)
Andrej Katarinčič (*Biopsihologija*)
Nina Kavčič (*Biopsihologija*)
Kevin Klarić (*Biopsihologija*)
Karmen Klemše (*Biopsihologija*)
Karmen Kobe (*Biopsihologija*)
Patrik Kocjančič (*Računalništvo in informatika*)
Tjaša Kodelja (*Biopsihologija*)
Jan Kopač (*Biopsihologija*)
Mirjam Koprivnik (*Biopsihologija*)
Živa Korda (*Biopsihologija*)
Neli Kovšca (*Biopsihologija*)
Žiga Kozinc (*Aplikativna kineziologija*)
Adelina Kraja (*Biopsihologija*)
Tjaša Krašna (*Matematika*)
Grega Krničar (*Aplikativna kineziologija*)
Neva Kumer (*Biopsihologija*)
Maja Lešnik (*Biopsihologija*)
Viktorija Majger (*Biopsihologija*)
Andrej Malečkar (*Računalništvo in informatika*)
Anej Marušič (*Računalništvo in informatika*)
Borut Mihec (*Sredozemsko kmetijstvo*)
Tjaša Mlakar (*Biopsihologija*)
Marko Palangetić (*Matematika*)
Luka Pavlović (*Matematika*)
Monika Pejić (*Matematika v ekonomiji in financah*)
Marko Poljanšek (*Računalništvo in informatika*)
Katja Prejac (*Biopsihologija*)
Matic Prinčič (*Biopsihologija*)
Darinka Radoja (*Biopsihologija*)
Marko Rajković (*Matematika*)
Selen Rozman (*Biopsihologija*)
Lara Samojlenko (*Biopsihologija*)
Doroteja Selan (*Biopsihologija*)
Rudi Slobodnik (*Aplikativna kineziologija*)
Erik Šimer (*Računalništvo in informatika*)
Sarah Šmid (*Biopsihologija*)
Tina Šmigoc (*Biopsihologija*)
Jan Štrekelj (*Računalništvo in informatika*)
Eva Štrukelj (*Biopsihologija*)
Jana Šušnjar (*Biodiverziteta*)

Stefanie Tivadar (*Biopsihologija*)
Valentina Vodopivec (*Biopsihologija*)
Primož Volarič (*Sredozemsko kmetijstvo*)
Lina Vozny (*Biodiverziteta*)
Ingrid Vrbančič (*Biopsihologija*)
Anže Vrh (*Aplikativna kineziologija*)
Megan Zajec (*Biopsihologija*)
Teja Zakotnik (*Biodiverziteta*)
Tamara Zavec (*Biopsihologija*)
Luka Zorč (*Računalništvo in informatika*)
Karin Zupanc (*Aplikativna kineziologija*)
Maša Žerjav (*Biopsihologija*)
Tibor Žižek (*Biopsihologija*)
Natalija Žlavs (*Biopsihologija*)

RAZISKOVALNI PROGRAMI IN PROJEKTI

V nadaljevanju so navedeni aktualni in zaključeni raziskovalni programi in projekti, pri katerih je (bila) UP FAMNIT nosilna oziroma partnerska institucija. Pri tem je potrebno izpostaviti, da fakulteta raziskovalno deluje tudi prek Inštituta Andrej Marušič Univerze na Primorskem, in sicer na podlagi Memoranduma o medsebojnem sodelovanju na področjih skupnega interesa.

Na UP IAM tako opravlja raziskovalno dejavnost večina visokošolskih učiteljev in sodelavcev UP FAMNIT, po dogovoru med članicama pa se večina programov ter temeljnih, aplikativnih in drugih znanstveno raziskovalnih projektov izvaja na UP IAM.

RAZISKOVALNI PROGRAMI ARRS

*Šifra / Naslov / Raziskovalno področje po klasifikaciji
ARRS / Trajanje / Vodja*

P3-0384 / **Živ? Živ! Raziskovanje in preprečevanje samomora** / 3.09 / 1. 1. 2013–31. 12. 2020 / ARRS / dr. Diego de Leo, DSc

P1-0386 / **Varstvena biologija od molekul do ekosistema** / 1.03 / 1. 1. 2014–31.12.2017 / ARRS / dr. Darja Barlič Maganja

RAZISKOVALNI PROJEKTI

*Šifra / Naslov / Tip projekta / Raziskovalno področje
po klasifikaciji ARRS / Trajanje / Financer / Vodja*

LIFE EUROTURTLE – Collective actions for improving the conservation status of the EU sea turtle population / 1.03 – Biologija / 1. 9. 2016–31. 8. 2021 / Evropska komisija, Program Life / UP FAMNIT: dr. Bojan Lazar

STARBIOS2 – Structural Transformation to Attain Responsible BIOSciences / Strukturno preoblikovanje v odgovorne bioznanosti / H2020-H2020-ISSI-2015-1; Topic: ISSI-5-2015 / 1.03 – Biologija / 1. 5. 2016–30. 4. 2020 / Program Obzorje 2020 / UP FAMNIT: dr. Elena Bužan

J4-7052 / **Od nevarnega odpadka do živih tal – mikrobne združbe in interakcija tla-rastlina v s težkimi kovinami onesnaženih tleh pred in po remediaciji** / Temeljni / 4.03.01 / 1. 1. 2016–31. 12. 2018 / dr. Irena Maček

CLOUD – Celovit pristop k obravnavi ter socialni in ekonomski reintegraciji uporabnikov prepovedanih drog / Operativni program IPA Slovenija – Hrvaška 2007–2013 / 3.08 - Javno zdravstvo / 15. 7. 2015–30. 6. 2016 / dr. Gorazd Drevenšek

N1-0032 / **Grafi, grupe, konfiguracije in geometrije** / Temeljni HU-SI / 1.01.00 / 1. 3. 2015–28. 2. 2018 / OTKA - ARRS / dr. Tomaž Pisanski

L1-6722 / **Metode algebre in funkcionalne analize v teoriji in praksi finančne matematike** / Aplikativni / 1.01.00 / 1. 7. 2014–30. 6. 2017 / ARRS / dr. Igor Klep

J1-6720 / **Algebraična teorija grafov z aplikacijami** / Temeljni / 1.01.00 / 1. 7. 2014–30. 6. 2017 / ARRS / dr. Dragan Marušič

J1-6736 / **Kemijska karcinogeneza – Računalniški pristop** / Temeljni / 1.04.02 / 1. 7. 2014–30. 6. 2017 / ARRS / dr. Urban Bren

J1-6743 / **Razvoj računalniških orodij za modeliranje farmacevtsko zanimivih molekul** / Temeljni / 1.07.00 / 1. 7. 2014–30. 6. 2017 / ARRS / dr. Dušanka Janežič

J1-5448 / **Mikrovalovna kataliza in kemijska karcinogeneza** / Temeljni / 1.04.02 / 1. 8. 2013–31. 7. 2016 / ARRS / dr. Urban Bren

J4-5526 / **Odziv rastlinskih korenin in mikoriznih gliv na talno hipoksijo** / Temeljni / 4.03.01 / 1. 8. 2013–31. 7. 2016 / ARRS / dr. Irena Maček

W³B / **What we Wood believe? Societal perceptions of the forest-based sector and its products towards a sustainable society / WoodWisdom-Net+ – Spodbujanje inovacij v gozdno-lesnem sektorju** / 7.00 / 1. 5. 2014–31. 10. 2016 / Era-Net plus iniciativa WoodWisdom-Net+ (MIZS za slovenske partnerje projekta) / UP FAMNIT: dr. Klavdija Kutnar

ESA / **Samodejno določanje vegetacijskih parametrov iz satelitskih in talnih podatkov za opazovanje suše** / Program PECS Evropske vesoljske agencije / 7.00 / 1. 2. 2013–31. 1. 2015 / Evropska vesoljska agencija / dr. Janez Žibert

J1-4021 / **Algebraična teorija grafov in aplikacije** / Temeljni / 1.01.00 / 1. 7. 2011–30. 6. 2014 / ARRS / dr. Dragan Marušič

J3-4046 / **Zadnji stik z zdravstvenim delavcem pred samomorom: Kaj je spregledano?** / Temeljni / 3.08 / 1. 7. 2011–30. 6. 2014 / ARRS / dr. Diego de Leo

EnergyViLLab – Mreža virtuočnih živih laboratorijev za varčno rabo energije in razvoj obnovljivih virov energije / Interreg / 7.00 (Interreg Okolje, transport in vzdržna teritorialna integracija) / 5. 7. 2012–31. 5. 2014 / Operativni program čezmejnega sodelovanja Slovenija – Italija 2007 – 2013 / UP: dr. Štefko Miklavič

Pravna identiteta in razvoj Mestne občine Koper /
Projekt z lokalno skupnostjo / 5.05 / 1. 5. 2010–30. 4.
2014 / Mestna občina Koper / dr. Andraž Teršek

J5-3638 / **Uvajanje novih intervencijskih pristopov
za zmanjšanje samomorilnega vedenja v Sloveniji**
Temeljni / 5.09 / 1. 5. 2010–31. 12. 2013 / ARRS / dr.
Diego de Leo, DSc

Z7-3658 / **Matematični modeli dinamike nalezljivih
bolezni** / Podoktorski / 7.00 / 1. 5. 2010–30. 4. 2012 /
ARRS / dr. Barbara Boldin

MLADI RAZISKOVALCI

*Mladi raziskovalec / Raziskovalni mentor /
Raziskovalno področje po klasifikaciji ARRS /
Trajanje / Financer / Opombe*

Marko Posavčević / dr. Andreja Kutnar /
4.01 / 1. 10. 2016–30. 9. 2020 / ARRS

Tea Knap / dr. Dunja Bandelj /
1.03 / 1. 11. 2014–30. 4. 2018 / ARRS

Katja Kalan / dr. Elena Bužan /
1.03 / 1. 12. 2012–31. 5. 2017 / ARRS

Samir Hodžić / dr. Enes Pasalic /
2.07 / 1. 12. 2013–31. 5. 2017 / ARRS

Samed Bajrić / dr. Enes Pasalic /
2.07 / 1. 1. 2011–30. 6. 2014 / ARRS /
Doktoriral 1. 7. 2014

INFRASTRUKTURNI PROGRAMI

Šifra / Naslov / Trajanje / Financer / Vodja

**I0-0035-2790 / Infrastrukturna skupina
Univerze na Primorskem (UP FAMNIT) /**
1. 1. 2015–31. 12. 2020 / ARRS /
dr. Gorazd Drevenšek,
na UP FAMNIT: dr. Jure Pražnikar

ZNANSTVENA SREČANJA IN KONFERENCE

112



Predsednik Evropskega raziskovalnega sveta (ERC) akad. prof. Jean-Pierre Bourguignon na prvi seji razširjenega organizacijskega odbora 8. Evropskega kongresa matematike (Koper, 1. 12. 2016)

2020

8ECM: 8th European Congress of Mathematics
Portorož, 5.–11. julij 2020

2018

6th Mediterranean Conference on Marine Turtles
Portorož, jesen 2018

2017

2017 PhD Summer School in Discrete Mathematics
Rogla, junij 2017

LAW'17: 8th Linear Algebra Workshop
Ljubljana, 12.–16. junij 2017

Joint EURO/ORSC/ECCO International Conference 2017 on Combinatorial Optimization (ECCO XXX)
Koper, 3.–6. maj 2017

2016

MATCOS-16: Middle-European Conference on Applied Theoretical Computer Science
Koper, 12.–13. oktober 2016

StuCoSRec: 3rd Student Computer Science Research Conference 2016
Ljubljana, 12. oktober 2016

2016 PhD Summer School in Discrete Mathematics
Rogla, 26. junij–2. julij 2016

Comprehensive approach to the treatment and social and economic reintegration of illicit drug users
Izola, 20.–21. maj 2016

7th Triple i 2016: Intuition, Imagination and Innovation in Suicidology
Piran, 5.–6. maj 2016

2015

4th annual Mississippi Discrete Mathematics Workshop
Oxford (ZDA), 14.–15. november 2015

International Conference on Cryptography and Information Security BalkanCryptSec 2015
Koper, 3.–5. september 2015

COST Action FP1407 1st Conference »Life Cycle Assessment, EPDs and modified wood«
Koper, 25.–26. avgust 2015

2015 PhD Summer School in Discrete Mathematics
Rogla, 27. junij–3. julij 2015

8th Slovenian Conference on Graph Theory
Kranjska Gora, 21.–27. junij 2015

Algebraic Graph Theory Session at Bled'15
Kranjska Gora, 21.–26. junij 2015

Algorithmic Graph Theory on the Adriatic Coast
Koper, 16.–19. junij 2015

2nd International Workshop on Conservation Biology
Koper, 17.–19. junij 2015

6th Triple i 2015: Intuition, Imagination and Innovation in Suicidology
Piran, 1.–2. junij 2015

2015 International conference on Graph Theory
Koper, 26.–28. maj 2015

Encompassing Computer Science Workshop
Koper, 20.–22. maj 2015

2nd Conference Forestry-Wood Chain in EU
Koper, 8. maj 2015

W3B: Open stakeholder workshop
Freiburg im Breisgau (Nemčija), 21.–22. april 2015

Trends and Challenges in Mediterranean Agriculture
Koper, 16.–18. april 2015

Biodiversity in Mediterranean Basin
Koper, 11.–13. marec 2015

2014

3rd annual Mississippi Discrete Mathematics Workshop
Starkville (ZDA), 15.–16. november 2014

COST Action FP1303: Performance and maintenance of bio-based building materials influencing the life cycle and LCA
Kranjska Gora, 23.–24. oktober 2014

Smart Cities
Koper, 14.–16. oktober 2014

Ljubljana – Leoben Graph Theory Seminar 2014
Koper, 3.–5. september 2014

2014 PhD Summer School in Discrete Mathematics
Rogla, 29. junij–5. julij 2014

Symmetries of Graphs and Networks IV
Rogla, 29. junij–5. julij 2014

International Conference on Graph Theory and Combinatorics
Rogla, 16.–18. maj 2014

5th Triple i 2014: Intuition, Imagination and Innovation in Suicidology
Piran, 13.–14. maj 2014

European research and the forest value chain
Koper, 3. april 2014

2013
Biomathematical Meeting
Koper, 29. november 2013

2nd annual Mississippi Discrete Mathematics Workshop
Starkville (ZDA), 2. november 2013

Joint Conference of COST FP0904 and FP1006
Rogla, 16.–18. oktober 2013

MATCOS: Middle-European Conference on Applied Theoretical Computer Science
Koper, 10.–11. oktober 2013

Conference on Geometry: Theory and Applications
Ljubljana, 24.–28. junij 2013

2013 PhD Summer School in Discrete Mathematics
Rogla, 16.–21. junij 2013

CSASC 2013: Joint Mathematical Conference
Koper, 9.–13. junij 2013

8th International Symposium on the Lacertids of the Mediterranean Basin
Koper, 3.–6. junij 2013

Joint Workshop of Mathematics Departments UP IAM and UP FAMNIT
Rogla, 17.–19. maj 2013

International Workshop on Conservation Biology
Koper, 14. maj 2013

4th Triple i 2013: Intuition, Imagination and Innovation in Suicidology
Piran, 9.–10. maj 2013

International Conference on Graph Theory and Combinatorics, dedicated to Prof. Dragan Marušič's 60th Birthday
Koper, 1.–3. maj 2013

SME ViLLab Workshop
Koper, 21.–22. marec 2013

ATCAGC 2013: Algebraic, Topological and Complexity Aspects of Graph Covers
Bovec, 28. januar–1. februar 2013

2012
Ljubljana – Leoben Seminar 2012
Bovec, 20.–22. september 2012

BIOINFO: Workshop on Combinatorial Algorithms in Bioinformatics
Koper, 13. september 2012

CSD6: Computers in Scientific Discovery 6
Portorož, 21.–25. avgust 2012

STG: Graph Theory Semester
Koper, 4. maj–30. junij 2012

PhD Summer School in Discrete Mathematics
Rogla, 24.–30. junij 2012

SYGN III: Symmetris of Graphs and Networks III
Rogla, 24.–30. junij 2012

**3rd Triple i 2012: Intuition, Imagination and
Innovation in Suicidology**
Ankaran, 10.–11. maj 2012

2011

**AGT'11: Algebraic Graph Theory Summer
School 2011**
Rogla, 26. junij–2. julij 2011

**7th Slovenian International Conference
on Graph Theory**
Bled, 19.–25. junij 2011

**2nd Triple i 2011: Integrating Science and Art – an
Examination of Innovative Approaches to Mood
Disorders and Suicide**
Koper, 5.–6. maj 2011

2010

**MATCOS'10: The third Mini Conference on
Applied Theoretical Computer Science 2010**
Koper, 13.–14. oktober 2010

SYGN II: Symmetries of Graphs and Networks II
Rogla, 1.–6. avgust 2010

**International Conference on Applied Health
Economics and Mathematics**
Koper, 2.–4. maj 2010

2009

**MATCOS'09: The Second Mini Conference on
Theoretical Computer Science**
Koper, 14.–15. oktober 2009

Algebraic Combinatorics on the Adriatic Coast IV
Koper, 5.–7. februar 2009

2008

**MATCOS'08: The first Mini Conference on
Theoretical Computer Science**
Ljubljana, 28.–29. avgust 2008

Algebraic Combinatorics on the Adriatic Coast III
Koper, 16.–17. maj 2008

2007

**CoCoMath-007: First Korea–Slovenia International
Conference on Combinatorial and Computational
Mathematics**
Koper, 21.–23. junij 2007

... to be known.
Carl Segan

10 let poti navzgor