

POROČILO O DELU V LETU 2003

**POROČILO O DELU
V LETU 2003**



**UNIVERZA V LJUBLJANI
FAKULTETA ZA GRADBENIŠTVO
IN GEODEZIJO**

izdala in založila

Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo
Univerza v Ljubljani, Ljubljana, Jamova 2

ISSN: 1408-8258

zanjo
dekan, izr. prof. dr. Bojan Majes

uredila
izr. prof. dr. Matjaž Mikoš
Romana Hudin

računalniška obdelava besedila
Romana Hudin

naslovna stran
prof. dr. Aleš Krainer

task in vezava
Formatisk, Ljubljana
300 izvodov

Ljubljana, junij 2004

UVODNA BESEDA

Pred vami je poročilo Fakultete za gradbeništvo in geodezijo Univerze v Ljubljani za leto 2003. Oblikovno je poročilo sestavljeno na podlagi zapisov iz vzajemne baze podatkov COBISS, to leto prvič brez krajših povzetkov, ki si jih zainteresirani lahko poiščejo na svetovnem spletu. Tudi tokrat smo združili tradicionalna strokovna področja na FGG: geodezijo, komunalno gospodarstvo in prostorsko planiranje, materiale in konstrukcije, operativno gradbeništvo, promet in prometne gradnje, hidrotehniko in osnovne predmete ter v prikazu prevzeli strukturo vzajemne baze COBISS.

Na FGG UL je bilo v študijskem letu 2002/2003 na vseh strokovnih, univerzitetnih in podiplomskih študijskih programih vpisanih skupaj 1839 študentk in študentov, od tega 1493 rednih, 226 izrednih ter 120 podiplomskih študentk in študentov. V letu 2003 je na FGG UL diplomiralo na vseh dodiplomskih študijskih programih 120 študentk in študentov, od tega 103 rednih in 17 izrednih študentov. Skupno število vseh vpisanih študentov in študentk se rahlo povečuje in bliža številki 2000.

FGG UL je v letu 2003 zaključevala petletne raziskovalne programe in ohranila obseg tovrstnega financiranja tudi v naslednjem petletnem obdobju. Fakulteta je nadaljevala z usposabljanjem podiplomskih študentov, kjer je v letu 2003 Urad za znanost Ministrstva za šolstvo, znanost in šport RS financiral v povprečju 17 mladih raziskovalcev in raziskovalk. Skupaj je v letu 2003 magistriralo 11 in doktoriralo 9 podiplomskih študentov in študentk. Podiplomski študij z 120 vpisanimi postaja vse bolj redna oblika študija, toda brez urejenega polnega financiranja.

Leto 2003 je bilo zadnje leto starega načina financiranja univerz neposredno s pristojnega ministrstva. Leta 2004 bo tako prvo leto novih izzivov in preizkušenj, ne le zaradi prehoda na "avtonomen" način financiranja, temveč tudi zaradi uresničevanja Bolonjske izjave in prehoda na stopenjski študij. Če je na tem področju še precej nejsnosti in neznanih zunanjih pogojev, pospešeno obnavljamo področje knjižnične in informativne dejavnosti na fakulteti.

V želji po uspešni uveljavitvi Slovenije v Evropski uniji in še posebej inženirske stroke v njej ter z mislimi na dobro sodelovanju v prihodnjih letih vas lepo pozdravljava,

dekan FGG

izr. prof. dr. Bojan Majes

prodekan za raziskovalno
dejavnost

izr. prof. dr. Matjaž Mikoš

V S E B I N A

1.0 ORGANIZACIJA UPRAVLJANJA	1
1.1 SPLOŠNO	2
1.2 DEKAN IN PRODEKANI FGG	3
1.3 SENAT FAKULTETE	3
1.4 AKADEMSKI ZBOR	4
1.5 ŠTUDENTSKI SVET FGG UL	4
1.6 UPRAVNI ODBOR FAKULTETE	4
2.0 KADROVSKA STRUKTURA	5
2.1 SEZNAM ZAPOSLENIH	5
2.2 STRUKTURA ZAPOSLENIH PO IZOBRAZBI	13
3.0 FINANČNO POSLOVANJE	14
4.0 STROKOVNA IN ZNANSTVENA DELA	15
4.1 Članki in drugi sestavni deli	15
4.1.01 Izvirni znanstveni članek	15
4.1.02 Pregledni znanstveni članek	19
4.1.03 Kratki znanstveni prispevek	21
4.1.04 Strokovni članek	21
4.1.05 Poljudni članek	23
4.1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeno predavanje)	24
4.1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeno predavanje)	25
4.1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci	25
4.1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci	37
4.1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci	41
4.1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci	47
4.1.25 Drugi članki ali sestavki	48
4.2 Monografije in druga zaključena dela	49
4.2.01 Znanstvena monografija	49
4.2.02 Strokovna monografija	49
4.2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recencijo	49
4.2.05 Drugo učno gradivo	50
4.2.06 Priročnik, slovar, leksikon, atlas, zemljevid	51
4.2.08 Doktorska disertacija	52
4.2.09 Magistrsko delo	53
4.2.10 Poročilo znanstvene in strokovne dejavnosti	53
4.2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav	53
4.2.13 Elaborat, predštudija, študija	58
4.2.14 Projektna dokumentacija (idejni projekt, izvedbeni projekt)	62
4.2.15 Izvedensko mnenje, arbitražna odločba	64
4.2.21 Programska oprema	67
4.2.25 Druge monografije in druga zaključena dela	67

Vsebina

5.0 SODELOVANJE PRI RAZVOJU STROKE	69
5.1 Organizacija znanstvenih in strokovnih posvetovanj	69
5.2 Predavanja in strokovni obiski na FGG.....	69
5.3 Udeležba na znanstvenih in strokovnih prireditvah	71
5.4 Sodelovanje v znanstvenih in strokovnih združenjih.	78
5.5 Ostalo znanstveno, raziskovalno in strokovno delo	90
6.0 PEDAGOŠKO DELO V ŠTUDIJSKEM LETU 2002/2003	92
6.1 OSNOVNA POJASNILA	92
6.2 ODDELEK ZA GRADBENIŠTVO	96
6.2.1 Visokošolski strokovni, univerzitetni in visokošolski študij gradbeništva v letu 2002/2003	95
6.2.2 Univerzitetni študij vodarstva in komunalnega inženirstva v letu 2002/2003	100
6.2.3 Podiplomski študij gradbeništva v letu 2002/2003	102
6.2.3 Izredni študij gradbeništva v letu 2002/2003	103
6.3 ODDELEK ZA GEODEZIJO	105
6.3.1 Visokošolski strokovni, univerzitetni in visokošolski študij geodezije v letu 2002/2003.....	105
6.3.2 Podiplomski študij geodezije v letu 2002/2003	109
6.3.3 Izredni študij geodezije v letu 2002/2003	109
6.3.4 IPŠPUP v letu 2002/2003.....	109
6.4 DIPLOMANTI V LETU 2003	111
6.4.1 Oddelek za gradbeništvo	111
6.4.2 Oddelek za geodezijo	113
7.0 POROČILO O DELU KNJIŽNICE	115
8.0 SEZNAM PRODAJNIH PUBLIKACIJ	117
9.0 POIMENSKI SEZNAM	118

1.0 ORGANIZACIJA UPRAVLJANJA



*Zgradba Fakultete za gradbeništvo in geodezijo na Jamovi cesti 2, Ljubljana.
Desno laboratorij za preskušanje materialov in konstrukcij.*



*Zgradba Fakultete za gradbeništvo in geodezijo na Hajdrihovi 28, Ljubljana.
V njej je Hidrotehnična smer FGG UL in v tej zgradbi poteka univerzitetni
študij vodarstva in komunalnega inženirstva.*

1.1 SPLOŠNO

Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo (v nadaljevanju UL, FGG) je javni visokošolski zavod in članica Univerze v Ljubljani. UL, FGG opravlja izobraževalno, znanstveno raziskovalno, strokovno, razvojno in svetovalno delo na področju gradbeništva, geodezije ter vodarstva in komunalnega inženirstva. Osnovni dejavnosti sta izobraževanje in znanstveno raziskovanje.

Izobraževalno in znanstveno raziskovalno dejavnost v glavnem financira Republika Slovenija. Vsebinsko je dejavnost UL, FGG razdeljena na osem področij:

- geodezija,
- komunalno gospodarstvo in prostorsko planiranje,
- materiali in konstrukcije,
- operativno gradbeništvo,
- promet in prometne gradnje,
- hidrotehnika,
- gradbena informatika in
- osnovni predmeti,

uresničuje pa se v enaindvajsetih pedagoško-raziskovalnih enotah (PRE).

Oddelek za gradbeništvo ima naslednje PRE:

- Katedra za splošno hidrotehniko (KSH),
- Katedra za mehaniko tekočin z laboratorijem (KMTe),
- Inštitut za zdravstveno hidrotehniko (IZH),
- Katedra za mehaniko (KM),
- Katedra za konstrukcije in potresno inženirstvo (KKPI),
- Katedra za gradbeno informatiko (KGI),
- Katedra za masivne in lesene konstrukcije (KMLK),
- Katedra za stavbe in konstrukcijske elemente (KSKE),
- Katedra za metalne konstrukcije (KMK),
- Katedra za mehaniko tal z laboratorijem (KMTal),
- Prometno-tehniški inštitut (PTI),
- Inštitut za komunalno gospodarstvo (IKG) in
- Katedra za operativno gradbeništvo (KOG),
- Katedra za preskušanje materialov in konstrukcij (KPMK).

PRE pri svojem izobraževalnem in raziskovalnem delu uporabljajo skupni Konstrukcijsko prometni laboratorij (KPL), Hidrotehniški laboratorij (HTL) in Inštitut za konstrukcije, potresno inženirstvo in računalništvo (IKPIR).

1.0 Organizacija upravljanja

Oddelek za geodezijo ima naslednje PRE:

- Katedra za geodezijo (KG),
- Katedra za kartografijo, fotogrametrijo in daljinsko zaznavanje (KKFDZ),
- Katedra za matematično in fizikalno geodezijo ter navigacijo (KMFGN),
- Katedra za geoinformatiko in katastre nepremičnin (KGKN),
- Katedra za prostorsko planiranje (KPP),
- Katedra za inženirske geodezije (KIG) in
- Katedra za matematično in fizikalno geodezijo ter navigacijo (KMFGN).

Skupni PRE obeh oddelkov sta Katedra za matematiko in fiziko (KMF) ter Posebna pedagoška enota (PPE).

1.2 DEKAN IN PRODEKANI UL, FGG

izr. prof. dr. Bojan Majes, dekan

izr. prof. dr. Stane Srpič, prodekan za študijske zadeve

izr. prof. dr. Matjaž Mikoš, prodekan za raziskovalno dejavnost

doc. dr. Božo Koler, prodekan za gospodarske zadeve

doc. dr. Maruška Šubic Kovač, prodekanica za študentske zadeve

1.3 SENAT UL, FGG

Senat je najvišji strokovni organ UL, FGG, ki ga sestavlja 21 visokošolskih učiteljev, iz vsake PRE po eden, ki predstavljajo posamezne znanstvene discipline in strokovna področja, ki jih izvaja UL, FGG kot celota ter 4 študentje. Če dekan ni izvoljen v senat kot predstavnik PRE, je član senata po položaju.

Senat UL, FGG ima naslednja stalna delovna telesa:

- Komisija za študijske zadeve (predsednik je prodekan za študijske zadeve izr. prof. dr. Stane Srpič, skupaj 5 članov)
- Komisija za znanstveno raziskovalno dejavnost (predsednik je prodekan za znanstveno raziskovalno dejavnost izr. prof. dr. Matjaž Mikoš, skupaj 5 članov)
- Komisija za samoocenjevanje kakovosti in razvoj fakultete (predsednik je izr. prof. dr. Goran Turk, skupaj je 9 članov, od tega 4 visokošolski učitelji, 4 visokošolski sodelavci in 1 predstavnik študentov)
- Odbor za Prešernove nagrade študentom FGG (predsednik je prodekanica za študentske zadeve doc. dr. Maruška Šubic Kovač, skupaj 5 članov)
- Komisija za informatiko (sestavlja šest članov, predstojnik centra je član po položaju)
- Komisija za tisk (predsednik izr. prof. dr. Žiga Turk, skupaj sedem članov)

1.0 Organizacija upravljanja

- Kadrovska komisija (sestavlja trije redni profesorji, dva z oddelka za gradbeništvo in en z oddelka za geodezijo ter njihovi namestniki, ki morajo biti v nazivu visokošolskega učitelja)

1.1 AKADEMSKI ZBOR UL, FGG

Akademski zbor (AZ) UL, FGG sestavlja visokošolski učitelji, znanstveni delavci in sodelavci, ki so na fakulteti zaposleni s polnim delovnim časom. Pri delu AZ sodelujejo tudi predstavniki študentov. Predsednik AZ je izr. prof. dr. Aleš Krainer.

1. 5 ŠTUDENTSKI SVET FGG, UL

Študentski svet UL, FGG je organ vseh študentov UL, FGG. Študentski svet ima osemnajst članov. Študentski svet ima predsednika in namestnika, ki izhajata iz različnih oddelkov.

1.6 UPRAVNI ODBOR UL, FGG

UL, FGG sestavlja 11 članov. Predsednik UO je doc. dr. Božo Koler, ki je kot prodekan za gospodarske zadeve, predsednik po položaju.

2.0 KADROVSKA STRUKTURA

2.1 SEZNAM ZAPOSLENIH

2.1.1 ODDELEK ZA GRADBENIŠTVO

2.1.1.1 Katedra za splošno hidrotehniko (KSH)

prof. dr. Mitja Brilly, univ. dipl. inž. grad., predstojnik, predstojnik Univerzitetnega podiplomskega študija varstva okolja

izr. prof. dr. Matjaž Mikoš, univ. dipl. inž. grad., namestnik predstojnika, prodekan za znanstvenoraziskovalno dejavnost

asist. dr. Mojca Šraj, univ. dipl. inž. grad.

asist. dr. Gregor Petkovšek, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec

mag. Andrej Vidmar, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec

Mojca Vilfan, univ.dipl.angl.in nem., strokovna delavka

Simon Rusjan, univ.dipl.inž.VKI, mladi raziskovalec (od 1.10.2003)

dr. Aleš Bizjak, univ. dipl. inž. kraj. arh., mladi raziskovalec (do 31.10.2003), raziskovalec (dopolnilno 1/5 od 1.12.2003)

dr. Lidija Globevnik, univ. dipl. inž. grad, raziskovalka (dopolnilno 1/5)

dr. Metka Gorišek, univ. dipl. inž. grad., raziskovalka (dopolnilno 1/5)

mag. Andrej Kryžanowski, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec (dopolnilno 1/5)

dr. Nataša Smolar Žvanut, univ.dipl.biol., raziskovalka (dopolnilno 1/5 od 1.7.2003)

2.1.1.2 Katedra za mehaniko tekočin z laboratorijem (KMTeK)

izr. prof. dr. Matjaž Četina, univ. dipl. inž. grad., predstojnik, predstojnik podiplomskega študija hidrotehnične smeri in koordinator podiplomskih študijev

prof. dr. Franc Steinman, univ. dipl. inž. grad., namestnik predstojnika in predstojnik hidrotehnične smeri

asist. dr. Dušan Žagar, univ. dipl. inž. grad.

Jože Jeraj, laborant

mag. Mario Krzyk, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec

Majda Zakrašek, univ. dipl. inž. grad., raziskovalka

mag. Leon Gosar, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec

Matej Breclj, univ.dipl.inž.grad., raziskovalec

Nives Vene, tehniška sodelavka (do 15.12.2003)

doc. dr. Primož Banovec, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec (dopolnilno 1/5 do 30.11.2003)

dr. Andrej Širca, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec (dopolnilno 1/5)

mag. Tomaž Umek, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec (dopolnilno 1/5)

Sašo Šantl, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec (dopolnilno 1/5)

2.1.1.3 Inštitut za zdravstveno hidrotehniko (IZH)

2.0 Kadrovska struktura

izr. prof. dr. Boris Kompare, univ. dipl. inž. grad., predstojnik
doc. dr. Jože Panjan, univ. dipl. inž. grad., namestnik predstojnika in predstojnik VKI
Renato Babič, inž. kem. tehnol., laborant
mag. Marta Vahtar, dipl. inž. kraj. arh., raziskovalka (skrajšan delovni čas)
asist. mag. Nataša Atanasova, univ.dipl.inž.grad., mlada raziskovalka
Matej Uršič, univ.dipl.inž.VKI, mladi raziskovalec (od 1.10.2003)

2.1.1.4 Katedra za mehaniko (KM)

prof. dr. Miran Saje, univ. dipl. inž. grad., predstojnik
izr. prof. dr. Stanislav Srpcič, univ. dipl. inž. grad., namestnik predstojnika, prodekan za študijske zadeve in predstojnik Oddelka za gradbeništvo
izr. prof. dr. Goran Turk, univ. dipl. inž. grad., predstojnik podiplomskega študija konstrukcijske smeri in koordinator podiplomskega študija
doc. dr. Igor Planinc, univ. dipl. inž. grad.
asist. dr. Rado Flajs, univ. dipl. inž. grad., univ. dipl. mat.
asist. dr. Dejan Zupan, univ. dipl. mat.
asist. Bojan Čas, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec (od 1.12.2003)
Matija Gams, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec (od 1.10.2003)
Simon Schnabl, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec

2.1.1.5 Katedra za konstrukcije in potresno inženirstvo (KKPI)

akademik prof. dr. Peter Fajfar, univ. dipl. inž. grad., predstojnik in predstojnik raziskovalnega inštituta IKPIR
prof. dr. Matej Fischinger, univ. dipl. inž. grad., namestnik predstojnika
prof. dr. Janez Duhovnik, univ. dipl. inž. grad.
doc. dr. Boštjan Brank, univ. dipl. inž. grad.
doc. dr. Tatjana Isaković, univ. dipl. inž. grad.
dr. Matjaž Dolšek, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec
dr. Damjan Marušič, univ. dipl. inž. arh., raziskovalec
Peter Kante, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec
Karmen Poljanšek, univ. dipl. inž. grad., mlada raziskovalka
Jaka Zevnik, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec
Miha Kramar, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec (od 1.10.2003)
doc.dr. Vojko Kilar, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec (dopolnilno 1/5)

2.1.1.6 Katedra za gradbeno informatiko (KGI)

izr. prof. dr. Žiga Turk, univ. dipl. inž. grad., predstojnik
doc. dr. Iztok Kovačič, univ. dipl. fiz., namestnik predstojnika
asist. dr. Matevž Dolenc, univ. dipl. inž. grad.
asist. dr. Tomo Cerovšek, univ. dipl. inž. grad.

2.0 Kadrovska struktura

Mateja Šmid, univ. dipl. soc., strokovna delavka (skraj.del.čas)
mag. Vlado Stankovski, univ. dipl. inž. rač., raziskovalec, (Inštitut FGG)
Etiel Petrinja, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec
Tomaž Pazlar, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec (od 1.10.2003)

2.1.1.7 Katedra za masivne in lesene konstrukcije (KMLK)

izr. prof. dr. Franc Saje, univ. dipl. inž. grad., predstojnik
doc. dr. Jože Lopatič, univ. dipl. inž. grad. namestnik predstojnika
asist. dr. Drago Saje, univ. dipl. inž. grad.
asist. dr. Sebastjan Bratina, univ. dipl. inž. grad.
Igor Valjavec, laborant
asist. Bojan Čas, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec (do 30.11.2003)

2.1.1.8 Katedra za stavbe in konstrukcijske elemente (KSKE)

izr. prof. dr. Aleš Krainer, univ. dipl. inž. arh., predstojnik
doc. dr. Živa Kristl, univ. dipl. inž. arh., namestnica predstojnika
asist. dr. Mateja Trobec Lah, univ. dipl. inž. grad.
Rudi Perdan, inž. grad., laborant

2.1.1.9 Katedra za metalne konstrukcije (KMK)

prof. dr. Darko Beg, univ. dipl. inž. grad., predstojnik
prof. dr. Jurij Banovec, univ. dipl. inž. grad., namestnik predstojnika
(do 30.9.2003)
doc. dr. Jože Korelc, univ. dipl. inž. grad.
asist. dr. Peter Skuber, univ. dipl. inž. grad.
mag. Erik Zupančič, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec (do 31.10.2003)
mag. Luka Pavlovčič, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec
Primož Može, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec (od 1.10.2003)

2.1.1.10 Katedra za mehaniko tal z laboratorijem (KMTal)

izr. prof. dr. Bojan Majes, univ. dipl. inž. grad., predstojnik, dekan
doc. dr. Janko Logar, univ. dipl. inž. grad., namestnik predstojnika
viš. pred. mag. Ana Petkovšek, univ. dipl. inž. geol.
asist. dr. Boštjan Pulko, univ. dipl. inž. grad.
asist. Alenka Robas, univ. dipl. inž. grad.
Miran Merc, laborant
Sebastjan Kuder, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec
Vanja Selan, univ. dipl. inž. grad., raziskovalka (od 1.7.2003)
Urška Petje, univ. dipl. inž. grad., raziskovalka (skrajšan del.čas)
doc. dr. Mihael Ribičič, univ. dipl. inž. geol. (dopolnilno 1/5 od 1.7.2003)

2.0 Kadrovska struktura

2.1.1.11 Prometno-tehniški inštitut (PTI)

doc. dr. Marijan Žura, univ. dipl. inž. grad., predstojnik
asist. dr. Peter Lipar, univ. dipl. inž. grad., namestnik predstojnika
izr. prof. dr. Tomaž Kastelic, univ. dipl. inž. grad.
doc. dr. Alojzij Juvanc, univ. dipl. inž. grad.
asist. dr. Niko Čertanc, univ. dipl. inž. grad.
doc. dr. Tomaž Maher, univ. dipl. inž. grad.
prof. dr. Bogdan Zgonc, univ. dipl. inž. grad. (dopolnilno 1/5)
asist. dr. Peter Verlič, univ. dipl. inž. grad. (dopolnilno 1/5)
prof. dr. Janez Žmavc, univ. dipl. inž. grad. (pogodbeno)
mag. Bojan Strah, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec
mag. Jure Kostanjšek, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec
Jurij Velkavrh, univ. dipl. mat., raziskovalec
mag. Robert Rijavec, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec
Barbara Sterle, poslovna tajnica

2.1.1.12 Inštitut za komunalno gospodarstvo (IKG)

doc. dr. Maruška Šubic Kovač, univ. dipl. inž. grad., predstojnica katedre,
prodekanica za študentske zadeve
izr. prof. dr. Albin Rakar, univ. dipl. geod. kom. inž., namestnik predstojnice,
predstojnik izrednega študija gradbeništva in predstojnik podipl. študija
komunalne smeri

2.1.1.13 Katedra za operativno gradbeništvo (KOG)

doc. dr. Tomaž Maher, univ. dipl. inž. grad., v.d. predstojnik KOG
doc. dr. Dušan Zupančič, univ. dipl. inž. grad. (skrajšan del.čas)
asist. mag. Aleksander Srdič, univ. dipl. inž. grad.
prof. dr. Mirko Pšunder, univ. dipl. inž. grad. (dopolnilno 1/5)
doc. dr. Jana Šelih, univ. dipl. inž. grad. (dopolnilno 1/5 od 1.12.2003)
doc. dr. Tomaž Kern, univ. dipl. org.dela (dopolnilno 1/5 od 1.12.2003)
doc. dr. Primož Banovec, univ. dipl. inž. grad. (dopolnilno 1/5 od 1.12.2003)

2.1.1.14 Katedra za preskušanje materialov in konstrukcij (KPMK)

izr. prof. dr. Roko Žarnić, univ. dipl. inž. grad., predstojnik
doc. dr. Violeta Bokan Bosiljkov, univ. dipl. inž. grad., asistentka, namestnica
predstojnika
asist. dr. Bruno Dujič, univ. dipl. inž. grad.
Franci Čepon, laborant
mag. Martin Poljanšek, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec
Gašper Vindišar, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec
David Duh, univ. dipl. inž. grad., mladi raziskovalec (od 1.10.2003)

2.0 Kadrovska struktura

dr. Marjana Šijanec Zavrl, univ. dipl. inž. grad., raziskovalka (dopolnilno 1/5)
dr. Boris Pukl, univ. dipl. inž. grad., raziskovalec (dopolnilno 1/5)

2.1.1.15 Katedra za matematiko in fiziko (KMF)

prof.dr.Jože Peternej, univ.dipl.fiz.,predstojnik
doc. dr. Vito Lampret, prof. mat. in fiz., namestnik predstojnika
doc. dr. Aleš Založnik, univ. dipl. mat.
doc. dr. Zvonko Jagličić, univ. dipl. fiz.
viš. pred. dr. Mitja Lakner, univ. dipl. mat.
asist. dr. Marjeta Škapin Rugelj, univ. dipl. mat.
asist. mag. Marjeta Kramar, univ. dipl. mat.
asist. dr. Bojan Kuzma, univ. dipl. mat. (skrajšan delovni čas)
Zdene Breška, prof. fiz. in mat., strokovni sodelavec

2.1.1.16 Inštitut za konstrukcije, potresno inženirstvo in računalništvo (IKPIR)

akademik prof. dr. Peter Fajfar, univ. dipl. inž. grad., predstojnik
doc.dr. Janez Reflak, upok. namestnik predstojnika (pogodbeno)
Darja Okorn, prof. angl., strokovna delavka (pogodbeno)
vsi sodelavci Katedre za konstrukcije in potresno inženirstvo in Katedre za gradbeno informatiko

2.1.2 ODDELEK ZA GEODEZIJO

2.1.2.1 Katedra za geodezijo (KG)

prof. dr. Florjan Vodopivec, univ. dipl. inž. geod., predstojnik (do 30.9.2003)
izr. prof. dr. Dušan Kogoj, univ. dipl. inž. geod., predstojnik (od 1.10.2003),
namestnik predstojnika (do 30.9.2003)
doc. dr. Tomaž Ambrožič, univ. dipl. inž. rud., univ. dipl. inž. geod., namestnik
predstojnika (od 1.10.2003)
viš. pred. mag. Vesna Ježovnik, univ. dipl. inž. geod. kom. inž.
asist. dr. Simona Savšek Safić, univ. dipl. inž. geod.
asist. Sonja Bogatin, univ. dipl. inž. geod.
asist. Aleš Marjetič, univ. dipl. inž. geod. (od 1.10.2003)
Bojan Stegenšek, inž.geod., laborant
Milan Pajer, laborant
Jakob Bitenc, univ. dipl. inž. geod., strokovni sodelavec (dopolnilno 1/5 do
30.9.2003)

2.1.2.2 Katedra za inženirsko geodezijo (KIG)

2.0 Kadrovska struktura

doc. dr. Aleš Breznikar, univ. dipl. inž. geod., predstojnik in predstojnik Oddelka za geodezijo
doc. dr. Božo Koler, univ. dipl. inž. geod., namestnik predstojnika PRE in prodekan za gospodarske zadeve
asist. Samo Jakljič, univ. dipl. inž. geod.
Janez Goršič, inž. geod., laborant
asist. mag. Darko Trlep, univ. dipl. inž. geod. (pogodbeno)

2.1.2.3 Katedra za kartografijo, fotogrametrijo in daljinsko zaznavanje (KKFDZ)

izr. prof. dr. Branko Rojc, univ. dipl. inž. geod., predstojnik
doc. dr. Dušan Petrovič, univ. dipl. inž. el. in inž. geod., namestnik predstojnika, predstojnik prostorsko informacijske smeri
doc. dr. Mojca Kosmatin Fras, univ. dipl. inž. geod. (od 1.10.2003)
asist. mag. Dejan Grigillo, univ. dipl. inž. geod.
doc. dr. Krištof Oštir, univ. dipl. inž. fiz. (dopolnilno 1/5)
viš. pred. mag. Dalibor Radovan, dipl. inž. geod. (dopolnilno 1/5)
asist. Marjana Duhovnik, univ. dipl. inž. geod. (dopolnilno 1/5)
asist. Primož Kete, univ. dipl. inž. geod. (dopolnilno 1/5 od 1.12.2003)

2.1.2.4 Katedra za matematično in fizikalno geodezijo ter navigacijo (KMFGN)

izr. prof. dr. Bojan Stopar, predstojnik
doc. dr. Miran Kuhar, univ. dipl. inž. geod., asistent, namestnik predstojnika
asist. mag. Klemen Kozmus, univ. dipl. inž. geod.
asist. dr. Polona Pavlovčič Prešeren, univ. dipl. inž. geod.

2.1.2.5 Katedra za geoinformatiko in katastre nepremičnin (KGKN)

izr. prof. dr. Radoš Šumrada, univ. dipl. inž. geod., predstojnik
viš. pred. dr. Miran Ferlan, univ. dipl. inž. geod., namestnik predstojnika
viš. pred. mag. Samo Drobne, univ. dipl. inž. geod.
asist. dr. Marjan Čeh, univ. dipl. inž. geod.
Barbara Trobec, univ. dipl. inž. geod., laborantka (porod.)
asist. Anka Lisec, univ. dipl. inž. geod., laborantka (nadomešč. Trobec do 31.10.2003), mlada raziskovalka (od 1.11.2003)
Helena Trajkovska, univ. dipl. inž. geod., laborantka (nadomešč. Trobec od 1.10.2003)

2.1.2.6 Katedra za prostorsko planiranje (KPP)

prof. dr. Andrej Pogačnik, univ. dipl. inž. arh., predstojnik
doc. dr. Anton Prosen, univ. dipl. geod. kom. inž., namestnik predstojnika

2.0 Kadrovska struktura

viš. pred. mag. Alma Zavodnik Lamovšek, univ. dipl. inž. arh.
asist. mag. Mojca Foški, univ. dipl. inž. geod.
Konstanca Soss, inž. tekst. obl., laborantka

2.1.3 Posebna pedagoška enota

višji pred. mag. Vid Marolt, univ. dipl. inž. grad., organizator praktičnega usposabljanja
Aleš Golja, predavatelj športne vzgoje
Rajko Kladnik, laborant

2.1.4 TAJNIŠTVO FAKULTETE

2.1.4.1 Dekanat

Nada Jamnik, univ. dipl. prav., tajnica fakultete
Mojca Majerčič Mole, univ. dipl. psih., vodja kadrovske službe
Lidiya Košak, tajnica vodstva
Marjan Kuret, ekonom

2.1.4.2 Študentski referat

Ksenija Južnič, univ. dipl. ekon., vodja študentskega referata
Janja Ribič, strokovna delavka študentskega referata, odd. za gradbeništvo
Tanja Jesih, strokovna delavka študentskega referata, odd. za geodezijo
Lidiya Živanović, dipl. ekon., strokovna delavka štud. referata, VKI
Romana Hudin, univ. dipl. angl. in nemcistka, strok.delavka za mednarodno sod.

2.1.4.3 Računovodska-finančna služba

Jožica Trampuš, vodja računovodska-finančne službe
Rozi Hribar, referentka za obračun plač in blagajničarka
Sonja Karakaš, knjigovodja
Simona Konda, knjigovodja

2.1.4.6 Računalniški center

Andrej Vitek, univ. dipl. mat., strokovni sodelavec za računalništvo
Avguštin Vodopivec, inž. el., tehnični sodelavec za računalništvo
Anton Kajzar, laborant

2.1.5 Knjižnica

2.0 Kadrovska struktura

Dragica Matajdl, univ. dipl. pedagoginja, vodja knjižnice
Aleksander Ditrich, predm. učit. slov. j. s knjiž. in višji knjižničar, višji knjižničar
Barbara Šivec, predm. učit. nem. j. s knjiž. in višji knjižničar, višja knjižničarka
Jelka Rovanšek, inž. stroj., samostojna knjižničarka
Marija Zega Deželak, knjižničarka

Tehnično-vzdrževalna služba
Jože Kožuh, hišnik
Miroslav Birk, kurir
Rajko Bezljaj, receptor-telefonist
Nada Truden, receptor-telefonist



Fakultetna knjižnica: čitalniški prostor s policami za ogled periodičnih publikacij.

2.0 Kadrovska struktura

2.2 STRUKTURA ZAPOSLENIH PO IZOBRAZBI PO PEDAGOŠKO RAZISKOVALNIH ENOTAH

PRE	DR	MAG	UNI	VŠ	SS	OSTALI	SKUPAJ
KSH	4	2	2	0	0	0	8
KMTek	3	1	2	0	1	0	7
IZH	2	2	1	1	0	0	6
KM	6	0	3	0	0	0	9
KKPI	7	0	4	0	0	0	11
KGI	4	0	3	0	0	0	7
KMLK	4	0	0	0	1	0	5
KSKE	3	0	0	1	0	0	4
KMK	3	1	1	0	0	0	5
KMTal	3	1	4	0	1	0	9
PTI	6	3	1	0	1	0	11
IKG	2	0	0	0	0	0	2
KOG	1	1	0	0	0	0	2
KMF	7	1	1	0	0	0	9
KPMK	3	1	2	0	1	0	7
KG	3	1	2	1	1	0	8
KIG	2	0	1	1	0	0	4
KPP	2	2	1	1	0	0	6
KGKN	3	1	1	0	0	0	5
KMFGN	3	1	0	0	0	0	4
KKFDZ	3	1	0	0	0	0	4
PPE	1	1	1	0	0	1	4
OSTALI	0	0	6	5	7	7	25
SKUPAJ	75	20	36	10	13	8	162
%	46.3	12.4	22.2	6.2	8.0	4.9	100.0

PRE pedagoško raziskovalna enota

DR doktorat

MAG..... magisterij

VIS visoka izobrazba

VŠ..... višja izobrazba

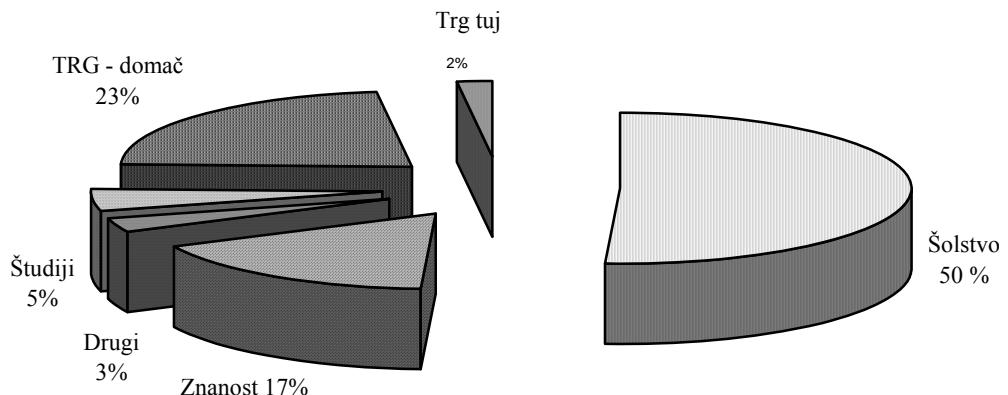
SS srednja strokovna izobrazba

3.0 FINANČNO POSLOVANJE

	2002	2003	indeks
Prihodki MŠZŠ	1.313.090.108	1.443.432.955	1,10
Vkalkulirani BOD	1.190.658.525	1.340.790.927	1,13
Celotni prihodki	1.807.180.720	2.128.416.202	1,18
Celotni stroški	1.797.519.130	2.121.078.841	1,18

MŠZŠ - šolstvo	983.285.751	1.081.121.395	1,10
MŠZŠ - znanost	329.794.357	362.311.560	1,10
Druga javna služba	99.500.617	164.058.247	1,65
Strokovna dejavnost	394.599.993	520.925.000	1,32

PRIHODKI FGG 2003 po dejavnosti



4.0 STROKOVNA IN ZNANSTVENA DELA

4.1 ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

4.1.01 Izvirni znanstveni članek

AMBROŽIČ, Tomaž, TURK, Goran. Prediction of subsidence due to underground mining by artificial neural networks. *Comput. geosci.*. [Print ed.], 2003, vol. 29, str. 627-637, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1972833]

BEG, Darko, SKUBER, Peter. Low-cycle fatigue of steel frames under seismic loading. *International journal of steel structures*, Marec 2003, vol. 3, no. 1, str. [19]-27, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2031713]

BERK, Sandi, KOMADINA, Žarko, MARJANOVIĆ, Marijan, RADOVAN, Dalibor, STOPAR, Bojan. Kombinirani izračun EUREF GPS-kampanj na območju Slovenije = Combined solution of the EUREF GPS campaigns on the territory of Slovenia. *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 4, str. 414-422. [COBISS.SI-ID 3910009]

BOKAN-BOSILJKOV, Violeta. SCC mixes with poorly graded aggregate and high volume of limestone filler. *Cem. concr. res.*. [Print ed.], 2003, vol. 33, no. 9, str. 1279-1286, ilustr. [COBISS.SI-ID 1856097]

BOSILJKOV, Vlatko, PAGE, Adrian, BOKAN-BOSILJKOV, Violeta, ŽARNIĆ, Roko. Performance based studies of in-plane loaded unreinforced masonry walls. *Mason. int.*, 2003, vol. 16, no 2, str. 39-50, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 850023]

BRANK, Boštjan, KORELC, Jože, IBRAHIMBEGOVIĆ, Adnan. Dynamic and time-stepping schemes for elastic shells undergoing finite rotations. *Comput. struct.*. [Print ed.], 2003, vol. 81, issue 12, str. 1193-1210, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1916001]

BRATINA, Sebastjan, PLANINC, Igor, SAJE, Miran, TURK, Goran. Non-linear fire-resistance analysis of reinforced concrete beams. *Struct. eng. mech.*, 2003, vol. 16, no. 6, str. 695-712, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2108769]

CUESTA, Isabel, ASCHHEIM, Mark A., FAJFAR, Peter. Simplified R-factor relationships for strong ground motions. *Earthq. spectra*, 2003, vol. 19, n. 1, str. 25-45, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1906785]

ČETINA, Matjaž, KRZYK, Mario. Dvodimenzionsko modeliranje gibanja drobirskega toka v Logu pod Mangartom kot primer nenewtoniske tekočine = Two-dimensional modelling of Debris-flow movement in Log pod Mangartom

4.2. Monografije in druga zaključena dela

as an example of a non-Newtonian fluid. *Stroj. vestn.*, 2003, letn. 49, št. 3, str. 161-172. [COBISS.SI-ID 6250779]

DOLINŠEK, Janez, JAGLIČIĆ, Zvonko, SATO, T. J., GUO, T. J., TSAI, A. P. Spin freezing in icosahedral Tb-Mg-Zn and Tb-Mg-Cd quasicrystals. *J. phys., Condens. matter*, 2003, vol. 15, str. 7981-7996. [COBISS.SI-ID 17973287]

DROBNE, Samo, ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma, ČEH, Marjan, FERLAN, Miran. Analiza izvajanja veljavnega prostorskega plana Slovenije z vidika obrambe. *Geod. vestn.*, 2003, letn. 47, št. 1/2, str. 75-84. [COBISS.SI-ID 1995105]

FISCHINGER, Matej, ISAKOVIĆ, Tatjana. Inelastic seismic analysis of reinforced concrete viaducts. *Struct. eng. int.*, May 2003, vol. 13, n. 2, str. 111-118, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1951073]

FLAJS, Rado, SAJE, Miran, ZAKRAJŠEK, Egon. On the existence and uniqueness of the generalized solution of Reissner's elastica. *Math. mech. solids*, 2003, vol. 8, n. 1, str. 3-19, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1903201]

ISAKOVIĆ, Tatjana. Engineering model for the seismic analysis of complex existing viaduct. *Int. j. eng. model.*, 2002, vol. 15, no. 1/4, str. 85-92. [COBISS.SI-ID 1993057]

ISAKOVIĆ, Tatjana, FISCHINGER, Matej. Engineering modelling of seismically isolated viaducts. *Int. j. eng. model.*, 2002, vol. 15, no. 1/4, str. 93-98. [COBISS.SI-ID 1993313]

ISAKOVIĆ, Tatjana, FISCHINGER, Matej, KANTE, Peter. Bridges: when is single mode seismic analysis adequate?. *Proc. Inst. Civ. Eng., Struct. build.*, 2003, vol. 156, issue 2, str. 165-173, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1921633]

JAGLIČIĆ, Zvonko, JEROMEN, Andrej, TRONTELJ, Zvonko, MIHAJOVIĆ, Dragan, ARČON, Denis, REMŠKAR, Maja, MRZEL, Aleš, DOMINKO, Robert, GABERŠČEK, Miran, MARTÍNEZ-AGUDO, José M., GÓMEZ-GARCÍA, Carlos J., CORONADO, Eugenio. Magnetic properties of MoS [sub] 2 nanotubes doped with lithium. *Polyhedron*. [Print ed.], 2003, vol. 22, str. 2293-2295. [COBISS.SI-ID 12607065]

KILAR, Vojko, KRSTULOVIĆ-OPARA, N. Seismic behavior of high-performance fiber reinforced composite frames. *International journal of IT in architecture, engineering and construction*, str. 225-238, ilustr. [COBISS.SI-ID 1518724]

KOGOJ, Dušan, VODOPIVEC, Florjan. Kompariranje in kalibriranje elektronskih razdaljemerov = Comparison and calibration of electronic distance

4.2 Monografije in druga zaključena dela

meters. *Geod. vestn.*, 2003, letn. 47, št. 1/2, str. 18-26, ilustr. [COBISS.SI-ID 2017121]

KRZYK, Mario, ČETINA, Matjaž. Dvodimenijski matematični model transporta lebdečih plavin = A two-dimensional mathematical model of suspended sediment transport. *Stroj. vestn.*, 2003, letn. 49, št. 3, str. 173-184. [COBISS.SI-ID 6256667]

KUNC, Robert, PREBIL, Ivan, RODIČ, Tomaž, KORELC, Jože. Low cycle elastoplastic properties of normalised and tempered 42CrMo4 steel. *Mater. sci. technol.*, November 2002, letn. 18, str. 1363-1368. [COBISS.SI-ID 5579291]

KUZMA, Bojan. Additive preservers on Banach algebras. *Publ. math. (Debr.)*, 2003, t. 63, fasc. 1-2, str. 79-94. [COBISS.SI-ID 12592473]

LOPATIČ, Jože. Vpliv dolgotrajnih visokih nivojev napetosti na tlačno trdnost betona = Influence of sustainable high stress levels on compressive strength of concrete. *Gradb. vestn.*, april 2003, let. 52, str. 74-80, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1950561]

MARTENS, Bob, TURK, Žiga. Cumulative index of CAAD : current status and future directions. *Hrvatska*, str. 219-231. [COBISS.SI-ID 2080865]

MERTELJ, Tomaž, MIHAILOVIĆ, Dragan, JAGLIČIĆ, Zvonko, BOSAK, A. A., GORBENKO, O. Yu., KAUL, A. R. Ultrafast photoinduced reflectivity transients in $(\text{Nd}_{0.5}\text{Sr}_{0.5})\text{MnO}_3$. *Phys. rev., B, Condens. matter mater. phys.*, 2003, 68, 125112-1-6. [COBISS.SI-ID 1693796]

MIHAILOVIĆ, Dragan, JAGLIČIĆ, Zvonko, ARČON, Denis, MRZEL, Aleš, ZORKO, Andrej, REMŠKAR, Maja, KABANOV, Viktor V., DOMINKO, Robert, GABERŠČEK, Miran, GÓMEZ-GARCÍA, C. J., MARTÍNEZ-AGUDO, J. M., CORONADO, E. Unusual magnetic state in lithium-doped MoS_2 nanotubes. *Phys. rev. lett.*, 2003, vol. 90, str. 146401-1-146501-4. [COBISS.SI-ID 17424167]

MIKOŠ, Matjaž, PENDER, G., HOEY, T., SHVIDCHENKO, A., PETKOVŠEK, Gregor. Numerical simulation of graded sediment transport. *Proc. inst. civ. eng., water marit. energy*, 2003, vol. 56, issue 1, str. 47-51, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1901153]

OŠTIR, Krištof, VELJANOVSKI, Tatjana, PODOBNIKAR, Tomaž, STANČIČ, Zoran. Application of remote sensing and GIS in Mt. Mangart landslide observation (Slovenia). *Geologija*, 2003, knj. 46, 2, str. 385-390. [COBISS.SI-ID 1016149]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

OŠTIR, Krištof, VELJANOVSKI, Tatjana, PODOBNIKAR, Tomaž, STANČIČ, Zoran. Application of satellite remote sensing in natural hazard management : the Mount Mangart landslide case study. *Int. j. remote sens.*, 2003, letn. 24, št. 20, str. 3983-4002. [COBISS.SI-ID 21830957]

PETKOVŠEK, Gregor, GLOBEVNIK, Lidija, MIKOŠ, Matjaž. Površinska erozija na eksperimentalnem povodju reke Dragonje - trendi v zadnjih 40 letih = Surface soil erosion in the experimental watershed of river Dragonja - trends in the past 40 years. *Gradb. vestn.*, 2003, letn. 52, št. 11, str. 276-281, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2097761]

POGAČNIK, Andrej. The future of Slovenian regions in a globalised Europe. *IB rev. (Ljubl.)*, 2003, letn. 37, št. 2/3, str. 86-90. [COBISS.SI-ID 2046305]

POGAČNIK, Andrej. Prihodnost slovenskih regij, vključenih v globalizirano Evropo. *IB rev. (Ljubl.)*, 2003, letn. 37, št. 2/3, str. 87-96. [COBISS.SI-ID 2211425]

PŠUNDER, Mirko, PŠUNDER, Igor. Timely and quality information for assuring objective goals of civil and building projects. *Informatologija (Zagreb)*, 2003, 36, 2, str. 90-93. [COBISS.SI-ID 8034070]

REBEC, Andrej, PLEŠEC, Primož, BRANK, Boštjan. Simulacija obnašanja konstrukcijskih elementov iz aluminijevih zlitin pri povišanih temperaturah = Simulation of the behaviour of the aluminium structures subjected to high temperatures. *Gradb. vestn.*, 2003, letn. 52, št. 6, str. 126-136, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 850279]

RIBIČIČ, Mihael. Calculation of the moving landslide masses volume from air images. *Geologija*, 2003, knj. 46, 2, str. 413-418. [COBISS.SI-ID 1017173]

RIBIČIČ, Mihael. Geotechnical and seismic microzonation map of the Bovec region. *Geologija*, 2003, knj. 46, 2, str. 405-412. [COBISS.SI-ID 1016917]

RIBIČIČ, Mihael. Landslide mapping with the GIS. *Geologija*, 2003, knj. 46, 2, str. 419-424. [COBISS.SI-ID 1017429]

RIBIČIČ, Mihael, KOČEVAR, Marko. Mehanizmi plazenja nad Kosečem v občini Kobarid in s tem povezani sanacijski ukrepi = Mechanisms of sliding above village Koseč and with them linking remediation measures. *Geologija*, 2003, 46, 1, str. 159-166. [COBISS.SI-ID 969301]

RIBIČIČ, Mihael, ŠINIGOJ, Jasna, KOMAC, Marko. New general engineering geological map of Slovenia. *Geologija*, 2003, knj. 46, 2, str. 397-404. [COBISS.SI-ID 1016661]

4.2 Monografije in druga zaključena dela

SAJE, Drago, LOPATIČ, Jože, SAJE, Franc. The Influence of Concrete Ingredients on Shrinkage of High Performance Concrete. *Journal of the mechanical behaviour of materials*, 2003, let. 14, št. 2/3, str. 173-182, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2179937]

STADLER, Michael, HOLZAPFEL, Gerhard A., KORELC, Jože. On continuous modelling of smooth contact surfaces using NURBS and application to 2D problems. *Int. j. numer. methods eng.*, str. [2177]-2203, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2149729]

STOPAR, Bojan, KUHAR, Miran. A study of distorsions of the primary triangulation network of Slovenia. *Acta geod. geophys. Hung.*, 2003, vol 38, (1), str. 43-52, ilustr. [COBISS.SI-ID 3706745]

VAYAS, I., ZUPANČIČ, Erik, BEG, Darko. Rotationskapazität von Knoten in Rahmen aus Stahl - Verformbarkeit der Komponenten. *Bauingenieur*, Januar 2003, bd 78, str. 44-52, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1865313]

ZUPAN, Dejan, SAJE, Miran. A new finite element formulation of three-dimensional beam theory based on interpolation of curvature. *Comput. model. eng. sci. (Print)*, 2003, vol. 4, no. 2, str. 301-318, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1931617]

ZUPAN, Dejan, SAJE, Miran. Finite-element formulation of geometrically exact three-dimensional beam theories based on interpolation of strain measures. *Comput. methods appl. mech. eng.. [Print ed.]*, 2003, vol. 192, str. [5209]-5248, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2087265]

ZUPAN, Dejan, SAJE, Miran. The three-dimensional beam theory : finite element formulation based on curvature. *Comput. struct.. [Print ed.]*, 2003, vol. 81, str. 1875-1888, ilustr. [COBISS.SI-ID 1964385]

4.1.02 Pregledni znanstveni članek

BIZJAK, Aleš, MIKOŠ, Matjaž. Slovenska in evropska pravna določila varstva in obnove rečnih koridorjev = Slovenian and European legal stipulations concerning protection and rehabilitation of river corridors. *Urbani izziv*, 2003, let. 14, št. 1, str. 41-50, 122-126. [COBISS.SI-ID 2025667]

GRIGILLO, Dejan, STOPAR, Bojan. Metode odkrivanja grobih pogreškov v geodetskih opazovanjih = Methods of gross error detection in geodetic observations. *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 4, str. 387-403. [COBISS.SI-ID 2105953]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

GRUEV, Marta, JUVANC, Alojzij. Sodobno načrtovanje cestne infrastrukture. *Urbani izziv*, 2003, let. 14, št. 1, str. 60-66. [COBISS.SI-ID 2022083]

KILAR, Vojko, SLAK, Tomaž. Zasnova armirano-betonskih in zidanih konstrukcij na potresnih območjih = Conceptual design of reinforced concrete and masonry structures in earthquake prone areas. *AR, Arhit. razisk.* (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], 2003, [Št.] 1, str. 30-35. [COBISS.SI-ID 1455236]

KOSMATIC FRAS, Mojca. Quality model based on total quality management in photogrammetry = Model kvalitete u fotogrametriji utemeljen na potpunoj kontroli kvalitete. *Geod. list*, 2003, let. 57(80), št. 3, str. 167-181. [COBISS.SI-ID 2095969]

PROSEN, Anton. Nastojanja u obnovi sela Slovenije. *Sociol. sela*, 2003, letn. 41, št. 159/160 (1/2), str. 107-117. [COBISS.SI-ID 2162785]

PROSEN, Anton. Stanje in perspektive izvajanja komasacij kmetijskih zemljišč v Sloveniji. *Geod. vestn.*, 2003, letn. 47, št. 1/2, str. 64-74. [COBISS.SI-ID 1990497]

PROSEN, Anton. Urejanje podeželskega prostora : naloga integralnega ali sektorskega načrtovanja? = Management of the countryside : a task for integral or departmental planning?. *Urbani izziv*, 2003, let. 14, št. 1, str. 32-40, 117-122. [COBISS.SI-ID 2025411]

RAKAR, Albin. Ekonomski i socijalni aspekti javnoga gradskoga putničkog prometa. *Suvremenii promet*, rujan-listopad 2003, vol. 23, n. 5, str. 371-375, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2039137]

SAVŠEK-SAFIĆ, Simona, AMBROŽIČ, Tomaž. Odredivanje pomaka točaka postupcima deformacijske analize. *Geod. list*, 2003, god. 57(80), br. 2, str. 103-112, ilustr. [COBISS.SI-ID 2005089]

STRAH, Bojan, ŽURA, Marijan. Integrated transport demand management. *Suvremenii promet*, rujan-listopad 2003, vol. 23, n. 5, str. 356-361. [COBISS.SI-ID 2050913]

ŽURA, Marijan, SRDIČ, Aleksander. Multikriterijalno određivanje prioritetnog redoslijeda gradnje cestovnih dionica. *Suvremenii promet*, svibanj-kolovoz 2003, vol. 23, n. 3/4, str. 256-261, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2050657]

4.1.03 Kratki znanstveni prispevek

KILAR, Vojko. Izvedba dveh lupinastih konstrukcij = Execution of two shell constructions. *AR, Arhit. razisk.* (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], 2003, [Št.] 2, str. 46-49, ilustr. [COBISS.SI-ID 1531268]

KILAR, Vojko, SLAK, Tomaž. Zasnova armirano-betonskih in zidanih konstrukcij na potresnih območjih : raziskava = The concept of reinforced concrete and masonry constructions in earthquake prone zones : research. *AR, Arhit. razisk.* (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], 2003, [Št.] 1, str. 86-87, ilustr. [COBISS.SI-ID 1456772]

POGAČNIK, Andrej. Nova prostorska ordnunга = The new spatial ordnung. *Urbani izziv*, 2003, let. 14, št. 1, str. 11-14, 105-107. [COBISS.SI-ID 2024387]

ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma. Prostorsko planiranje na poti k sistemski ureditvi = Spatial planning on route to a systems solution. *Urbani izziv*, 2003, let. 14, št. 1, str. 15-20, 107-110. [COBISS.SI-ID 2024643]

4.1.04 Strokovni članek

CICELI, Tomislav, PROSEN, Anton. Fotogrametrija, daljinska istraživanje i GIS kao nove tehnologije u prostornom planiranju i urbanizmu. *Geod. list*, 2003, god. 57, br. 3, str. 195-205, ilustr. [COBISS.SI-ID 2060641]

ČAUŠEVIĆ, Mehmed, FAJFAR, Peter, FISCHINGER, Matej, ISAKOVIĆ, Tatjana. Proračun vijadukta na djelovanje sila potresa prema Eurokodu 8/2. *Gradevinar*, 2003, vol. 55, br. 3, str. 137-147, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1960033]

DUJIČ, Bruno. Aplikativno razvojni projekt "Zvišanje potresne odpornosti lesenih montažnih objektov". *Les (Ljublj.)*, 2003, let. 55, št. 1/2, str. 17-18. [COBISS.SI-ID 999817]

GRIGILLO, Dejan. Uporaba nemetričnih digitalnih fotoaparatorov v fotogrametriji = Use of non-metrical digital cameras in photogrammetry. *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 3, str. 240-250. [COBISS.SI-ID 2070881]

ISAKOVIĆ, Tatjana, FISCHINGER, Matej. Potresna izolacija mostov. *Gradbenik*, oktober 2003, letn. 7, št. 10, str. 35-39, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2064737]

JEŽOVNIK, Vesna, JAKLJIČ, Samo. Spremljanje posedanja Ljubljanskega barja na področju Ilovice = Monitoring the Ljubljana Marshland settlements in

4.2. Monografije in druga zaključena dela

the area of Ilovica. *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 3, str. 263-270. [COBISS.SI-ID 2081889]

KASTELIC, Tomaž, MAHER, Tomaž. Logical progression : the future for electronic tolling in Slovenia. *Traffic technol. int., Annu. rev.*, April/May 2003, str. 91-95, ilustr. [COBISS.SI-ID 1965921]

KOLER, Božo, VARDJAN, Nuša. Analiza stanja nivelmanskih mrež Republike Slovenije = Analysis of the state of Slovenian levelling network. *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 3, str. 251-262. [COBISS.SI-ID 2075233]

KOZMUS, Klemen, STOPAR, Bojan. Načini določanja položaja s satelitskimi tehnikami = Satellite-based point positioning techniques. *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 4, str. 404-413. [COBISS.SI-ID 3909753]

KRANJIČEVIĆ, Jasenka, PROSEN, Anton. Komasacija - doprinos održivom razvitu ruralnog prostora u srednjoj i istočnoj Evropi u novom tisućljeću. *Sociol. sela*, 2003, letn. 41, št. 159/160 (1/2), str. 119-124. [COBISS.SI-ID 2163041]

MAHER, Tomaž. Čvorista brzih gradskih cesta. *Suvremenii promet*, svibanj-kolovoz 2003, let. 23, št. 3/4, str. 273-278, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1961057]

OŠTIR, Krištof. Corelov navidezni svet. *Monitor (Ljubl.)*. [Tiskana izd.], 2003, letn. 13, št. 4, str. 30-31, ilustr. . [COBISS.SI-ID 21037869]

OŠTIR, Krištof. Nortonova internetna varnost. *Monitor (Ljubl.)*. [Tiskana izd.], 2003, letn. 13, št. 4, str. 34-35, ilustr. [COBISS.SI-ID 21038125]

OŠTIR, Krištof. Nortonova orodja. *Monitor (Ljubl.)*. [Tiskana izd.], 2003, letn. 13, št. 3, str. 23-24, ilustr. [COBISS.SI-ID 21038381]

OŠTIR, Krištof. Nortonova prikazen. *Monitor (Ljubl.)*. [Tiskana izd.], 2003, letn. 13, št. 5, str. 28-29, ilustr. [COBISS.SI-ID 21037613]

OŠTIR, Krištof. Zatiralec škodljivcev. *Monitor (Ljubl.)*. [Tiskana izd.], 2003, letn. 13, št. 6, str. 38, ilustr. [COBISS.SI-ID 21037357]

PAZLAR, Tomaž, DOLENC, Matevž, DUHOVNIK, Janez. prodAEC - evropski projekt izmenjave podatkov o proizvodih in projektih za e-delov ter e-poslovanje v arhitekturi, inženirstvu ter gradbeništvu = prodAEC - European network for product and project data exchange, e-work and e-business in architecture, engineering and construction. *Gradb. vestn.*, avgust 2003, let. 52, str. 193-202, ilustr. [COBISS.SI-ID 2030177]

4.2 Monografije in druga zaključena dela

SAJE, Franc. Evropski standard za betonske konstrukcije prEN 1992-1-1, II. del = European norm for concrete structures prEN 1992-1-1. *Gradb. vestn.*, julij 2003, let. 52, str. 150-161, graf. prikazi, avgust 2003, let. 52, str. 174-183. [COBISS.SI-ID 2029153]

SAVŠEK-SAFIĆ, Simona, AMBROŽIČ, Tomaž, STOPAR, Bojan, TURK, Goran. Ugotavljanje premikov točk v geodetski mreži = Determining point displacements in a geodetic networks. *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 1/2, str. 7-17, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2005345]

SMOLAR, Nataša. Vloga bioloških elementov pri izvajanju vodne direktive. *Mišičev vodar. dan*, 2003, št. 14, str. 48-57. [COBISS.SI-ID 17274841]

STRITIH, Uroš, ŠIJANEC-ZAVRL, Marjana, KRANJČEVIČ, Evald. Novi projekti OPET. *EGES, Energ. gospod. ekol. Slov.*, 2003, leto 7, str. 48-50. [COBISS.SI-ID 17630759]

ŠUMRADA, Radoš. Mednarodni standardi za geografske podatke in informacije = International standards for geographic data and information. *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 1/2, str. 37-46. [COBISS.SI-ID 1986657]

ŠUMRADA, Radoš, VIDENIČ, Mojca. Legal issues abound regarding spatial data. *GeoWorld*, 2003, vo. 16, no. 2, str. 42-43, 2003, vol. 16, no. 4, str. 45. [COBISS.SI-ID 779235]

ZAKŠEK, Klemen, OŠTIR, Krištof, PODOBNIKAR, Tomaž. Osončenost površja Slovenije = Solar illumination radiation of Slovenia. *Geod. vestn.*, jun. 2003, letn. 47, št. 1/2, str. 55-63, ilustr. [COBISS.SI-ID 21701165]

ZUPANČIČ, Dušan. Vrednotenje projektnih rešitev. *Inf. - Slov. nepremič. zdrž.*, 2003, št. 9, str. 5-18. [COBISS.SI-ID 2087521]

4.1.05 Poljudni članek

LISEC, Anka. Geo & IT novice : novosti iz stroke. *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 1/2, str. 110-116. [COBISS.SI-ID 2145121]

LISEC, Anka. Geo & IT novice : novosti iz stroke. *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 3, str. 322-329. [COBISS.SI-ID 2145377]

LISEC, Anka, PAVLOVČIČ PREŠEREN, Polona. Geo & IT novice : novosti iz stroke. *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 4, str. 458-467. [COBISS.SI-ID 2137185]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

UHAN, Jože, BRILLY, Mitja. Vodo moramo razumeti : napovedovanje poplav v evropskem merilu. *Delo (Ljubl.)*, 24. mar. 2003, letno 45, št. 68, ilustr. [COBISS.SI-ID 124477696]

ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma. Študentska urbanistična delavnica Most na Soči. *Geod. vestn.*, 2003, letn. 47, št. 1/2, str. 163-166. [COBISS.SI-ID 1994849]

4.1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeno predavanje)

ČETINA, Matjaž, KRZYK, Mario. Two-dimensional mathematical modelling of debris flows with practical applications. V: BREBBIA, Carlos Alberto (ur.), ALMORZA GOMAR, David (ur.), SALLES, David (ur.). *Water pollution VII : modelling, measuring and prediction*, (International series on progress in water resources). Southampton: WIT, 2003, str. 435-444, ilustr. [COBISS.SI-ID 1973601]

DROBNE, Samo. Modelling accessibility fields in Slovene municipalities. V: ZADNIK STIRN, Lidija (ur.), BASTIČ, Majda (ur.), DROBNE, Samo (ur.). 7th International Symposium on Operational Research in Slovenia, Podčetrtek, Slovenia, September 24-26, 2003. *SOR '03 proceedings*. Ljubljana: Slovenian Society Informatika, Section for Operational Research, 2003, str. 89-96. [COBISS.SI-ID 2064481]

FAJFAR, Peter, DOLŠEK, Matjaž. Computational methods in earthquake engineering - simplified non-linear procedures. V: *Proceedings*. Tehran: IIEES, 2003, str. [1-18], graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2028641]

FAJFAR, Peter, DOLŠEK, Matjaž. Extension of the N2 method to infilled reinforced concrete frames. V: *Génie parasismique : aspects dynamique et vibratoires en génie civil : dynamic and vibratory aspects in civil engineering*. Palaiseau: École Polytechnique France, 2003, str. 383-396, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1976417]

JAGLIČIĆ, Zvonko, DOLINŠEK, Janez, TRONTELJ, Zvonko. Magnetic properties of quasicrystals. V: *Proceedings of the Fifth General Conference of the Balkan Physical Union BPU-5 : Vrnjačka Banja, Serbia and Montenegro, August 25-29, 2003*. Belgrade: Serbian Physical Society, 2003, SI06-001 (str. 457-464). [COBISS.SI-ID 12608857]

MAZARS, Jacky, COLOMBO, A., KOTRONIS, Panagiotis, ILE, N., CASAUX, G., RAGUENAU, F., FISCHINGER, Matej, MARUŠIĆ, Damjan. Numerical modelling for earthquake4 engineering : the case of lightly RC structural walls : keynote paper. V: *Computational modelling of concrete*

4.2 Monografije in druga zaključena dela

structures : proceedings of the EURO-C conference 2003, St. Johann im Pongau, Austria, 17-20 March 2003. Lisse [etc.]: Balkema, 2003, str. 869-880. [COBISS.SI-ID 1992033]

MIHAILOVIĆ, Dragan, JAGLIČIĆ, Zvonko, DOMINKO, Robert, MRZEL, Aleš. The strongly correlated 1D spin state in Li-doped Mo-S nanotubes. V: KUZMANY, Hans (ur.). XVII International Winterschool/Euroconference on Electronic Properties of Novel Materials, Kirchberg, Tirol, Austria, 8-15 March 2003. *Molecular nanostructures*, (AIP conference proceedings, vol. 685). Melville; New York: American Institute of Physics, 2003, str. 411-415. [COBISS.SI-ID 17875751]

VRANKAR, Leopold, TURK, Goran, RUNOVČ, Franc. Solving pure torsion problem and modelling radionuclide migration using radial basis functions. V: International Workshop on MeshFree Methods. *Book of abstracts*. Lisbon: [s. n.], 2003, str. 125-130, ilustr. [COBISS.SI-ID 2026337]

VRHOVŠEK, Danijel, SMOLAR, Nataša, GABRIJELČIĆ, Elizabeta. The use of wetlands as an ecoremediation method. V: *Regional workshop Implementation of the water framework directive : characterisation of hydrographic districts: step and procedures, case case studies, specific aspects of wetlands, Tulcea - Romania, 11,12 September 2003*. Tulcea: Central and eastern European network of basin organization, 2003, str. 1-6. [COBISS.SI-ID 16836313]

4.1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeno predavanje)

ZUPANČIĆ, Dušan. Vrednotenje projektnih rešitev = Evaluationg project solutions. V: *Zbornik referatov*. Ljubljana: Slovenski inštitut za revizijo, 2003, str. 55-69. [COBISS.SI-ID 2033505]

4.1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

BANOVEC, Primož, ŠANTL, Sašo, KLASINC, Roman, STEINMAN, Franci. Genetic algorithms supported analysis of water supply system development. V: BREBBIA, Carlos Alberto (ur.). *Water resources management II*, (Progress in water resources, Vol. 8). Southampton; Boston: WIT Press, 2003, str. [477]-485, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2077281]

BANOVEC, Primož, VOŠNJAK, Staša, STEINMAN, Franci, KLASINC, Roman. Hydraulic analysis of bridge piers replacement. V: NEZU, Iehisa (ur.), KOTSOVINOS, Nikolas E. (ur.). XXX IAHR Congress Proceedings, August 2003, AUTH, Thessaloniki, Greece. *XXX IAHR Congress, August 2003, AUTH, Thessaloniki, Greece. Theme C, vol. 2, Inland waters: reserch, engineering and*

4.2. Monografije in druga zaključena dela

management. Thessaloniki: IAHR, 2003, str. 341-346, graf. prikazi, ilustr. [COBISS.SI-ID 2078561]

BERK, Sandi, RADOVAN, Dalibor, PETROVIČ, Dušan. The problems of scale and standardization in the toponymic database. V: BAČIĆ, Željko (ur.). *Geoinformation for practice : proceedings of the ISPRS WG VI/3 workshop, 15th to 18th october 2003, Zagreb, Croatia*, (International archives of the photogrammetry, remote sensing and spatial information science, Part 6/W11, commission 6, Vol 34). Zagreb: State geodetic administration: Croatian geodetic-society section of photogrammetry and remote sensing, 2003, str. 48-51, ilustr. [COBISS.SI-ID 2157153]

BOGATAJ, Ludvik, BOGATAJ, Marija, DROBNE, Samo, VODOPIVEC, Robert. Management of investments in roads and in capacities of border regime to induce the flow of human resources in and out of region. V: ZADNIK STIRN, Lidija (ur.), BASTIČ, Majda (ur.), DROBNE, Samo (ur.). 7th International Symposium on Operational Research in Slovenia, Podčetrtek, Slovenia, September 24-26, 2003. *SOR '03 proceedings*. Ljubljana: Slovenian Society Informatika, Section for Operational Research, 2003, str. 43-46. [COBISS.SI-ID 2132946]

BRATINA, Sebastjan, PLANINC, Igor. Analiza primernosti postopka za določitev požarne odpornosti armiranobetonskih stebrov po Eurocode 2 = Accuracy of calculation method for assesing fire resistance of reinforced concrete columns. V: SAJE, Franc (ur.), LOPATIČ, Jože (ur.). *Zbornik 25. zborovanja gradbenih konstruktorjev Slovenije, Rogaška Slatina, 23.-24. oktober 2003*. Ljubljana: Slovensko društvo gradbenih konstruktorjev, 2003, str. 151-158, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2125921]

BRATINA, Sebastjan, PLANINC, Igor. Vpliv lokalnega mehčanja prečnih prerezov na mehansko obnašanje armiranobetonskega okvirja = Effect of local softening on global behaviour of reinforced concrete frame. V: SAJE, Franc (ur.), LOPATIČ, Jože (ur.). *Zbornik 25. zborovanja gradbenih konstruktorjev Slovenije, Rogaška Slatina, 23.-24. oktober 2003*. Ljubljana: Slovensko društvo gradbenih konstruktorjev, 2003, str. 225-232, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2089057]

BRATINA, Sebastjan, PLANINC, Igor, SAJE, Miran. Nelinearna požarna analiza armiranobetonskih stebrov = Nonlinear analysis of reinforced concrete columns subjected to fires. V: ŠKERGET, Leopold (ur.), MARN, Jure (ur.). Kuhljevi dnevi '03, Zreče, 25.-26. september 2003. *Zbornik del.* Ljubljana: Slovensko društvo za mehaniko, 2003, str. 183-190, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2032737]

4.2 Monografije in druga zaključena dela

BRATINA, Sebastjan, PLANINC, Igor, SAJE, Miran. Vpliv mehčanja prečnih prerezov na globalno obnašanje ravninskih okvirjev = Influence of softening on behaviour of plane frames. V: ŠKERGET, Leopold (ur.), MARN, Jure (ur.). Kuhljevi dnevi '03, Zreče, 25.-26. september 2003. *Zbornik del.* Ljubljana: Slovensko društvo za mehaniko, 2003, str. 191-198, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2032993]

BRILLY, Mitja, GLOBEVNIK, Lidija. Sustainable water resources management in the Dragonja catchment, Slovenia. V: BLÖSCHL, Günter (ur.). *Water resources systems--hydrological risk, management and development : proceedings of an international symposium (Symposium HS02b) held during IUGG 2003, the XXIII General Assembly of the International Union of Geodesy and Geophysics : at Sapporo, Japan, from 30 June to 11 July, 2003*, (IAHS publication, no. 281). Wallingford, Oxfordshire, UK: International Association of Hydrological Science, cop. 2003, str. 334-340, ilustr. [COBISS.SI-ID 2010977]

BRILLY, Mitja, JAMNIK, Brigit, DROBNE, Damjana. Chromium contamination of the Ljubljansko polje aquifer. *RMZ-mater. geoenviron.*, 2003, vol. 50, no. 1, str. 71-74, ilustr. [COBISS.SI-ID 2039393]

CIRMAN, Andreja, ZUPANIČIČ, Dušan. Lokacijska renta kot element najemnine. V: KOŽAR, Anton (ur.). 14. tradicionalno letno strokovno srečanje "Država, državljeni, stanovanja - Poslovanje z nepremičninami", Portorož, 13.-14. november 2003. *Poslovanje z nepremičninami : zbornik referatov : 14. tradicionalno strokovno srečanje, Portorož, 13. in 14. november 2003*, (Država, državljeni, stanovanja). Ljubljana: GZS - Gospodarska zbornica Slovenije, 2003, str. 176-180. [COBISS.SI-ID 2167250]

ČAS, Bojan, PLANINC, Igor, SAJE, Miran. Analiza nosilnosti sovprežnih kontinuiranih nosilcev z upoštevanjem zdrsa med slojema = Load-capacity analysis of continuous beams of steel and concrete with incomplete interaction. V: ŠKERGET, Leopold (ur.), MARN, Jure (ur.). Kuhljevi dnevi '03, Zreče, 25.-26. september 2003. *Zbornik del.* Ljubljana: Slovensko društvo za mehaniko, 2003, str. 199-206, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2033249]

ČETINA, Matjaž, RAJAR, Rudolf, HOJNIK, Tomaž, ZAKRAJŠEK, Majda, KRZYK, Mario. Modelling of debris flow in Log pod Mangartom, Slovenia. V: NEZU, Iehisa (ur.), KOTSOVINOS, Nikolas E. (ur.). *XXX IAHR Congress Proceedings, August 2003, AUTH, Thessaloniki, Greece. XXX IAHR Congress, August 2003, AUTH, Thessaloniki, Greece. Theme C, vol. 2, Inland waters: reserch, engineering and management.* Thessaloniki: IAHR, 2003, str. 71-78, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2026593]

ČETINA, Matjaž, RAJAR, Rudolf, YANO, Shinichiro, TADA, Akihide, NAKAMURA, Takehiro, AKAGI, Hirokatsu. Hydrodynamic simulations of the

4.2. Monografije in druga zaključena dela

Yatsushiro sea, Japan. V: LIU, Philip L. F. (ur.), KRESTENITIS, Yannis N. (ur.). XXX IAHR Congress Proceedings, August 2003, AUTH, Thessaloniki, Greece. *XXX IAHR Congress, August 2003, AUTH, Thessaloniki, Greece. Theme A, Coastal environment: process and integrated management.* Thessaloniki: IAHR, 2003, str. 1-8, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2026849]

DOLENC, Matevž. Extending finite element software by component-oriented technology. V: TOPPING, B. H. V. (ur.). *Proceedings of the Ninth International conference on civil and structural engineering computing, Egmond-aan-Zee, The Netherlands, 2-4 September 2003.* Stirling: Civil Comp Press, cop. 2003, str. [1-11], ilustr. [COBISS.SI-ID 2016865]

DUJIĆ, Bruno, ŽARNIĆ, Roko. Blind prediction of seismic response of timber-frame house. V: *Skopje earthquake : 40 years of European Earthquake Engineering : SE 40EEE.* Skopje: IZIIS, 2003, str. [1-12], ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2040417]

DUJIĆ, Bruno, ŽARNIĆ, Roko. Comparison of Hysteresis Responses of Different Sheathing to Framing Joints. V: *CIB-W18 : Meeting thirty-six, Estes Park, Colorado, USA, August 2003,* (Meetings-International Council for Building Research Studies and Documentation, W18, Timber structures). Karlsruhe: Lehrstuhl für Ingenieurholzbau und Baukonstruktionen Universität Karlsruhe, 2003, str. [1-10], ilustr. [COBISS.SI-ID 2152033]

FAJFAR, Peter, DOLŠEK, Matjaž. Extension of the N2 method for simplified non-linear seismic analysis to infilled RC frames. V: *Skopje earthquake : 40 years of European Earthquake Engineering : SE 40EEE.* Skopje: IZIIS, 2003, str. [1-8], graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2028385]

FISCHINGER, Matej, ISAKOVIĆ, Tatjana, KANTE, Peter. Application of the simplified nonlinear - N2 method for some common types of RC structures. V: *Skopje earthquake : 40 years of European Earthquake Engineering : SE 40EEE.* Skopje: IZIIS, 2003, str. [1-8], graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2040673] FISCHINGER, Matej, ISAKOVIĆ, Tatjana, KANTE, Peter, SIGMUND, V., GULJAŠ, I., ZOVKOVIĆ, J., STANIĆ, A., BOŠNJAK-KLEČINA, M. Seismic design of RC structural walls according to Eurocode 8 - Croatian and Slovenian perspective. V: RADIĆ, Jure (ur.). *Savjetovanje Hrvatska normizacija i srodne djelatnosti : tehničko usklajivanje na putu prema Europskoj uniji, Dubrovnik, Cavtat, 10.-12. travnja 2003 : zbornik radova.* Zagreb: Hrvatsko društvo građevinskih konstruktora, 2003, str. 531-538. [COBISS.SI-ID 1992545]

FISCHINGER, Matej, MAZARS, Jacky, KOTRONIS, Panagiotis, KANTE, Peter, ISAKOVIĆ, Tatjana. Seismic behaviour of RC structural walls applications in Eurocode 8. V: *Proceedings of the fib symposium 2003 :*

4.2 Monografije in druga zaključena dela

concrete structures in seismic regions, Athens, May 6-8, 2003. [Athens?]: [Technical Chamber of Greece?], 2003, str. 204-205. [COBISS.SI-ID 1992289] GAMS, Matija, PLANINC, Igor, SRPČIČ, Stane. Dinamična analiza ravninskih elastičnih nosilcev : osnovne enačbe. V: SAJE, Franc (ur.), LOPATIČ, Jože (ur.). *Zbornik 25. zborovanja gradbenih konstruktorjev Slovenije, Rogaška Slatina, 23.-24. oktober 2003.* Ljubljana: Slovensko društvo gradbenih konstruktorjev, 2003, str. 207-214, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2062177]

GAMS, Matija, PLANINC, Igor, SRPČIČ, Stane. Dinamična analiza ravninskih elastičnih nosilcev : računski primeri. V: SAJE, Franc (ur.), LOPATIČ, Jože (ur.). *Zbornik 25. zborovanja gradbenih konstruktorjev Slovenije, Rogaška Slatina, 23.-24. oktober 2003.* Ljubljana: Slovensko društvo gradbenih konstruktorjev, 2003, str. 215-224, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2062433]

GAMS, Matija, TURK, Goran, SRPČIČ, Stane. Program za računanje povezanega prenosa topote in vlage. V: BOHANEC, Marko (ur.), FILIPIČ, Bogdan (ur.), GAMS, Matjaž (ur.), TRČEK, Denis (ur.), LIKAR, Borut (ur.). *Inteligentni in računalniški sistemi. Kompleksni sistemi v e-poslovanju : zbornik A 6. mednarodne multi-konference Informacijska družba IS 2003, 13. do 17. oktober 2003 = proceedings A of the 6th International Multi-Conference Information Society IS 2003, 13-17th October, Ljubljana, Slovenia.* Ljubljana: Institut "Jožef Stefan", 2003, str. 41-44, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2063969]

HERLEC, Uroš, FERLAN, Miran. Predlog dopolnitve strukture geološkega GIS-a. V: HORVAT, Aleksander (ur.). *16. Posvetovanje slovenskih geologov : Razprave. Poročila : Treatises. Reports,* (Geološki zbornik, 17). Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za geologijo, 2003, 2003, 17, str. 48-52. [COBISS.SI-ID 368478]

KARNIČNIK, Igor, RADOVAN, Dalibor. GPS survey of Slovenian coastline and its integration with hydrographic data. V: BAČIĆ, Željko (ur.). *Geoinformation for practice : proceedings of the ISPRS WG VI/3 workshop, 15th to 18th october 2003, Zagreb, Croatia,* (International archives of the photogrammetry, remote sensing and spatial information science, Part 6/W11, commission 6, Vol 34). Zagreb: State geodetic administration: Croatian geodetic-society section of photogrammetry and remote sensing, 2003, str. 113-116, ilustr. [COBISS.SI-ID 2176865]

KILAR, Vojko. Construction of a fountain in the form of a concave-convex concrete shell. V: BREBBIA, Carlos Alberto (ur.). *Structural studies, repairs and maintenance of heritage architecture VIII,* (Advances in architecture, vol. 15). Southampton: WIT, 2003, str. 675-684, ilustr. [COBISS.SI-ID 1420164]

KOGOJ, Dušan. Sodobne metode terestrične geodetske izmere. V: STOPAR, Bojan (ur.). Strokovni posvet, Gornja Radgona , 9. april 2002. *Vloga geodezije*

4.2. Monografije in druga zaključena dela

pri načrtovanju, gradnji in vzdrževanju prometnic : zbornik referatov. Ljubljana: DRC: Družba za raziskave v cestni in prometni stroki Slovenije, 2003, str. 55-64, ilustr. [COBISS.SI-ID 1916513]

KORELC, Jože. Automatic Generation of Numerical Code. V: MITIC, Peter (ur.). *Challenging the boundaries of symbolic computation : proceedings of the 5th International Mathematica Symposium.* London: Imperial College KRAMAR, Marjeta, MUGNOLO, Delio, NAGEL, Rainer. Semigrups for initial-boundary value problems. V: IANNELLI, Mimmo (ur.), LUMER, Günter (ur.). *Evolution equations: applications to physics, industry, life sciences and economics : EVEQ2000 Conference in Levico Terme (Trento, Italy), October 30-November 4, 2000,* (Progress in nonlinear differential equations and their applications, vol. 55). Basel; Boston: Birkhäuser, cop. 2003, str. 275-292. [COBISS.SI-ID 12638553]

KRSTULOVIĆ-OPARA, Neven, KILAR, Vojko, KRSTULOVIĆ-OPARA, Lovre. Modeling and use of SIMCON and other High Performance fiber-composites for increasing structural resistance to extreme loadings. V: NAAMAN, Antoine E. (ur.), REINHARDT, Hans Wolfgang (ur.). *Proceedings of the 4th International RILEM Workshop, Ann Arbor, USA, 15-18 June 2003 : high performance fiber reinforced cement composites. Vol. 1,* (RILEM Publications). Ann Arbor, 2003, ilustr. [COBISS.SI-ID 1521284]

KRYŽANOWSKI, Andrej, ŠUŠTERŠIČ, Jakob. Performance of concrete exposed to long-term underwater abrasion loading. V: *Vingt et unième Congrès des grands barrages, Montréal, juin 2003.* [S. l.: s. n.], 2003, str. 207-218, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 25462021]

LIPAR, Peter. Planiranje i projektiranje posebnih izvanrazinskih pješačkih i biciklističkih prijelaza. *Suvremeni promet*, svibanj-kolovoz 2003, vol. 23, n. 3/4, str. 262-267, ilustr. [COBISS.SI-ID 1960801]

LIPAR, Peter. Traffic trends in Slovenia and the EU. V: FABJAN, Daša (ur.). *ICTS 2003 : zbornik referetov = conference proceedings.* Portorož: Fakulteta za pomorstvo in promet, 2003, str. [1-7], graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2231649]

MIKLAVČIČ, Lojze, PETROVIČ, Dušan. Symbolical 3D visualization of generalized cartographic database at a scale 1:25,000. V: BAČIĆ, Željko (ur.). *Geoinformation for practice : proceedings of the ISPRS WG VI/3 workshop, 15th to 18th october 2003, Zagreb, Croatia,* (International archives of the photogrammetry, remote sensing and spatial information science, Part 6/W11, commission 6, Vol 34). Zagreb: State geodetic administration: Croatian geodetic-society section of photogrammetry and remote sensing, 2003, str. 197-201, ilustr. [COBISS.SI-ID 2157921]

4.2 Monografije in druga zaključena dela

MLAČNIK, Jure, CERAR, Uroš, BANOVEC, Primož, STEINMAN, Franci. Hidraulična primjerenost mjernih mjesta za mjerjenje protoka. V: GERES, Dragutin (ur.). 3. Hrvatska konferencija o vodama, Osijek, 28.-31. svibnja 2003. *Hrvatske vode u 21. stoljeću : zbornik radova : proceedings*. Zagreb: Hrvatske vode, 2003, str. [385]-393, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 20077537]

PAVLOVČIĆ, Luka, KRAJNC, Aleš, BEG, Darko. Cost function analysis at the structural optimization of steel frames. V: HERNÁNDEZ, Santiago (ur.), BREBBIA, Carlos Alberto (ur.), EL-SAYED, M.E.M. (ur.). Eighth International Conference on Computer Aided Optimum Design of Structures, Dearborn, Michigan, USA, 2003. *Computer aided optimum design of structures VIII*, (Structures and materials, Vol. 13). Southampton; Boston: WIT, cop. 2003, str. 271-280, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2000481]

PETROVIĆ, Dušan. Cartographic design in 3D maps. V: *Proceedings of the 21st International Cartographic Conference, ICC 2003, Durban, South Africa, 10-16 August 2003 : Cartographic Renaissance*. Durban: [s. n.], 2003, str. 1920-1926, ilustr. [COBISS.SI-ID 2161505]

PETROVIĆ, Dušan, KETE, Primož. Slovenian topographic data infrastructure - databases and topographic maps. V: BAČIĆ, Željko (ur.). *Geoinformation for practice : proceedings of the ISPRS WG VI/3 workshop, 15th to 18th october 2003, Zagreb, Croatia*, (International archives of the photogrammetry, remote sensing and spatial information science, Part 6/W11, commission 6, Vol 34). Zagreb: State geodetic administration: Croatian geodetic-society section of photogrammetry and remote sensing, 2003, str. 205-209, illustr. [COBISS.SI-ID 2158689]

POGAČNIK, Andrej. Instruments of regional planning for mountain and coastal zones. V: *Spatial planning for the sustainable development of particular types of European areas : mountains, coastal zones, rural zones, flood-plains and alluvial valleys : proceedings : Sofia (Bulgaria), 23-24 October 2002 : montagnes, zones côtières et rurales, bassins fluviaux et vallées alluviales : actes : Sofia (Bulgarie), 23-24 octobre 2002*, (European regional planning, No. 68). Strasbourg: Council of Europe Publishing = Editions du Conseil d'Europe, cop. 2003, 2003, str. 37-42. [COBISS.SI-ID 2090081]

POLJANŠEK, Martin, DUJIĆ, Bruno, ŽARNIĆ, Roko. Eksperimentalno podprta analiza kompozitnih sendvičastih plošč. V: SAJE, Franc (ur.), LOPATIĆ, Jože (ur.). *Zbornik 25. zborovanja gradbenih konstruktorjev Slovenije, Rogaška Slatina, 23.-24. oktober 2003*. Ljubljana: Slovensko društvo gradbenih konstruktorjev, 2003, str. 241-248, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2149473]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

RADOVAN, Dalibor. Training centre for geomatics : uniting the users of spatial data. V: BAČIĆ, Željko (ur.). *Geoinformation for practice : proceedings of the ISPRS WG VI/3 workshop, 15th to 18th october 2003, Zagreb, Croatia*, (International archives of the photogrammetry, remote sensing and spatial information science, Part 6/W11, commission 6, Vol 34). Zagreb: State geodetic administration: Croatian geodetic-society section of photogrammetry and remote sensing, 2003, str. 216-218. [COBISS.SI-ID 2177121]

REBOLJ, Danijel, TURK, Žiga, SUN, Ming, HUHNT, Wolfgang, TIBAUT, Andrej. Development of an interuniversity postgraduate programme. V: NEWTON, Rita (ur.), BOWDEN, Andy (ur.), BETTS, Martin (ur.). CIB W89 International Conference on Building Education and Research BEAR 2003, 9-11 April 2003, Salford, UK. *Building education and research : proceedings of the CIB W89 Symposium, 9-11 April 2003, Salford, UK. Vol. 3*. Salford: University of Salford, cop. 2003, str. 1496-1503. [COBISS.SI-ID 7879190]

RIBIČIĆ, Mihael. Calculation of the moving landslide masses volume from air images. V: *3rd International Conference on GIS for Earth Science Applications, Slovenia, Ljubljana, 26.-29. May 2003*. Ljubljana: Geological Survey of Slovenia, 2003, 8 str. [COBISS.SI-ID 958293]

RIBIČIĆ, Mihael. Geotechnical and seismic microzonation map of the Bovec region where a strong earthquake occurred. V: *3rd International Conference on GIS for Earth Science Applications, Slovenia, Ljubljana, 26.-29. May 2003*. Ljubljana: Geological Survey of Slovenia, 2003, 10 str. [COBISS.SI-ID 957525]

RIBIČIĆ, Mihael. Landslide mapping with the GIS. V: *3rd International Conference on GIS for Earth Science Applications, Slovenia, Ljubljana, 26.-29. May 2003*. Ljubljana: Geological Survey of Slovenia, 2003, 11 str. [COBISS.SI-ID 957269]

RIBIČIĆ, Mihael, ŠINIGOJ, Jasna, KOMAC, Marko. New general engineering geological map of Slovenia. V: *3rd International Conference on GIS for Earth Science Applications, Slovenia, Ljubljana, 26.-29. May 2003*. Ljubljana: Geological Survey of Slovenia, 2003, 11 str. [COBISS.SI-ID 958549]

RIJAVEC, Robert. Senzori i uređaji za mjerjenje prometa u gradovima. *Suvremeni promet*, svibanj-kolovož 2003, vol. 23, n. 3/4, str. 268-272, ilustr. [COBISS.SI-ID 1960545]

SAJE, Drago, LOPATIĆ, Jože, SAJE, Franc. Time dependent response of bridges to load and ambient conditions. V: DHIR, Ravindra K. (ur.). *Role of concrete bridges in sustainable development : proceedings of the International Symposium dedicated to Professor Jirí Stráský*, Technical University of Brno,

4.2 Monografije in druga zaključena dela

Czech Republic held on 3-4 September 2003 at the University of Dundee, Scotland, UK. London: Thomas Telford, 2003, str. [205]-214, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2063457]

SAJE, Drago, SAJE, Franc. Autogenous shrinkage development in HPC. V: AZIZINAMINI, Atorod (ur.). *High performance materials in bridges : proceedings of the international conference : July 29-August 3, 2001, Kona, Hawaii.* Reston, Va.: American Society of Civil Engineers, cop. 2003, str. 11-20, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2063201]

SAJE, Miran, ZUPAN, Dejan. Poskakovanje palice po hrapavi ravnini = Bouncing stick. V: ŠKERGET, Leopold (ur.), MARN, Jure (ur.). Kuhljevi dnevi '03, Zreče, 25.-26. september 2003. *Zbornik del.* Ljubljana: Slovensko društvo za mehaniko, 2003, str. 167-174, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2032225]

SCHNABL, Simon, ČAS, Bojan, TURK, Goran, PLANINC, Igor. Točna analiza mehanskega obnašanja dvoslojnih kontinuiranih nosilcev z upoštevanjem zdrsa. V: SAJE, Franc (ur.), LOPATIČ, Jože (ur.). *Zbornik 25. zborovanja gradbenih konstruktorjev Slovenije, Rogaška Slatina, 23.-24. oktober 2003.* Ljubljana: Slovensko društvo gradbenih konstruktorjev, 2003, str. 197-206, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2061921]

SKUBER, Peter, BEG, Darko. Low-cycle fatigue approach to damage assessment of steel frames in seismic conditions. V: MAZZOLANI, Federico M. (ur.). *STESSA 2003 - behaviour of steel structures in seismic areas : proceedings of the 4th International Speciality Conference, Naples, Italy, 9-12 June 2003.* Rotterdam: Balkema, 2003, str. 585-590, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2000737]

SKUBER, Peter, BEG, Darko, KORELC, Jože. Numerično modeliranje nizkocikličnega utrujanja jeklenih konstrukcij z mehaniko poškodb. V: SAJE, Franc (ur.), LOPATIČ, Jože (ur.). *Zbornik 25. zborovanja gradbenih konstruktorjev Slovenije, Rogaška Slatina, 23.-24. oktober 2003.* Ljubljana: Slovensko društvo gradbenih konstruktorjev, 2003, str. 233-240, ilustr. [COBISS.SI-ID 2149217]

SLAK, Tomaž, KILAR, Vojko. Initial conceptual design of earthquake resistant r/c and masonry buildings according to Eurocode 8. V: LATINI, G. (ur.). *Earthquake resistant engineering structures IV, (Advances in earthquake engineering, vol. 13).* Southampton; Boston: WIT, cop. 2003, str. 15-26, ilustr. [COBISS.SI-ID 1514628]

SRPČIČ, Stane, GAMS, Matija, TURK, Goran. Povezan prenos topote in vlage v lepljenih lesenih nosilcih = Coupled heat and moisture transfer in laminated

4.2. Monografije in druga zaključena dela

wooden beams. V: ŠKERGET, Leopold (ur.), MARN, Jure (ur.). Kuhljevi dnevi '03, Zreče, 25.-26. september 2003. *Zbornik del.* Ljubljana: Slovensko društvo za mehaniko, 2003, str. 261-268, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2050401]

SRPČIČ, Stane, SRPČIČ, Jelena, GAMS, Matija, TURK, Goran. Heat and moisture transfer in laminated wooden beams. V: *Proceedings*. Stockholm: ESWM: STFI, 2003, str. 229-234, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 836455]

ŠAŠEK-DIVJAK, Mojca, FOŠKI, Mojca. Med načrtovanjem in realizacijo na lokalni ravni. V: KORACA, Edi (ur.), STANIČ, Ivan (ur.). *Izgrajevanje mesta - orodja na lokalni ravni*. Ljubljana: Društvo urbanistov in prostorskih planerjev Slovenije, 2003, 10 str. [COBISS.SI-ID 2030531]

ŠIRCA, Andrej. Cooling water temperature changes due to construction of a chain of cascading HPPs. V: NEZU, Iehisa (ur.), KOTSOVINO, Nikolas E. (ur.). XXX IAHR Congress Proceedings, August 2003, AUTH, Thessaloniki, Greece. *XXX IAHR Congress, August 2003, AUTH, Thessaloniki, Greece. Theme C, vol. 2, Inland waters: reserch, engineering and management*. Thessaloniki: IAHR, 2003, str. 807-813, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2111585]

ŠUBIC KOVAC, Maruška. Adequate availability of land for construction - a desire or reality?. V: *10th European Real Estate Society conference in Helsinki, 10th-13th June 2003*. Helsinki, 2003: KTI, str. [1-8]. [COBISS.SI-ID 2049633]

ŠUMAN, Nataša, PŠUNDER, Mirko. Influence of mobile computing on organisation of project management in construction. V: 6th International conference Organization, technology and management in construction, 17-20 September, Mošćenička Draga, Croatia. *Proceedings*. [S.l.: s.n], 2003, str. 273-278. [COBISS.SI-ID 8213270]

ŠUMRADA, Radoš. Temporal data and temporal reference systems. V: *"Toujours au premier plan" : semaine professionnelle et 125e anniversaire de la FIG, 13-17 avril 2003, Paris : comptes-rendus : FIG working week and 125th anniversary of FIG, April 13-17, Paris : proceedings*. Paris: Fédération Internationale des Géometres, 2003, str. [1-12], ilustr. [COBISS.SI-ID 1923681]

TURK, Žiga. Woda - a Web services generator. V: ARABNIA, Hamid (ur.), MUN, Youngsong (ur.). *IC'03 : proceedings of the International Conference on Internet Computing : Las Vegas, Nevada, USA, June 23-26, 2003*. S. l.: CSREA Press, cop. 2003, str. 661-664. [COBISS.SI-ID 1981537]

TURK, Žiga, CEROVŠEK, Tomo. Mapping the W78 papers onto the construction informatics topic map. V: AMOR, Robert (ur.). *Construction IT bridging the distance : proceedings of the CIB W78's 20th International*

4.2 Monografije in druga zaključena dela

conference on information technology for construction, Waiheke Island, New Zealand, 23-25 April 2003, (CIB report, publ. 284). Auckland: University of Auckland, 2003, str. 423-431, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1943649]

TURK, Žiga, CEROVŠEK, Tomo, SCHERER, Raimar J. Issues in integration of civil engineering services and tools. V: ARABNIA, Hamid (ur.), MUN, Youngsong (ur.). *IC'03 : proceedings of the International Conference on Internet Computing : Las Vegas, Nevada, USA, June 23-26, 2003.* S. l.: CSREA Press, cop. 2003, str. 219-224. [COBISS.SI-ID 1981281]

TURK, Žiga, DELIĆ, Davor. Graduate level construction informatics curriculum : a proposal to meet the Bologna structure. V: AMOR, Robert (ur.). *Construction IT bridging the distance : proceedings of the CIB W78's 20th International conference on information technology for construction, Waiheke Island, New Zealand, 23-25 April 2003,* (CIB report, publ. 284). Auckland: University of Auckland, 2003, str. 413-422, ilustr. [COBISS.SI-ID 1943393]

TURK, Žiga, DELIĆ, Davor. Undergraduate construction informatics curriculum - RFC. V: CHA, Jianzhong (ur.), JARDIM-GONÇALVES, Ricardo (ur.), STEIGER-GARÇAO, Adolfo (ur.). *Concurrent engineering - The vision for the future generation in research and application : proceedings of the 10th ISPE International conference on concurrent engineering research and applications, 26-30 July 2003.* Lisse [etc.]: 2003, str. 1185-1191, ilustr. [COBISS.SI-ID 2003041]

VODOPIVEC, Florjan, KOGOJ, Dušan, PLACER, Ladislav. Geodynamics of Slovenian Karst and Istria. V: ŚLEDZIŃSKI, Janusz (ur.). *Proceedings of the EGS-AGU-EUG G17 symposium "Geodetic and geodynamic programmes of the CEI (Central European Initiative)", Nice, France, 6-11 April 2003,* (Reports on geodesy, No. 1(64)). Warszawa: Instytut Geodezji Wyższej i Astronomii Geodezyjnej Politechniki Warszawskiej, 2003, str. 219-223, ilustr. [COBISS.SI-ID 2046561]

VODOPIVEC, Florjan, SAVŠEK-SAFIĆ, Simona. Determination of stable points in the deformation analysis. V: ŚLEDZIŃSKI, Janusz (ur.). *Proceedings of the EGS-AGU-EUG G17 symposium "Geodetic and geodynamic programmes of the CEI (Central European Initiative)", Nice, France, 6-11 April 2003,* (Reports on geodesy, No. 1(64)). Warszawa: Instytut Geodezji Wyższej i Astronomii Geodezyjnej Politechniki Warszawskiej, 2003, str. 225-232, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2046817]

VRANKAR, Leopold, TURK, Goran, RUNOVC, Franc. The use of meshless method and goestatistical analysis in transport modelling. V: JENČIĆ, Igor (ur.), TKAVC, Marjan (ur.). International Conference Nuclear Energy for New Europe 2002, Kranjska Gora Slovenia, September 9-12, 2002. *Proceedings.*

4.2. Monografije in druga zaključena dela

Ljubljana: Nuclear Society of Slovenia, 2003, str. [1-8], ilustr. [COBISS.SI-ID 1889889]

ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma. Strokovne podlage za oblikovanje predloga strategije prostorskega razvoja občine Idrija s posebnim poudarkom na razvoju poselitve. V: BURKELJCA, Maja (ur.). *Strokovne podlage na področju usmerjanja poselitve : povzetek strokovnih posvetov na temo problematika priprave in sprejemanja prostorskih planskih aktov občin v letu 2002.* Ljubljana: Ministrstvo za okolje, prostor in energijo, Urad RS za prostorsko planiranje, 2003, str. 84-91. [COBISS.SI-ID 1994593]

ZUPAN, Dejan, SAJE, Miran. Analytical integration over cross-sections in the analysis of spatial reinforced-concrete beams. V: TOPPING, B. H. V. (ur.). *Proceedings of the Ninth International conference on civil and structural engineering computing, Egmond-aan-Zee, The Netherlands, 2-4 September 2003.* Stirling: Civil Comp Press, cop. 2003, str. [1-21], graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2015841]

ZUPAN, Dejan, SAJE, Miran. Invariantnost deformacijskih količin = Invariance of strain measures. V: ŠKERGET, Leopold (ur.), MARN, Jure (ur.). Kuhljevi dnevi '03, Zreče, 25.-26. september 2003. *Zbornik del.* Ljubljana: Slovensko društvo za mehaniko, 2003, str. 175-182, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2032481]

ŽARNIĆ, Roko, ŠIJANEZ-ZAVRL, Marjana, ŠELIH, Jana. Envelopes of multi-storey residential buildings in Slovenia. V: COST C16, Delft, 28-30.08.2003. 2003, [8 str., 21 slik]. <http://www.costc16.org/downloads/Delft%202003-08-03/Lectures/Lecture%20R%20Zarnic%20and%20J%20Seli h.pdf>. [COBISS.SI-ID 904039]

ŽVANUT, Pavel, MAJES, Bojan, LOGAR, Janko. Back analyses of high retaining structures within the framework of the observational method = Rétro analyse des structures de soutènement dans le cadre de la méthode d'observation. V: VANÍČEK, I. (ur.). 13th European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, Prague, 25-28 August 2003. *Geotechnical problems with man-made and man influenced grounds : proceedings of the XIIIth European conference on soil mechanics and geotechnical engineering, Prague, Czech Republic, 25-28th August 2003 = comptes rendus du XIIIeme congrès Européen de mécanique des sols et de la géotechnique, Prague, Republique Tcheque, 25-28 Aout 2003.* Prague: The Czech Geotechnical Society, cop. 2003, vol. 2, str. 933-938. [COBISS.SI-ID 868199]

4.1.09 Objavljeni strokovni prispevki na konferenci

BRENČIČ, Mihael, KOMPARE, Boris, KRANJC-KUŠLAN, Stojan, MATOZ, Helena, PRESTOR, Joerg. Pravilnik za določanje vodovarstvenih območij: določanje ukrepov in omejitev na vodovarstvenih območjih. V: ROŠ, Milenko (ur.). *Zbornik referatov*. Ljubljana: Slovensko društvo za zaščito voda: = Slovenian Water Pollution Control Association: = Slowenische Vereinigung für Gewässerschutz, 2003, str. 95-107. [COBISS.SI-ID 989525]

BRENČIČ, Mihael, PRESTOR, Joerg, KOMPARE, Boris, KRANJC-KUŠLAN, Stojan, MATOZ, Helena. Vodovarstvena območja - novosti in spremembe. V: KOMAC, Milica (ur.). *Varovanje vodnih virov in kakovost vodovodne in embalirane pitne vode '03 : zbornik predavanj : [16. in 17. oktober 2003, Ljubljana]*. Ljubljana: ZTI - Zavod za tehnično izobraževanje, 2003, str. 9-21. [COBISS.SI-ID 993621]

DROBNE, Samo, TALJAN BUČUK, Ema. Analiza izmerjenosti in zemljiškoknjižne ureditve državnih cest v Sloveniji. V: STOPAR, Bojan (ur.). Strokovni posvet, Gornja Radgona , 9. april 2002. *Vloga geodezije pri načrtovanju, gradnji in vzdrževanju prometnic : zbornik referatov*. Ljubljana: DRC: Družba za raziskave v cestni in prometni stroki Slovenije, 2003, str. 118-124, ilustr. [COBISS.SI-ID 1921377]

FOŠKI, Mojca, PROSEN, Anton. Realizacija občinskih lokacijskih načrtov s komasacijo stavbnih zemljišč. V: KORACA, Edi (ur.), STANIČ, Ivan (ur.). *Izgrajevanje mesta - orodja na lokalni ravni*. Ljubljana: Društvo urbanistov in prostorskih planerjev Slovenije, 2003, str. 48-53. [COBISS.SI-ID 2098273]

KOMPARE, Boris. Analize virov pitne vode z vidika HACCP. V: *Tečaj za interne presojevalce sistema HACCP pitna voda : Zbornica sanitarnih inženirjev Slovenije in Inštitut za sanitarno inženirstvo, Otočec, 10.december 2003*. Ljubljana: [S. n.], 2003, str. [1-12]. [COBISS.SI-ID 2128737]

KOMPARE, Boris, PRESTOR, Joerg, BRENČIČ, Mihael, KRANJC-KUŠLAN, Stojan, MATOZ, Helena. Pravilnik za določanje vodovarstvenih območij: določanje vodovarstvenih območij zajetij površinskih voda in kombiniranih zajemov. V: ROŠ, Milenko (ur.). *Zbornik referatov*. Ljubljana: Slovensko društvo za zaščito voda: = Slovenian Water Pollution Control Association: = Slowenische Vereinigung für Gewässerschutz, 2003, str. 84-94. [COBISS.SI-ID 989269]

KOSMATIN FRAS, Mojca. Quality management system in photogrammetric projects : approaches and experience in Slovenia. V: BAČIČ, Željko (ur.). *Geoinformation for practice : proceedings of the ISPRS WG VI/3 workshop, 15th to 18th october 2003, Zagreb, Croatia*, (International archives of the

4.2. Monografije in druga zaključena dela

photogrammetry, remote sensing and spatial information science, Part 6/W11, commission 6, Vol 34). Zagreb: State geodetic administration: Croatian geodetic-society section of photogrammetry and remote sensing, 2003, str. 137-142, ilustr. [COBISS.SI-ID 2096481]

KOZMUS, Klemen, STOPAR, Bojan. Infrastruktura obrežij permanentnih postaj GPS. V: KUHAR, Miran (ur.).*Raziskava s področja geodezije in geofizike 2003 : zbornik predavanj.*. Ljubljana: Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, 2003, str. 81-88, ilustr. [COBISS.SI-ID 2238561]

KOSMATIN FRAS, Mojca, JANEŽIČ, Miran, KREUH, Darij, FIUS, Tadej. Visualization of 3D spatial data for city planning. V: BAČIĆ, Željko (ur.). *Geoinformation for practice : proceedings of the ISPRS WG VI/3 workshop, 15th to 18th october 2003, Zagreb, Croatia*, (International archives of the photogrammetry, remote sensing and spatial information science, Part 6/W11, commission 6, Vol 34). Zagreb: State geodetic administration: Croatian geodetic-society section of photogrammetry and remote sensing, 2003, str. 132-136, ilustr. [COBISS.SI-ID 2096737]

KRAINER, Aleš, PERDAN, Rudi. Problem kondenza na strehah v hlevih z zunanjim klimo. V: PŠAKER, Peter (ur.). *Gradnje na živinorejskih kmetijah : zbornik predavanj = proceedings : strokovno posvetovanje, Velenje, Slovenija, 21. in 22. oktober 2003*. Celje: Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije, Kmetijsko gozdarski zavod, Oddelek za kmetijsko svetovanje, [2003], str.103-109. [COBISS.SI-ID 2068321]

KRZYK, Mario, ČETINA, Matjaž, HOJNIK, Tomaž, ZAKRAJŠEK, Majda, RAJAR, Rudolf. Matematičko modeliranje dinamike klizišta Stože pod Mangartom. V: GEREŠ, Dragutin (ur.). 3. Hrvatska konferencija o vodama, Osijek, 28.-31. svibnja 2003. *Hrvatske vode u 21. stoljeću : zbornik radova : proceedings*. Zagreb: Hrvatske vode, 2003, str. 814-822, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1959009]

MAHER, Tomaž. Tehnična specifikacija za krožna križišča. V: *Izkušnje in perspektive gradnje krožnih križišč : zbornik referatov*. Ljubljana: DRC, Družba za raziskave v cestni in prometni stroki Slovenije, 2003, str. 14-16. [COBISS.SI-ID 1965409]

MATOZ, Helena, KRANJC-KUŠLAN, Stojan, BRENČIČ, Mihael, KOMPARE, Boris, PRESTOR, Joerg. Pravilnik za določanje vodovarstvenih območij: pravni okviri in pretekla praksa. V: ROŠ, Milenko (ur.). *Zbornik referatov*. Ljubljana: Slovensko društvo za zaščito voda: = Slovenian Water Pollution Control Association: = Slowenische Vereinigung für Gewässerschutz, 2003, str. [1-8]. [COBISS.SI-ID 2119265]

4.2 Monografije in druga zaključena dela

PETKOVŠEK, Ana. Zagospodarowanie produktów spalania węgla (CCP) w geotechnice i budownictwie drogowym w Słowenii = CCP utilization in geotechnical and road engineering in Slovenia. V: MYSZKOWSKA, Agnieszka (ur.), SZCZYGIELSKI, Tomasz (ur.). *X jubileuszowa międzynarodowa konferencja Popiolyz energetyki : Warszawa, 14-17 października 2003 r.* Szczecin: BiG Sp. z o.o., 2003, str. 223-238. [COBISS.SI-ID 2074465]

PETROVIČ, Dušan. Predlog vodenja in vzdrževanja topografskih podatkov v Sloveniji = A proposal for managing and updating the topographic data in Slovenia. *Geod. vestn.*, 2003, letn. 47, št. 3, str. 215-223. [COBISS.SI-ID 22994274]

PETROVIČ, Dušan, KOSMATIC FRAS, Mojca. Topografski podatki v Sloveniji - stanje in tehnologije zajema. V: STOPAR, Bojan (ur.). Strokovni posvet, Gornja Radgona , 9. april 2002. *Vloga geodezije pri načrtovanju, gradnji in vzdrževanju prometnic : zbornik referatov*. Ljubljana: DRC: Družba za raziskave v cestni in prometni stroki Slovenije, 2003, str. 42-51, ilustr. [COBISS.SI-ID 1916769]

PRESTOR, Joerg, BRENČIČ, Mihael, KOMPARE, Boris, MATOZ, Helena, KRANJC-KUŠLAN, Stojan. Določanje meja vodovarstvenih območij. V: ROŠ, Milenko (ur.). *Zbornik referatov*. Ljubljana: Slovensko društvo za zaščito voda: = Slovenian Water Pollution Control Association: = Slowenische Vereinigung für Gewässerschutz, 2003, str. 73-83. [COBISS.SI-ID 989013]

PROSEN, Anton, FOŠKI, Mojca. Vloga geodezije na področju prostorskega planiranja. V: STOPAR, Bojan (ur.). Strokovni posvet, Gornja Radgona , 9. april 2002. *Vloga geodezije pri načrtovanju, gradnji in vzdrževanju prometnic : zbornik referatov*. Ljubljana: DRC: Družba za raziskave v cestni in prometni stroki Slovenije, 2003, str. 13-22, ilustr. [COBISS.SI-ID 1935457]

RIJAVEC, Robert, DEMŠAR, Metka. Namestitev in izbor spremenljive prometno-informativne signalizacije glede na človeško vizualno zaznavo. V: ANŽEK, Mario (ur.). *Zbornik referatov : znanstveno-strokovni simpozij : scientific-technical symposium*. Ljubljana: Elektrotehniška zveza Slovenije, 2003, str. [1-8], graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2047585]

SAJE, Drago. Vpliv vrste agregata na časovni razvoj tlačne trdnosti betonov visoke trdnosti. V: SAJE, Franc (ur.), LOPATIČ, Jože (ur.). *Zbornik 25. zborovanja gradbenih konstruktorjev Slovenije, Rogaška Slatina, 23.-24. oktober 2003*. Ljubljana: Slovensko društvo gradbenih konstruktorjev, 2003, str. 175-182, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 2061665]

SAJE, Franc. Predlog evropskega standarda prEN 1992-1-2 za požarno odporne betonske konstrukcije = Proposal of the European norm prEN 1992-1-2 for fire

4.2. Monografije in druga zaključena dela

resistant concrete structures. V: SAJE, Franc (ur.), LOPATIČ, Jože (ur.). *Zbornik 25. zborovanja gradbenih konstruktorjev Slovenije, Rogaška Slatina, 23.-24. oktober 2003.* Ljubljana: Slovensko društvo gradbenih konstruktorjev, 2003, str. 145-150, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2095713]

STOPAR, Bojan, KUHAR, Miran. Državni koordinatni sistem: stanje in prihodnost. V: STOPAR, Bojan (ur.). Strokovni posvet, Gornja Radgona , 9. april 2002. *Vloga geodezije pri načrtovanju, gradnji in vzdrževanju prometnic : zbornik referatov.* Ljubljana: DRC: Družba za raziskave v cestni in prometni stroki Slovenije, 2003, str. [23]-32, ilustr. [COBISS.SI-ID 3700857]

TOLLAZZI, Tomaž, MAHER, Tomaž, BOLE, Dragomil. Prihodnost krožnih križišč v Sloveniji - kako naprej?. V: *Izkušnje in perspektive gradnje krožnih križišč : zbornik referatov.* Ljubljana: DRC, Družba za raziskave v cestni in prometni stroki Slovenije, 2003, str. 52-54. [COBISS.SI-ID 7902742]

ZAKŠEK, Klemen, PODOBNIKAR, Tomaž, OŠTIR, Krištof. Solar radiation modelling. V: GOULD, Michael H. (ur.). *Conference proceedings.* Lyon, 2003, str. 421-430, ilustr. [COBISS.SI-ID 21016109]

ZUPANČIČ, Dušan. Lokacijska renta kot element najemnine. V: KOŽAR, Anton (ur.). 14. tradicionalno letno strokovno srečanje "Država, državljeni, stanovanja - Poslovanje z nepremičninami", Portorož, 13.-14. november 2003. *Poslovanje z nepremičninami : zbornik referatov : 14. tradicionalno strokovno srečanje, Portorož, 13. in 14. november 2003,* (Država, državljeni, stanovanja). Ljubljana: GZS - Gospodarska zbornica Slovenije, 2003, str. 176-180. [COBISS.SI-ID 2088033]

ZUPANČIČ, Dušan, NAGODE, Petra. Vrednotenje nepremičnin. V: *Ocenjevanje vrednosti opredmetenih osnovnih sredstev : seminar, Slovenski inštitut za revizijo, Ljubljana 3.-5.11.2003, 11.-13.11.2003.* Ljubljana: [S. n.], 2003, str. 59-91. [COBISS.SI-ID 2088801]

ŽURA, Marijan. Študija upravičenosti vzpostavite elektronskega sistema cestnjenjenja v prostem prometnem toku na slovenski cestni mreži = Introduction of freeflow ETC system on Slovenian roadway network feasibility study. V: ANŽEK, Mario (ur.). *Zbornik referatov : znanstveno-strokovni simpozij : scientific-technical symposium.* Ljubljana: Elektrotehniška zveza Slovenije, 2003, str. [1-8]. [COBISS.SI-ID 2051169]

4.1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

BRILLY, Mitja, GLOBEVNIK, Lidija. Sustainable water resources management in Dragonja catchment, Slovenia. V: *IUGG 2003, Sapporo, Japan,*

4.2 Monografije in druga zaključena dela

June 30 - July 11 : abstracts B. [Sapporo]: IUGG, 2003, str. 294. [COBISS.SI-ID 2017889]

BRILLY, Mitja, JAMNIK, Brigit, DROBNE, Damjana. Chromium contamination of the Ljubljansko polje aquifer. V: *Abstracts : ICGGE 2003*. [S.l.: s.n., 2003]. [COBISS.SI-ID 16858841]

BRILLY, Mitja, JAMNIK, Brigit, DROBNE, Damjana. Groundwater pollution of Ljubljansko polje aquifer by chromium Cr+6. V: *[Abstracts of the Contributions of the EGS-AGU-EUG Joint Assembly, Nice, France, 06-11 April 2003]*, (Geophysical research abstracts, Vol. 5). Katlenburg-Lindau: European Geophysical Society, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 1930337]

BRILLY, Mitja, VIDMAR, Andrej, MIKOŠ, Matjaž. Hydrologic analysis of the Strug landslide area. V: *[Abstracts of the Contributions of the EGS-AGU-EUG Joint Assembly, Nice, France, 06-11 April 2003]*, (Geophysical research abstracts, Vol. 5). Katlenburg-Lindau: European Geophysical Society, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 1930081]

DOLENC, Matevž. Extending finite element software by component-oriented technology. V: TOPPING, Barry H. V. (ur.). *Proceedings of the Ninth International conference on civil and structural engineering computing, Egmond-aan-Zee, The Netherlands, 2-4 September, 2003*. Stirling: Civil Comp, cop. 2003, str. 11-12. [COBISS.SI-ID 2016609]

DROBNE, Damjana, DROBNE, Samo, TREBŠE, Polonca, SEPČIĆ, Kristina, ŠTRUS, Jasna. Biomarkers of sublethal stress in a terrestrial isopod Porcellio scaber (Isopoda, Crustacea): power and limitations. V: *SETAC/ASE Asia Pacific 2003, Christchurch, New Zealand : programme and abstracts, 28 September - 1st October 2003*. Christchurch: SETAC/ASE: New Zealand water and wastes association, 2003, str. 30. [COBISS.SI-ID 16816345]

FAJFAR, Peter, KILAR, Vojko, MARUŠIĆ, Damjan, PERUŠ, Iztok, MAGLIULO, Gennaro. Fourth forum on Implications of Recent Earthquake on Seismic Risk, Tokyo, Japonska : razširitev N2 metode na nesimetrične konstrukcije : povzetek = the extension of the N2 method to asymmetric buildings = summary. AR, Arhit. razisk. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], 2003, [št.] 1, str. 103. [COBISS.SI-ID 1535876]

FERLAN, Miran, HERLEC, Uroš. Prostorska vizualizacija geoloških podatkov. V: HORVAT, Aleksander (ur.). *16. Posvetovanje slovenskih geologov : Razprave. Poročila : Treatises. Reports*, (Geološki zbornik, 17). Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za geologijo, 2003, 2003, 17, str. 34-35. [COBISS.SI-ID 367966]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

GLOBEVNIK, Lidija, HOLJEV, Danko, RUBINIĆ, Josip, PETKOVŠEK, Gregor. The use of Gavrilovic method in prediction of erosion in ungaged catchment: its applicability and possible development with new spatial data manipulation techniques. V: *IUGG 2003, Sapporo, Japan, June 30 - July 11 : abstracts B.* [Sapporo]: IUGG, 2003, str. 267. [COBISS.SI-ID 2017633]

GLOBEVNIK, Lidija, KALIGARIČ, Mitja. Relation between vegetation cover and hydrological regime in the Dragonja river catchment (Slovenia). V: 46th Symposium of the International Association for Vegetation Science, 8-14 June 2003, Napoli. *Water resources and vegetation : abstracts.* [Camerino: Dipartimento di Botanica ed Ecologia, 2003], str. 104. [COBISS.SI-ID 12971528]

GOSAR, Leon, STEINMAN, Franci, BANOVEC, Primož. Using legal regimes as a tool for integrate spatial planning in marine and terrestrial areas. V: Fifth International Symposium on GIS and Computer Cartography for Coastal Zone Management, 16th-17th-18th October 2003, Palazzo Ducale, Genova, Italy. *Proceedings.* [S.l.]: CoastGIS 03, 2003, str. 126-127. [COBISS.SI-ID 2078049]

JAGLIČIĆ, Zvonko, DOLINŠEK, Janez, TRONTELJ, Zvonko. Magnetic properties of the Tb-Mg-Zn and Tb-Mg-Cd quasicrystals in comparisson to the canonical spin glasses. V: FOGLIA, S. (ur.), IANNI, G. (ur.), IMPERATORI, P. (ur.). International Conference on Magnetism [also] ICM 2003, incorporating the Symposium on Strongly Correlated Electron Systems, Roma, Italy, July 27 - August 1, 2003. *Abstracts.* [S.l.: s.n.], 2003, str. 103. [COBISS.SI-ID 12609369]

KILAR, Vojko, FAJFAR, Peter. 12° European Conference on Earthquake Engineering, London, Velika Britanija : poenostavljeni nelinearna analiza večetažne nesimetrične armirano betonske stavbe pri potresni obtežbi : povzetek = simplified nonlinear seismic analysis of asymmetric multistorey r/c building = summary. *AR, Arhit. razisk. (Tisk. izd.).* [Tiskana izd.], 2003, [št.] 1, str. 103. [COBISS.SI-ID 1536644]

KOBOLD, Mira, ŠTRAVS, Luka, BRILLY, Mitja. Sensitivity of hydrological model to the rainfall error. V: *[Abstracts of the Contributions of the EGS-AGU-EUG Joint Assembly, Nice, France, 06-11 April 2003],* (Geophysical research abstracts, Vol. 5). Katlenburg-Lindau: European Geophysical Society, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 1928033]

KOČEVAR, Heda, FERLAN, Miran, HERLEC, Uroš. Digitalna litološka karta in njena uporabnost pri vzdrževanju cest. V: HORVAT, Aleksander (ur.). *16. Posvetovanje slovenskih geologov : Razprave. Porocila : Treatises. Reports,* (Geološki zbornik, 17). Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška

4.2 Monografije in druga zaključena dela

fakulteta, Oddelek za geologijo, 2003, 2003, 17, str. 88-89. [COBISS.SI-ID 368734]

KORELC, Jože. Automatic derivation of complex material models. V: 7th U.S. national congress on computational mechanics, July 27-July 31, 2003, Albuquerque, New Mexico. *CD-ROM Conference proceedings*. [S.l.: U.S. Association for Computational Mechanics: = USACM], 2003, str. -575. [COBISS.SI-ID 2150497]

MERTELJ, Tomaž, MIHAILOVIĆ, Dragan, JAGLIČIĆ, Zvonko, BOSAK, A. A., GORBENKO, O. Yu., KAUL, A. R. Ultrafast photoinduced reflectivity transients in $(Nd_{(0.5)}Sr_{(0.5)})MnO_3$. V: International Conference on Dynamic inhomogeneities in complex oxides, June 14-20, 2003, Bled, Slovenia. *Program, abstracts, poster presentations*. [S.l.: s.n.], 2003. [COBISS.SI-ID 17616167]

MIHAILOVIĆ, Dragan, JAGLIČIĆ, Zvonko, DOMINKO, Robert, OMERZU, Aleš, MRZEL, Aleš. Peculiar paramagnetism in Li-Mo-S quantum wires. V: MQO 03, Molecular Nanowires and other Quantum Objects, Bled, Slovenia, September 7-10, 2003. *Book of abstracts*. [S.l.: s.n.], 2003. [COBISS.SI-ID 17771047]

MIKOŠ, Matjaž, FAZARINC, Rok, KOČEVAR, Marko, SPACAPAN, Igor, RIBIČIĆ, Mihael. The Strug landslide with consecutive debris flow. V: *[Abstracts of the Contributions of the EGS-AGU-EUG Joint Assembly, Nice, France, 06-11 April 2003]*, (Geophysical research abstracts, Vol. 5). Katlenburg-Lindau: European Geophysical Society, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 1931105]

PETERNELJ, Jožef, DOLINŠEK, Janez. Rotational tunneling in icosahedral quasicrystals : [invited talk]. V: XII International Workshop, June 22-25, 2003, Gainesville, Florida, USA. *Quantum atomic & molecular tunneling in solids : dedicated to the memory of Mik Pintar*. 2003. [COBISS.SI-ID 17668391]

PETKOVŠEK, Gregor, MIKOŠ, Matjaž, BRILLY, Mitja. Monitoring sediment production from cliffs and sediment yield in a small mediterranean catchment. V: *[Abstracts of the Contributions of the EGS-AGU-EUG Joint Assembly, Nice, France, 06-11 April 2003]*, (Geophysical research abstracts, Vol. 5). Katlenburg-Lindau: European Geophysical Society, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 1927777]

PETROVIĆ, Dušan. Cartographic design in 3D maps. V: *21st International Cartographic Conference, ICC 2003 Durban, South Africa, 10-16 August 2003 : abstract of papers*. Durban: [s. n.], 2003, str. 29. [COBISS.SI-ID 2160225]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

PODOBNIKAR, Tomaž, OŠTIR, Krištof. Spatial variables modelling for high quality DTM production. V: KONEČNÝ, Milan (ur.). *Digital Earth : information resources for global sustainability : proceedings*. Brno: Masaryk University, 2003, str. 39, ilustr. [COBISS.SI-ID 21821997]

RIBIČIČ, Mihael. Calculation of the moving landslide masses volume from air images. V: *3rd International Conference on GIS for Earth Science Applications, Slovenia, Ljubljana, 26.-29. May 2003*. Ljubljana: Geological Survey of Slovenia, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 955221]

RIBIČIČ, Mihael. Geotechnical map of Bovec region where a strong earthquake occurred. V: *3rd International Conference on GIS for Earth Science Applications, Slovenia, Ljubljana, 26.-29. May 2003*. Ljubljana: Geological Survey of Slovenia, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 954965]

RIBIČIČ, Mihael. Landslide mapping with the GIS. V: *3rd International Conference on GIS for Earth Science Applications, Slovenia, Ljubljana, 26.-29. May 2003*. Ljubljana: Geological Survey of Slovenia, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 954709]

RIBIČIČ, Mihael, ŠINIGOJ, Jasna, KOMAC, Marko. New general engineering geological map of Slovenia. V: *3rd International Conference on GIS for Earth Science Applications, Slovenia, Ljubljana, 26.-29. May 2003*. Ljubljana: Geological Survey of Slovenia, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 955477]

SMOLAR, Nataša. Effects of drought and water abstraction on aquatic organisms in rivers. V: *Abstract volume : drainage basin security: balancing production, trade and water use*. Stockholm: Stockholm International Water Institute, 2003, str. 43-45. [COBISS.SI-ID 16571865]

SMOLAR, Nataša, VRHOVŠEK, Danijel, MIKOŠ, Matjaž. Effects of water abstraction on periphyton in the alpine river Sava Dolinka, Slovenia. V: 9th International Conference on River Research and Applications, 6th to 11th July 2003, New South Wales. *Handbook & final program : the nature of variability in river systems*. [S.l.: s.n., 2003], str. 83. [COBISS.SI-ID 16582361]

ŠRAJ, Mojca, BRILLY, Mitja, ŠTRAVS, Luka. Modelling rainfall interception by deciduous forest in the Dragonja experimental catchment, Slovenia. V: *[Abstracts of the Contributions of the EGS-AGU-EUG Joint Assembly, Nice, France, 06-11 April 2003]*, (Geophysical research abstracts, Vol. 5). Katlenburg-Lindau: European Geophysical Society, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 1930849]

ŠTRAVS, Luka, BRILLY, Mitja. Discharge forecasting during rainless periods using semiautomated analysis of daily average discharges. V: *[Abstracts of the*

4.2 Monografije in druga zaključena dela

Contributions of the EGS-AGU-EUG Joint Assembly, Nice, France, 06-11 April 2003], (Geophysical research abstracts, Vol. 5). Katlenburg-Lindau: European Geophysical Society, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 1927521]

ŠTRAVS, Luka, BRILLY, Mitja, VIDMAR, Andrej. Estimating time of flood wave propagation and stage - discharge curve fitting by doppler velocity. V: *[Abstracts of the Contributions of the EGS-AGU-EUG Joint Assembly, Nice, France, 06-11 April 2003],* (Geophysical research abstracts, Vol. 5). Katlenburg-Lindau: European Geophysical Society, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 1930593]

ŠTRAVS, Luka, BRILLY, Mitja, VIDMAR, Andrej. Estimating time of flood wave propagation and stage - discharge curve fitting by Doppler velocity meter. V: REGGIANI, Paolo (ur.), KAPPEL, Bob van (ur.). *Book of abstracts.* Delft: Delft hydraulics, 2003, str. 74. [COBISS.SI-ID 1892449]

ŠUBIC KOVAC, Maruška. Adequate availability of land for construction - a desire or reality?. V: *Book of abstracts.* Helsinki: KTI, 2003, str. 94. [COBISS.SI-ID 2045793]

UMEK, Polona, SEO, Jin Won, ZORKO, Andrej, ŠKARABOT, Miha, ARČON, Denis, JAGLIČIĆ, Zvonko, FORRÓ, László, BLINC, Robert. Synthesis and characterisation of Cu(OH)₂ and CuO_xH_y nanowires. V: *EuroNanoForum 2003 - European and international forum on nanotechnology : Trieste (Italy), 9-12 December 2003 : catalogue of posters.* [S.l.: s.n.], 2003. [COBISS.SI-ID 17957415]

VIDMAR, Andrej, GLOBEVNIK, Lidija, BRILLY, Mitja. Development of integrated water information system as a support tool in water management in Slovenia. V: *[Abstracts of the Contributions of the EGS-AGU-EUG Joint Assembly, Nice, France, 06-11 April 2003],* (Geophysical research abstracts, Vol. 5). Katlenburg-Lindau: European Geophysical Society, 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 1929825]

VIDMAR, Gregor, ZDEŠAR, Aleš, HERLEC, Uroš, FERLAN, Miran. Predlog metodologije razčlenjevanja informacij iz terenskih beležk in oblikovanja šifrantov za geološki GIS. V: HORVAT, Aleksander (ur.). *16. Posvetovanje slovenskih geologov : Razprave. Poročila : Treatises. Reports,* (Geološki zbornik, 17). Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Naravoslovno-tehniška fakulteta, Oddelek za geologijo, 2003, 2003, 17, str. 163-167. [COBISS.SI-ID 369246]

VRABEC, Marko, PAVLOVČIČ PREŠEREN, Polona, STOPAR, Bojan. Active movements along the faults of the Periadriatic line system in NE Slovenia: first results of GPS measurments. *Ann. Univ. Sci. Bp. Rolando Eötvös Nomin., Sect. geol.*, 2003, tom. 35, str. 114-115. [COBISS.SI-ID 412510]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

VRANKAR, Leopold, TURK, Goran, RUNOVC, Franc. The comparison of effectiveness of using meshless method and finite difference method with goestatistical analysis in transport modelling. V: 9th International Conference on Chemistry and Migration Behaviour of Acinides and Fission Products in the Geosphere, MIGRATION '03, Gyeongju, Korea, September 21-26, 2003. *Abstracts*. Gyeongju: Korea Atomic Energy Research Institute, 2003, str. 183-184. [COBISS.SI-ID 2050145]

ZBAŠNIK-SENEGAČNIK, Martina, KRISTL, Živa. 18. znanstveni skup o energiji in zaštiti okoliša = 18th Scientific Conference on Energy and the Environment, Opatija, Croatia, October 23-25, 2002 : arhitekturna in energijska prenova zgradb : povzetek = architectural and energy saving refurbishment of buildings. *AR, Arhit. razisk. (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2003, [Št.] 1, str. 106. [COBISS.SI-ID 1540996]

ZBAŠNIK-SENEGAČNIK, Martina, KRISTL, Živa. Renewable energy for local communities of Europe, Eurosun 2002, The 4th ISES Europe Solar Congress, June, 23 - 26, 2002, Bologna, Italy : energijska prenova sosesk v Sloveniji : abstract = energy renovation of large neighbourhoods in Slovenia. *AR, Arhit. razisk. (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2003, [Št.] 1, str. 105-106. [COBISS.SI-ID 1540740]

ZUPAN, Dejan, SAJE, Miran. Analytical integration over cross-sections in the analysis of spatial reinforced-concrete beams. V: TOPPING, Barry H. V. (ur.). *Proceedings of the Ninth International conference on civil and structural engineering computing, Egmond-aan-Zee, The Netherlands, 2-4 September, 2003*. Stirling: Civil Comp, cop. 2003, str. 127-128. [COBISS.SI-ID 2016097]

4.1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

DEMŠAR, Jani, ŠOLAR, Renata, RADOVAN, Dalibor. Multimedijksa predstavitev najpomembnejših starih kart Narodne in univerzitetne knjižnice. V: *Imate prostor? Odprimo ga! : povzetek referatov*. [S.l.: s.n], 2003, [1] str. [COBISS.SI-ID 2175329]

KETE, Primož, KARNIČNIK, Igor, RADOVAN, Dalibor. Elektronska navigacijska karta (ENC) Koprskega zaliva : prvi slovenski ENC. V: *Imate prostor? Odprimo ga! : povzetek referatov*. [S.l.: s.n], 2003, [1] str. [COBISS.SI-ID 2175585]

MAHER, Tomaž. Simulacijske metode v teoriji strežbe in uporaba pri cestninskem sistemu v RS = The simulation methods in queueing theory with application in motorway tolling system. V: *Prometni sustavi Srednje Evrope u*

4.2 Monografije in druga zaključena dela

svjetlu proširenja EU : zbornik sažetaka. Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, 2003, str. [1]. [COBISS.SI-ID 1965153]

PANJAN, Jože. Komunalni sistemi in prostorski razvoj Slovenije. V: TORBICA, Jelena (ur.). *Razvoj prostorskega načrtovanja : raziskovalni projekti, študije in drugo strokovno gradivo : 1999-2003*. Ljubljana: Ministrstvo za okolje, prostor in energijo, Urad RS za prostorsko planiranje, 2003, str. 88-89. [COBISS.SI-ID 2163809]

PANJAN, Jože. Prostorska zasnova vodooskrbe ter odvoda in čiščenja odpadne vode iz naselij. V: TORBICA, Jelena (ur.). *Razvoj prostorskega načrtovanja : raziskovalni projekti, študije in drugo strokovno gradivo : 1999-2003*. Ljubljana: Ministrstvo za okolje, prostor in energijo, Urad RS za prostorsko planiranje, 2003, str. 92-93. [COBISS.SI-ID 2164321]

PROSEN, Anton. Kritika prostorskega razvoja in pomanjkanje poznavanja nacionalnih vrednot v Sloveniji. V: *Posvetovanje Znanost - tehnologija - teror ekonomije in temelji trajnostnega razvoja*, Ljubljana, 04. april 2003. Ljubljana: Zveza društev za varstvo okolja Slovenije: Združenje raziskovalcev Slovenije, 2003, str. [1-2], ilustr. [COBISS.SI-ID 1934433]

RADOVAN, Dalibor, BERK, Sandi, MEDVED, Matija, TRAJKOVSKA, Helena, STOPAR, Bojan. Slovensko omrežje permanentnih postaj GPS. V: *Imate prostor? Odprimo ga! : povzetek referatov*. [S.l.: s.n], 2003, [1] str. [COBISS.SI-ID 3910265]

STOPAR, Bojan, BERK, Sandi, KOMADINA, Žarko, KOLER, Božo, KUHAR, Miran, RADOVAN, Dalibor. Zasnova novega državnega koordinatnega sistema Slovenije. V: *Imate prostor? Odprimo ga! : povzetek referatov*. [S.l.: s.n], 2003, [1] str. [COBISS.SI-ID 3910521]

ŠUBIC KOVAČ, Maruška. Med potrebami po zemljiščih za gradnjo in možnostmi za njihovo zadovoljevanje. V: *Imate prostor? Odprimo ga! : povzetek referatov*. [S.l.: s.n], 2003, [1] str. [COBISS.SI-ID 2142561]

4.1.25 Drugi članki ali sestavki

BRILLY, Mitja. Slovenist s fizikom enakovredno o okolju : Mitja Brilly o podiplomskem študiju varstva okolja. *Delo (Ljubl.)*, 19. jul. 2003, let. 45, št. 165. [COBISS.SI-ID 125311744]

FOŠKI, Mojca, KOKOLJ PROŠEK, Janja, PROSEN, Anton. Poročilo z delovnega srečanja "Komasacije kot izziv". *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 3, str. 358-360. [COBISS.SI-ID 2061409]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

JAGLIČIĆ, Zvonko. Raziskovalni dnevi iz fizike za srednješolce. *Občni zbor DMFA Slov.*, 2003, 55, str. 29. [COBISS.SI-ID 12736089]

LAHAJNAR, Gojmir, PETERNELJ, Jožef. Milanu Miku Pintarju v spomin. *Obz. mat. fiz.*, 2003, letn. 50, št. 2, str. 61-63. [COBISS.SI-ID 12439129]

PROSEN, Anton. 5. Münchenski dnevi urejanja zemljишč in razvoja podeželja. *Geod. vestn.*, 2003, let. 47, št. 4, str. 495-496. [COBISS.SI-ID 2163553]

PROSEN, Anton, KRAJČEVIĆ, Jasenka. 4. Münchenski dnevi. *Geod. vestn.*, 2003, letn. 47, št. 1/2, str. 160-162. [COBISS.SI-ID 1990753]

4.2 MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

4.2.01 Znanstvena monografija

ČEH, Marjan. *Semantična integracija zbirk prostorskih podatkov*. Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU, 2003. 151 str., graf. prikazi. ISBN 961-6500-03-1. [COBISS.SI-ID 126015744]

4.2.02 Strokovna monografija

ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma. *Sustainable spatial development in Slovenia*. Ljubljana: Ministry of the Environment, Spatial Planning and Energy, National Office for Spatial Planning, 2003. 38 str., ilustr. ISBN 961-6276-31-X. [COBISS.SI-ID 125827840]

ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma. *Vzdržen prostorski razvoj v Sloveniji, Povzetek*. Ljubljana: Ministrstvo za okolje, prostor in energijo, Urad RS za prostorsko planiranje, 2003. 14 str., ilustr. ISBN 961-6276-30-1. [COBISS.SI-ID 125807872]

ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma. *Vzdržen prostorski razvoj v Sloveniji*. Ljubljana: Ministrstvo za okolje, prostor in energijo, Urad RS za prostorsko planiranje, 2003. 38 str., ilustr. ISBN 961-6276-28-X. [COBISS.SI-ID 125626880]

ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma. *Sustainable spatial development in Slovenia, Summary*. Ljubljana: Ministry of the Environment, Spatial Planning and Energy, National Office for Spatial Planning, 2003. 14 str., ilustr. ISBN 961-6276-32-8. [COBISS.SI-ID 125828096]

4.2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

SRPČIČ, Stane. *Mehanika trdnih teles*. Ljubljana: Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, 2003. XII, 651 str., ilustr. ISBN 961-6167-58-8. [COBISS.SI-ID 126565120]

ZGONC, Bogdan. *Železniški promet*. Portorož: Fakulteta za pomorstvo in promet, 2003. 216 str., ilustr. ISBN 961-6044-57-5. [COBISS.SI-ID 121870336]

4.2.05 Drugo učno gradivo

BRANK, Boštjan. *Gradivo za pripravo seminarskih nalog iz predmeta "Numerične metode"* : (4. letnik univerzitetnega študija gradbeništva na UL, FGG). Elektronska izd. Ljubljana: FGG, Inštitut za konstrukcije, potresno inženirstvo in računalništvo, 2003. 1 CD-ROM. Dostopno na Internetu (URL): <http://www.ucilnica.fgg.uni-lj.si/sola/NumericneMetode/Sap2000>. [COBISS.SI-ID 2156129]

BRATKO, Ivan, DŽEROSKI, Sašo, KOMPARE, Boris. *Analysis of environmental data with machine learning methods. I.* : Ljubljana, 26-29 May 2003. Ljubljana: Jozef Stefan Institute, Center for Knowledge Transfer in Information Technologies, 2003. loč. pag., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 17889063]

BRATKO, Ivan, DŽEROSKI, Sašo, KOMPARE, Boris. *Analysis of environmental data with machine learning methods. II.* : Ljubljana, 26-29 May 2003. Ljubljana: Jozef Stefan Institute, Center for Knowledge Transfer in Information Technologies, 2003. loč. pag., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 17889319]

GOSAR, Leon, STEINMAN, Franci. *Osnove gradbeništva* : š.l. 2003/2004. Ljubljana: UL, FGG, Hidrotehnična smer, 2003. 101 str., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2072417]

HENIGMAN, Slovenko, KAVČIČ, Lado, LOČNIŠKAR, Andreja, ŽMAVC, Janez, DRINOVEC, Bogdan, ŠAJNA, Anton, SKULJ, Saša, HRIBAR, Stane, MARUSSIG, Miran. *Interni izobraževanje DDC za leto 2003 : povzetki predavanj*. [S. l.]: DDC svetovanje inženiring, Družba za svetovanje in inženiring, februar 2003. 1 zv. (loč. pag.), graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 25177093]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

KILAR, Vojko. *Potresna obtežba, potresni spektri in poenostavljeni račun pri potresni obtežbi : študijsko gradivo za študente FA.* Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Fakulteta za arhitekturo, 2003. 66 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 1418116]

KRAINER, Aleš. *Razvoj tehnologij. Modul 2, Stavba 2.* Ljubljana: Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Katedra za stavbe in konstrukcijske elemente: Visoka šola za zdravstvo, 2003. [35] str., ilustr. [COBISS.SI-ID 1931873]

RAKAR, Albin. *Osnove urejanja prostora : študijsko gradivo.* Ljubljana: UL FGG, Inštitut za komunalno gospodarstvo, 2003. [47] f. [COBISS.SI-ID 2005857]

RAKAR, Albin. *Stanovanjsko gospodarstvo : študijsko gradivo.* Ljubljana: UL FGG, Inštitut za komunalno gospodarstvo, 2003. [41] f. [COBISS.SI-ID 2006113]

STEINMAN, Franci, BANOVEC, Primož. *Hidrotehnika, Vodne zgradbe I.* Ljubljana: UL, FGG, Hidrotehnična smer, 2003. 115 str., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2072161]

ŠUBIC KOVAČ, Maruška. *Komunalno gospodarstvo in gradbena zakonodaja : seminar : študijsko gradivo.* Ljubljana: UL, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Inštitut za komunalno gospodarstvo, 2003. 87 f. [COBISS.SI-ID 2143073]

ŠUBIC KOVAČ, Maruška. *Osnove urejanja prostora : vaje : študijsko gradivo.* Ljubljana: FGG, 2003. 70 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 2041185]

ŠUBIC KOVAČ, Maruška. *Vrednotenje nepremičnin : študijsko gradivo pri predmetu "Vrednotenje nepremičnin" v 3. letniku VŠ na Oddelku za geodezijo in 4. letniku prostorske smeri na Oddelku za geodezijo in "Urejanje stavbnih zemljišč in cestilstvo" v 3. letniku VŠ na Oddelku za gradbeništvo in 4. letniku komunalne smeri na oddelku za gradbeništvo.* Ljubljana: UL, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Institut za komunalno gospodarstvo, 2003. 1 zv. (loč. pag.). [COBISS.SI-ID 2143329]

ŽARNIĆ, Roko, BOSILJKOV, Vlatko, BOKAN-BOSILJKOV, Violeta. *Gradiva : vaje.* Ljubljana: Katedra za preskušanje materialov in konstrukcij, 1998-<2003>. 100 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 19501573]

ŽARNIĆ, Roko. *Lastnosti gradiv.* 1. izd. Ljubljana: Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Katedra za preskušanje materialov in konstrukcij, 2003. VII, 350 str., ilustr., preglednice. ISBN 961-6167-57-X. [COBISS.SI-ID 121707776]

4.2.06 Priročnik, slovar, leksikon, atlas, zemljevid

HENIGMAN, Slovenko, ČERNE, Svit, DRMOTA, Evstahij, ERŽEN, Katarina, KALAN, Janez, KAVČIČ, Lado, KOVACIČ, Saša, LIKAR, Barbara, SEČKAR, Ivan, ŠAJNA, Aljoša, ŽAGAR, Franc, ŽMAVC, Janez. *Smernice za načrtovanje, graditev in ohranitev konstrukcij za zaščito pred hrupom cestnega prometa (ZPH) : predlog, december 2002.* Celje: DARS, družba za avtoceste v Republiki Sloveniji, 2003. 48 str., ilustr. ISBN 961-91002-3-9. [COBISS.SI-ID 121668352]

MIKOŠ, Matjaž, LAH, Avguštin, MATIČIČ, Brane, MÜLLER, Jakob, RAKOVEC, Jože, ROŠ, Milenko, VESELIČ, Miran, BRILLY, Mitja. *International glossary of hydrology, Abecedni seznam slovenskih hidroloških izrazov.* Ljubljana, 2003. <http://www.ciq.ensmp.fr/~hubert/glu/aglo.htm> in <http://www.ciq.ensmp.fr/~hubert/glu/HINDSL.HTM>.

[COBISS.SI-ID 1966689]

VALIČ, Peter, VAHTAR, Marta. *Soška postrv,* (Serija Vodni detektiv, Zbirka Priročniki za učitelje osnovnih šol), (Priročnik za mentorje, 2). Domžale: ICRO, 2003. ISBN 961-91055-3-2. [COBISS.SI-ID 127587840]

4.2.08 Doktorska disertacija

BRATINA, Sebastjan. *Odziv armiranobetonskih linijskih konstrukcij na požarno obtežbo : doktorska disertacija.* Ljubljana: [S. Bratina], 2003. XII, 159 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 2069857]

CEROVŠEK, Tomo. *Distribuirana računalniško integrirana gradnja pri pogojih necelovitosti : doktorska disertacija.* Ljubljana: [T. Cerovšek], 2003. XX, 308 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 1827169]

KUZMA, Bojan. *Aditivni ohranjevalci na podstavku : disertacija.* Ljubljana: [B. Kuzma], 2003.73f. [COBISS.SI-ID 123247616]

PAVLOVČIČ PREŠEREN, Polona. *Metode izračuna tirnic GPS-satelitov za potrebe geodezije = doktorska disertacija št. 152.* Ljubljana: [P. Pavlovčič Prešeren], 2003. 226 str., corr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1903713]

SKUBER, Peter. *Analiza nizkocikličnega utrujanja jeklenih konstrukcij na osnovi mehanskih poškodb : doktorska disertacija.* Ljubljana: [P. Skuber], 2003. 132 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 2123105]

ŠRAJ, Mojca. *Modeliranje in merjenje prestrežnih padavin : doktorska disertacija št. 151.* Ljubljana: [M. Šraj], 2003. XVII, 236 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1903457]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

TROBEC LAH, Mateja. *Harmonizacija topotnih in svetlobnih tokov z uporabo mehke logike : doktorska disertacija*. Ljubljana: [M. Trobec Lah], 2003. 384 str. loč. pag., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1903969]

ZUPAN, Dejan. *Rotacijsko invariantne deformacijske količine v geometrijsko točni teoriji prostorskih nosilcev : doktorska disertacija št. 153*. Ljubljana: [D. Zupan], 2003. XIII, 210 str., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1937761]

4.2.09 Magistrsko delo

GRIGILLO, Dejan. *Uporaba digitalnih fotoaparatov v enoslikovni arhitekturni fotogrametriji : magistrska naloga*. Ljubljana: [D. Grigillo], 2003. [12], 107 str., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1917281]

KOSTANJŠEK, Jure. *Spremljanje učinkov ukrepov prometne politike : magistrska naloga*. Ljubljana: [J. Kostanjšek], 2003. 84 f., pril., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2110049]

4.2.10 POROČILA ZNANSTVENE IN STROKOVNE DEJAVNOSTI

4.2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

BEG, Darko, HLADNIK, Leon, MOŽE, Primož. *Analiza TRIMO HI-Bond sovprežnih stropov : razvojno aplikativna naloga*. Ljubljana: UL, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Katedra za metalne konstrukcije, 2003. 52 str., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2136929]

BLAGANJE, Dušan, ŠANTEJ, Borut, ZUPANČIČ, Dušan. *Pravilnik o označitvi in ureditvi gradbišča, o dnevniku izvajanja del ter o zagotavljanju sprotne kontrole gradbenih konstrukcij. 3. faza projektne naloge; Končni predlog pravilnika z obrazložitvijo*. Ljubljana: Biro za projektiranje in inženiring d.o.o., 2003. 24 f., pril. [COBISS.SI-ID 2033761]

BLAGANJE, Dušan, ŠANTEJ, Borut, ZUPANČIČ, Dušan. *Pravilnik o podrobnejši vsebini dokazila o zanesljivosti projekta. 3. faza projektne naloge, Končni predlog pravilnika z obrazložitvijo*. Ljubljana: Biro za projektiranje in inženiring d.o.o., 2003. 17 str. [COBISS.SI-ID 2034017]

BULC, Tjaša, VRHOVŠEK, Danijel, SMOLAR, Nataša, ZUPANČIČ, Maja, VRHOVŠEK, Marjana. *Zadrževalniki kot novi sistemi za namene čiščenja : zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta*. Brezovica pri Ljubljani: Limnos, 2003. 10 str., pril. [COBISS.SI-ID 16834521]

4.2 Monografije in druga zaključena dela

DUJIČ, Bruno. *Analyses and modelling of racking strength and dynamic behaviour of Japanese timber frame walls and structures : research report on the research visit in Japan in the tenure between November 11, 2003 and december 11, 2003*. Tsukuba: [s.n.], 2003. 1 zv. loč. pag., ilustr. [COBISS.SI-ID 2151777]

FAJFAR, Peter, DOLŠEK, Matjaž, MARUŠIĆ, Damjan, PERUŠ, Iztok. *Pregled metod za ocenjevanje potresnega tveganja : razvoj in uvajanje metodologije za ocenjevanje potresnega tveganja v Sloveniji*. Ljubljana: UL FGG IKPIR, 2003. 98 f., pril., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2133345]

KILAR, Vojko, SLAK, Tomaž. *Vpliv zasnove konstrukcije na potresno odpornost objektov : poročilo o raziskovalnem delu na FA za 2002*. Ljubljana: Fakulteta za arhitekturo, 2003. 27 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 1385604]

KOLER, Božo. *Določitev vertikalnih premikov objekta na Gregorčičevi 23, Ljubljana*. Ljubljana: UL, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, katedra za inženirska geodezijo, 2003. 1 zv. loč. pag., ilustr. [COBISS.SI-ID 2141025]

KOLER, Božo, GRIGILLO, Dejan, BOGATIN, Sonja, MARJETIČ, Aleš. *Geodetski posnetek za potrebe projektiranja pročelja na HKC Brdo Ljubljana*. Ljubljana: UL, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, katedra za inženirska geodezijo, 2003. 18 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 2139745]

KOMPARE, Boris, CERAR, Uroš, RODIČ, Primož, MIŠIGOJ, Sabina, TAŠKOV, Ciril, JOCIF, Matej, KORES, Jože. *Strokovne osnove za metodologijo priprave sanacijskih načrtov in programa razvoja sistema odvodnje odpadnih voda (kanalskih omrežij) z upoštevanjem poplavno varnostnih in kvantitativnih okoljevarstvenih kriterijev - pilot sistem odvodnje Celje : končno poročilo*. Ljubljana: Inštitut za hidravlične raziskave, 2003. 69 f., pril., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2201953]

LAP, Helena, ŠIRCA, Andrej, POLIČ, Marko, KRANJČEC, Renata. *DV 2x110 kV Toplarna - Polje - Beričevo : poročilo o vplivih na okolje*. Ljubljana: IBE, 2003. 1 mapa, loč. pag., ilustr. [COBISS.SI-ID 23710050]

LOGAR, Janko, MAJES, Bojan, PETKOVŠEK, Ana, PULKO, Boštjan, ROBAS, Alenka, JUVANC, Alojzij, RIJAVEC, Robert, ŽURA, Marijan, BOKAN-BOSILJKOV, Violeta, STOPAR, Bojan, AMBROŽIČ, Tomaž, ŽLENDER, Bojan, MACUH, Borut, LIKAR, Jakob, MARINKO, Anton, BRLEK, Simon, BORKO, Andrej. *Izdelava strokovnih podlag za "Pravilnik o tehničnih normativih in pogojih za projektiranje cestnih predorov v Republiki Sloveniji" : strokovno razvojna naloga : končno poročilo dopolnjeno po pripomba h naročnika*. Ljubljana: Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo,

4.2. Monografije in druga zaključena dela

Katedra za mehaniko tal z laboratorijem, 2003. 105 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1992801]

PANJAN, Jože. *Poročilo o izvedbi obratovalnega monitoringa med gradnjo AC odseka Dobruška vas - Smednik : hidrografski monitoring za l. 2003.* Ljubljana: ULFGG, Inštitut za zdravstveno hidrotehniko, 2003. 15 f. [COBISS.SI-ID 2166369]

PANJAN, Jože, BABIČ, Renato. *Poročilo o izidu kemijskih analiz površinskih vod občine Grosuplje : vzorčenje 23.9.2003.* Ljubljana: ULFGG, Inštitut za zdravstveno hidrotehniko, 2003. 5 f. [COBISS.SI-ID 2167393]

PANJAN, Jože, BABIČ, Renato. *Poročilo o izidu kemijskih analiz površinskih vod občine Grosuplje : vzorčenje: 3.6.2003.* Ljubljana: ULFGG, Inštitut za zdravstveno hidrotehniko, 2003. 5 f. [COBISS.SI-ID 2167137]

PANJAN, Jože, BABIČ, Renato. *Poročilo o izidu kemijskih analiz površinskih vod občine Ivančna Gorica.* Ljubljana: ULFGG, Inštitut za zdravstveno hidrotehniko, 2003. 6 f. [COBISS.SI-ID 2166881]

PANJAN, Jože, BABIČ, Renato. *Poročilo o izidu kemijskih analiz vode ribogojnice Žalec in ribogojnice Vrbje.* Ljubljana: ULFGG, Inštitut za zdravstveno hidrotehniko, 2003. 4 f. [COBISS.SI-ID 2165601]

PANJAN, Jože, BABIČ, Renato. *Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod v letu 2002.* Ljubljana: ULFGG, Inštitut za zdravstveno hidrotehniko, 2003. 1 zv. (loč. pag.), tabele. [COBISS.SI-ID 1957729]

PANJAN, Jože, BABIČ, Renato. *Poročilo o vzorčenju izcedne vode na deponiji Osti Vrh Logatec.* Ljubljana: ULFGG, Inštitut za zdravstveno hidrotehniko, 2003. 4 f. [COBISS.SI-ID 2166113]

PANJAN, Jože, BABIČ, Renato. *Poročilo o vzorčenju odpadne vode na KČN Ribčev Laz.* Ljubljana: ULFGG, Inštitut za zdravstveno hidrotehniko, 2003. 9 f. [COBISS.SI-ID 2165857]

PANJAN, Jože, BABIČ, Renato. *Poročilo o vzorčenju odpadnih vod na CČN Logatec.* Ljubljana: ULFGG, Inštitut za zdravstveno hidrotehniko, 2003. 5 f. [COBISS.SI-ID 2166625]

PETKOVŠEK, Ana, KOKOT, Darko, LEBEN, Bojan, PAVŠIČ, Primož. *Sezonski vplivi spremjanja vlage in temperature v nevezanih plasteh na nosilnost in deformabilnost voziščne konstrukcije : razvojno-raziskovalna naloga [2000 - 2003] : končno poročilo razvojno raziskovalnega projekta.*

4.2 Monografije in druga zaključena dela

Ljubljana: Gradbeni inštitut ZRMK: Zavod za gradbeništvo Slovenije, 2003. 2 zv., ilustr. [COBISS.SI-ID 857191]

PETROVIČ Dušan, OVEN Katja, et al, 2003. *Tridimenzionalne upodobitve topografskih podatkov kot osnova za potrebe prostorskega planiranja*. Naloga ciljnega raziskovalnega programa CRP. Geodetski inštitut Slovenije.

POGAČNIK, Andrej, ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma, FOŠKI, Mojca, RAVBAR, Marjan. *Optimalna strategija prostorskega razvoja Slovenije in njenih regij glede na Evropske integracije : končno poročilo*. Ljubljana: Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Katedra za prostorsko planiranje, 2003. 103 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 2103905]

POVŽ, Meta, ŠUMER, Suzana, KRUŠNIK, Ciril, ZABRIC, Daša, PODGORNIK, Samo, SMOLAR, Nataša, VRHOVŠEK, Danijel, KOSI, Gorazd. *Ocena stanja ribjih populacij, večjih vodnih nevretenčarjev in perifitona na vplivnem območju gradbene jame za HE Boštanj : poročilo*. Ljubljana, 2003: Zavod za ribištvo Slovenije. 66 f. [COBISS.SI-ID 485772]

RADOVAN, Dalibor, KOSMATIN FRAS, Mojca, PEGAN ŽVOKELJ, Borut, JANEŽIČ, Miran, BRAJNIK, Milan, OVEN, Katja, TRŠAN, Stane. *Razvoj sistema kontrole državnih prostorskih podatkov : končno poročilo - elaborat*. Ljubljana: Geodetski inštitut Slovenije, 2003. 90 str., 21 pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 2097249]

SMOLAR, Nataša, KOSI, Gorazd, VRHOVŠEK, Danijel. *Vpliv pregrade HE Boštanj na fitobentos - obstoječe stanje : poročilo*. Ljubljana: Limnos, 2003. 9 f. [COBISS.SI-ID 16133081]

SMOLAR, Nataša, VRHOVŠEK, Danijel, BULC, Tjaša. *Ohranjanje vodnih habitatov na iztokih iz akumulacij : letno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta za leto 2002/2003*. Brezovica pri Ljubljani: Limnos, 2003. 6 f. [COBISS.SI-ID 16830169]

STANOVNIK, Tine, ZUPANČIČ, Dušan, BLAGANJE, Dušan, CIRMAN, Andreja, NAGODE, Petra, SRDIČ, Aleksander, ČEBUL, Sonja. *Elementi neprofitne najemnine in njihovi deleži glede na vrednost stanovanja*. Ljubljana: Ekonomski fakulteta, 2003. 61 str. [COBISS.SI-ID 1966802]

STOPAR, Bojan, PAVLOVČIČ PREŠEREN, Polona, AMBROŽIČ, Tomaž, POTOČNIK, Drago, KOŽELJ, Matjaž. *Izmera in analiza premikov zemeljske skorje na območju "velike geodinamične mreže Premogovnika Velenje" : raziskovalna naloga : končno poročilo*. Ljubljana: Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Oddelek za geodezijo, 2003. III, 31 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 3910777]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

STRATAN, Aurel, FAJFAR, Peter. *Seismic assessment of the SPEAR test structure*, (IKPIR report). Ljubljana: UL FGG IKPIR, 2003. II, 150 str., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1949793]

ŠIJANEĆ-ZAVRL, Marjana, TOMŠIČ, Miha, MALOVRH, Matjaž, REPIČ, Katja, ŽARNIČ, Roko, BUTALA, Vincenc, STRITIH, Uroš, ZUPAN, Gregor. *OPET Building = OPET Stavbe : končno poročilo : 5. OP EU, pogodba EC št. NNE5/2002/94*. Ljubljana: Gradbeni inštitut ZRMK, d.o.o., 2003. 14 str., 155 str. pril. [COBISS.SI-ID 6970907]

VRHOVŠEK, Danijel, KOSI, Gorazd, KRUŠNIK, Ciril, PETKOVŠEK, Gregor, MIKOŠ, Matjaž, REBOLJ, Dušan, ALIČ, Milan, AMERŠEK, Iztok. *Izvajanje monitoringa pri izgradnji in začetku obratovanja HE Plave II in HE Doblar II : stanje v letu 2002 - vodno okolje : poročilo*. Ljubljana: Limnos, 2003. 44 f. [COBISS.SI-ID 16046041]

VRHOVŠEK, Danijel, SMOLAR, Nataša. *Izvajanje monitoringa pri izgradnji in začetku obratovanja HE Plave II in HE Doblar II - onesnaženost reke Soče : poročilo*. Ljubljana: Limnos, 2003. 15 f. [COBISS.SI-ID 17264345]

VRHOVŠEK, Danijel, SMOLAR, Nataša, KOSI, Gorazd, KRUŠNIK, Ciril, POSEL, Franc, GLOBEVNIK, Aleš, HOJAK, Mirjam. *Poročilo o izvajjanju monitoringa - opazovanje vplivov na okolje po izgradnji in v času poskusnega obratovanja HE Doblar II v obdobju 2001-2003*. Ljubljana: Limnos, 2003. 8 str. [COBISS.SI-ID 16580569]

VRHOVŠEK, Danijel, SMOLAR, Nataša, LOVKA, Milan, ČERVEK, Stanislav, POVŽ, Meta, ZABRIC, Daša. *Poročilo Strokovne podlage za umestitev HE na srednji Savi - kopensko in vodno okolje*. Ljubljana: Limnos, 2003. 55 str. [COBISS.SI-ID 16580313]

ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma, BERTOK, Aljoša. *Strokovne osnove za pripravo pravilnika o podrobnejši vsebini in obliku izdelave prostorskega reda Slovenije : zaključno gradivo. 2. del.* Ljubljana: UL, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Katedra za prostorsko planiranje, 2003. 123 f. [COBISS.SI-ID 1994337]

ZUPANČIČ, Maja, VRHOVŠEK, Danijel, SMOLAR, Nataša. *Strokovna ocena o vplivih na okolje za projekt Rekonstrukcije primarnega voda Šmihelska cesta - Ljubija in zamenjave vodovodnih cevi na Podvrhu in v Prešernovi ulici, občina Mozirje*. Brezovica pri Ljubljani: Limnos, 2003. 18 str., pril., tabele. [COBISS.SI-ID 16834265]

4.2 Monografije in druga zaključena dela

ZUPANČIČ-STROJAN, Tadeja, KILAR, Vojko, NOVLJAN, Tomaž, LAH, Ljubo, HOČEVAR, Marjan, CIRMAN, Andreja, HARI, Janja. *Konkurenčnost Slovenije 2001-2006. Težišče 3, Prenova stanovanjskega fonda : ciljni raziskovalni program : končno poročilo.* Ljubljana: Fakulteta za arhitekturo, 2003. 90 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 25478405]

4.2.13 Elaborat, predštudija, študija

BRILLY, Mitja, MIKOŠ, Matjaž, ČETINA, Matjaž, ŠRAJ, Mojca, VIDMAR, Andrej, ZAKRAJŠEK, Majda, ZIDARIČ, Miha. *Inventarizacija ključnih stanj prostora, okolja in infrastrukture na vplivnem območju Spodnje Save z ločevanjem ukrepov za izboljšanje sedanjega stanja in ukrepov zaradi izgradnje hidroelektrarn : končno poročilo.* Ljubljana: UL FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 1 zv. (loč. pag), ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2194785]

BRILLY, Mitja, STOPAR, Bojan, AMBROŽIČ, Tomaž, VIDMAR, Andrej, PADEŽNIK, Matej, SMRKOLJ, Luka, STIBILJ, Uroš, BILC, Alenka. *Poročilo o izvedbi geodetskih meritev na plazu Strug v občini Kobarid v letu 2003.* Ljubljana: UL FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 19 f., pril., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2194529]

BRILLY, Mitja, VIDMAR, Andrej, ŠRAJ, Mojca. *Tipologija površinskih vodnih teles - prostorska baza tipov vodotokov in jezer : sistem A in sistem B.* Ljubljana: [UL FGG, Katedra za splošno hidrotehniko], 2003. 23, 30 f., [16] f. pril. [COBISS.SI-ID 1927009]

BRILLY, Mitja, VIDMAR, Andrej, ŠRAJ, Mojca, ŠTRAVS, Luka. *Optimizacija obratovanja hidroelektrarn na reki Savi : končno poročilo.* Ljubljana: UL FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 85 f., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1926753]

BUDKOVIČ, Tomaž, ČADEŽ, Franc, PETRICA, Rajko, RIBIČIČ, Mihael. *Avtocestni odsek Vransko-Blagovica, predor Trojane - vzhod - leva cev : dopolnilne struktурno-geološke in inženirske geološke raziskave med stacionažama 80 200 in 80 400.* Ljubljana: Geološki zavod Slovenije, april 2003. 1 zv. (loč. pag.), načrti. [COBISS.SI-ID 791779]

ČADEŽ, Franc, KRIŽNIČ, Albin, JOVIČIČ, Vojkan, DEBELAK, Brane, VIDENIČ, Mojca, VUKADIN, Vladimir, ROBAS, Alenka, LOGAR, Janko, PETKOVŠEK, Ana, FILIPIČ, Marjan. *Geološko-geomehanski elaborat o pogojih gradnje podvoza 3-1 na AC Bič-Hrastje, pododsek Korenitka-Pluska : faza: PGD : št.: ic 415/2003.* Ljubljana: IRGO Consulting, september 2003. 1 mapa (loč. pag.), načrti, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 872675]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

ČETINA, Matjaž, RAJAR, Rudolf, HOJNIK, Tomaž, KRZYK, Mario, ZAKRAJŠEK, Majda. *Dopolnilni računi z dvodimensijskim matematičnim modelom murastega toka na območju Loga pod Mangartom in novelacija ocene ogroženosti : združeno skupno končno poročilo po rezultatih numeričnih modelov PLAZID, PCFLOW2D in FLO-2D.* Ljubljana: Univerza v Ljubljani, FGG - Katedra za mehaniko tekočin z laboratorijem, 2003. [29] f., [11] f. graf. pril., karte. [COBISS.SI-ID 1973857]

ČETINA, Matjaž, ŠIRCA, Andrej, ZAKRAJŠEK, Majda, ŽAGAR, Dušan, BRECELJ, Matej. *Optimizacija obratovanja hidroelektrarn na reki Savi, 2. faza.* Ljubljana: UL FGG, Katedra za mehaniko tekočin z laboratorijem, 2003. 35 f., 3 pril., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1982049]

DOLŠEK, Matjaž. *Analiza potresne obremenitve objekta v Velenju.* Ljubljana: Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, 2003. 26 f., pril., tabele. [COBISS.SI-ID 1948769]

FAJFAR, Peter, DOLŠEK, Matjaž. *Poslovna stavba Telekoma d.d. na Cigaletovi 15 v Ljubljani : ocena potresne odpornosti : tehnično poročilo.* Ljubljana: Inštitut FGG, d.o.o., 2003. 48 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2020193]

FATUR, Tomaž, ZAGOŽEN, Damjan, PETELIN-VISOČNIK, Barbara, ŠOLINC, Hinko, MERŠE, Stane, AL-MANSOUR, Fouad, PEČKAJ, Marko, KRANJČEVIČ, Evald, BUTALA, Vincenc, TURK, Jani, STRITIH, Uroš, ŠIJANEZ-ZAVRL, Marjana, TOMŠIČ, Miha. *Consolidated OPET Slovenia technical final report,* (OPET Slovenia, NNE/699/2001). Ljubljana, 2003. [COBISS.SI-ID 17572391]

FAZARINC, Rok, MIKOŠ, Matjaž, RIBIČIČ, Mihael. *Analiza erozijskih vplivov na vodozbirnem območju Nadiže : študija.* Ljubljana: Inštitut za vode, svetovanje, študije, projektiranje, informatika, 2003. [44] f., pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 2091361]

FISCHINGER, Matej, ISAKOVIĆ, Tatjana. *Poročilo o opravljeni eksterni reviziji PGD projektne dokumentacije za viadukt 4-2 za deviacijo I-4.* Ljubljana: Inštitut Fakultete za gradbeništvo in geodezijo, 2003. 1 zv. (loč. pag.), graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1991777]

GERŠAK PODBREZNICKA, Aleksandra, ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma, POVALEJ, Irena. *Izvedba testnega primera strategije prostorskega razvoja občine v okviru izdelave Pravilnika o podrobnejši vsebini, obliku in načinu izdelave strategije prostorskega razvoja občine ter vrstah njihovih strokovnih podlag : poročilo 2. faze naloge.* Celje: Razvojni center Planiranje d.o.o, 2003. 54 f. [COBISS.SI-ID 1889377]

4.2 Monografije in druga zaključena dela

HUDOKLIN, Jelka, NIKIĆ, Radovan, ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma, FATUR, Marko, SELAK, Irena, HUSAK, Melita, SIMIČ, Suzana, JANKOVIČ, Liljana, JUG, Manca, ČOK, Gregor. *Regionalna zasnova prostorskega razvoja Jugovzhodne Slovenije : zaključno poročilo 3. faze : predlog regionalne zasnove z usmeritvami in ukrepi za njeno izvajanje*. Novo mesto: Acer, d.o.o, 2003. 134 f., pril., 7 zvd. [COBISS.SI-ID 407415]

HUDOKLIN, Jelka, NIKIĆ, Radovan, ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma, RAVBAR, Marjan, MURN, Ana, FATUR, Marko, SELAK, Irena, JANKOVIČ, Liljana, HUSAK, Melita, SIMIČ, Suzana. *Regionalna zasnova prostorskega razvoja Jugovzhodne Slovenije. 2. faza, Predlog vizije in zasnova prostorskega razvoja regije v variantah*. Novo mesto: Acer, d.o.o, 2003. 33 f., pril. [COBISS.SI-ID 1902945]

JAMNIK, Nada, BIZJAK, Aleš, BRILLY, Mitja, JUVANC, Alojzij, POGAČNIK, Andrej, PROSEN, Anton, RAKAR, Albin, ŠPIK, Bojan. *Uredba o določitvi objektov državnega pomena, za katere daje gradbeno dovoljenje ministrstvo, pristojno za graditev : strokovne podlage za izdelavo podzakonskega akta Zakona o graditvi objektov (ZGO-1) : zaključno poročilo*. Ljubljana: UL, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, 2003. 93 f. [COBISS.SI-ID 1862497]

JUVANC, Alojzij, LIPAR, Peter, RIJAVEC, Robert. *Geometrijski elementi cestne osi in vozišča*. Ljubljana: RS Ministrstvo za promet - Tehnična specifikacija za javne ceste, 2003. 75 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1985633]

JUVANC, Alojzij, MAHER, Tomaž, RIJAVEC, Robert. *Temeljni pogoji za določanje cestnih elementov v odvisnosti od voznodinamičnih pogojev, ekonomike cest, prometne obremenitve in prometne varnosti ter preglednosti*. Ljubljana: RS, Ministrstvo za promet - Tehnična specifikacija za javne ceste, 2003. 59 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 1985121]

KOBETIČ, Leon, OBLAK, Veronika, KRIŽNAR JAMNIKAR, Tadeja, VAHTAR, Marta, ŽELEZNİKAR, Janja. *Krajinska zasnova Volčji Potok : združimo ideje*. Domžale: Občina, 2003. 48 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 125858304]

MIKOŠ, Matjaž. *Preračun in sestavljanje zrnavostnih krivulj vzorcev proda reke Soče, II. faza*. Ljubljana: UL FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 31 f., pril., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1819233]

MIKOŠ, Matjaž. *Strokovno mnenje Presoja vplivov na okolje za črpalno HE Avče - področje hidrologije : "ČHE Avče - idejni projekt", maj 2003, IBE d.d.*

4.2. Monografije in druga zaključena dela

Ljubljana. Ljubljana: UL FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 8 f. [COBISS.SI-ID 2029921]

MIKOŠ, Matjaž. *Program ukrepov za urejanje povirja Poljskave s predlogom prioritet : opis in prikaz obstoječega stanja, nujni posegi za izboljšanje stanja : idejna študija.* Ljubljana: [UL FGG, Katedra za splošno hidrotehniko], 2003. 17 f. [COBISS.SI-ID 1901409]

PETROVIČ Dušan, OVEN Katja, et al, 2003. *Kartografija v svetovnem spletu – metodološke osnove na primeru strategije prostorskega razvoja Slovenije.* Razvojna naloga za Urad za prostorsko planiranje, Geodetski inštitut Slovenije

PINTAR, Marina, VIDMAR, Andrej, GAŠPIRC, Romana, KOŽAR, Viktor. *Izdelava strokovnih podlag namenske rabe prostora za potrebe kmetijstva : strokovne podlage - po uskladitvi.* Ljubljana: Inštitut za vode Republike Slovenije, 2003. 25 f., Tabele. [COBISS.SI-ID 3876985]

PODOBNIKAR, Tomaž, OŠTIR, Krištof, ZAKŠEK, Klemen, RAMŠAK, Žiga, PISEK, Melita. *Izdelava osenčenega modela reliefa : elaborat projekta.* Ljubljana: Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Inštitut za antropološke in prostorske študije, 2003. 23 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 21806637]

POGAČNIK, Andrej. *Candidate country report: Slovenia.* Ljubljana: University of Ljubljana, Faculty of Civil and Geodetic Engineering, 2003. 15 f. [COBISS.SI-ID 2009441]

RAKAR, Albin, PROHINAR, Tomaž. *Uredba o vsebini programa opremljanja zemljišč s komunalno infrastrukturo in navodilo o merilih oblikovanja cene komunalno opremljenega zemljišča in za odmero komunalnega prispevka. 3. faza, Vzorčni primeri programa opremljanja zemljišč in postopkov odmere komunalnega prispevka.* Ljubljana: Institut za komunalno gospodarstvo, 2003. 54 f., pril., tabele. [COBISS.SI-ID 2045025]

RITVELD, Brain, HOUTUM, Henk van, LAGENDIJK, Arnoud, VARRO, Kristina, BOGATAJ, Ludvik, BOGATAJ, Marija, VODOPIVEC, Robert, DROBNE, Samo. *Regional development influenced by the new Schengen border regime and by improved transportation networks : inception report PPA02/SL/9/IA.* Haag: Senter internationaal Pre-accession program, 2003. 44 str. [COBISS.SI-ID 2132434]

ŠIRCA, Andrej, BRENČIČ, Matija, GLOBEVNIK, Lidija, GNAMUŠ, Aleš. *Benchmarking of research for environmental sustainability in the EU and candidate countries (ICOS) : report on consulting services.* Netherlands:

4.2 Monografije in druga zaključena dela

TEOBODIN Consultants & Engineers BV, 2003. 1 zv. (loč. pag.). [COBISS.SI-ID 2116705]

ŠIRCA, Andrej, SAH, Ram Bharos, BRENCIČ, Matija. *Medsebojni vplivi energetskih objektov ob in na reki Savi z vidika topotne obremenitve Save : studija*. Ljubljana: Ministrstvo za okolje, prostor in energijo, 2003. 143 str., graf. prikazi, pril. [COBISS.SI-ID 1572193]

ŠUBIC KOVAČ, Maruška. *Model vrednotenja stanovanjskih stavb in stanovanj, vključno z zemljišči namenjenimi stanovanjski gradnji : dopolnitve modela in tabel ter končnega poročila z navodili*. Ljubljana: Institut za komunalno gospodarstvo, 2003. 46 f. [COBISS.SI-ID 2142817]

ŠUBIC KOVAČ, Maruška, RAKAR, Albin. *Uredba o vsebini programa opremljanja zemljišč s komunalno infrastrukturo in navodilo o merilih oblikovanja cene komunalno opremljenega zemljišča in za odmero komunalnega prispevka. 2. faza, Končni predlog uredbe o vsebini programa opremljanja zemljišč za gradnjo in navodila o merilih oblikovanja cene komunalno opremljenega zemljišča in za odmero komunalnega prispevka*. Ljubljana: Institut za komunalno gospodarstvo, 2003. 61 f. [COBISS.SI-ID 2044769]

ŠUBIC KOVAČ, Maruška, RAKAR, Albin, POLIČ, Marko, PEGAN ŽVOKELJ, Borut. *Analiza trga stavbnih zemljišč in razpoložljivih zalog stavbnih zemljišč. 2. faza, Nekatere značilnosti trga stavbnih zemljišč v Republiki Sloveniji, pomembne za analizo zalog, Možnost pridobivanja podatkov za izvedbo analize zalog stavbnih zemljišč, Izbor reprezentativnega vzorca na ravni Republike Slovenije*. Ljubljana: Institut za komunalno gospodarstvo, 2003. 58 f. [COBISS.SI-ID 2042977]

ŠUBIC KOVAČ, Maruška, RAKAR, Albin, POLIČ, Marko, PEGAN ŽVOKELJ, Borut. *Mednarodna primerjalna analiza cen stavbnih zemljišč. 2. faza, Opredelitev razvojno konkurenčnih držav oziroma regij v EU in v Sloveniji, Nekatere specifičnosti delovanja trga stavbnih zemljišč na teh območjih*. Ljubljana: Institut za komunalno gospodarstvo, 2003. 62 f. [COBISS.SI-ID 2042465]

4.2.14 Projektna dokumentacija (idejni projekt, izvedbeni projekt)

JOSIPOVIČ, Zdenko, KVATERNIK, Krešimir, ŠIRCA, Andrej. *Izgradnja HE na spodnji Savi - HE Boštanj, Jezovna zgradba : projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja*. Maribor: Dravske elektrarne, 2003. 13 map (loč. pag.), pril., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2111073]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

MAJES, Bojan, MIKOŠ, Matjaž. *Dopolnilni računi z dvodimensijskim matematičnim modelom murastega toka "Flo-2D" na območju Loga pod Mangartom in za novelacijo ocene ogroženosti Spodnjega Loga - projektna naloga.* Ljubljana: [FGG, Katedra za splošno hidrotehniko], 2003. 5 f. [COBISS.SI-ID 1901921]

MAJES, Bojan, MIKOŠ, Matjaž. *Dopolnilni računi z dvodimensijskim matematičnim modelom murastega toka "PCFLOW2D" na območju Gorenjega Loga in za novelacijo ocene ogroženosti Gorenjega Loga - projektna naloga.* Ljubljana: [FGG, Katedra za splošno hidrotehniko], 2003. 5 f. [COBISS.SI-ID 1902177]

MAJES, Bojan, MIKOŠ, Matjaž. *Dopolnilni računi z enodimensijskim matematičnim modelom murastega toka PLAZID od plazu Stože pod Mangartom do Loga pod Mangartom - projektna naloga.* Ljubljana: [FGG, Katedra za splošno hidrotehniko], 2003. 5 f. [COBISS.SI-ID 1901665]

MAJES, Bojan, MIKOŠ, Matjaž. *Druga dopolnitev idejnega projekta C-1129 "Ureditev struge Predelice, Koritnice in Možnice" - Urejanje strug Koritnice (km 6,3 do km 11,2) Predelice (km 0,0 do km 0,48) in Možnice (km 0,0 do km 0,25) - projektna naloga.* Ljubljana: [FGG, Katedra za splošno hidrotehniko], 2003. 5 f. [COBISS.SI-ID 1902433]

MAJES, Bojan, MIKOŠ, Matjaž. *Zmanjšanje ogroženosti na vplivnem območju plazu Stovže in ureditev Mangrtskega potoka od Mangrtske planine do sotočja s Predelico - projektna naloga.* Ljubljana: [FGG, Katedra za splošno hidrotehniko], 2003. 7 f. [COBISS.SI-ID 1902689]

MIKOŠ, Matjaž. *Projektna naloga za dopolnitev predloga ureditve 1.faze površinske odvodnje na območju Macesnikovega plazu nad Solčavo - krak B.* Ljubljana: FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 4 f. [COBISS.SI-ID 2059105]

MIKOŠ, Matjaž. *Projektna naloga za izdelavo študije izvedljivosti zajema in odvodnje visokih voda Mangrtskega potoka v Tlačnem rovu v reko Koritnico.* Ljubljana: [FGG, Katedra za splošno hidrotehniko], 2003. 5 f. [COBISS.SI-ID 2058593]

MIKOŠ, Matjaž, MAJES, Bojan. *Projektna naloga za izdelavo projektne dokumentacije za ureditev plazišča Stovže.* Ljubljana: [FGG, Katedra za splošno hidrotehniko], 2003. 7 f. [COBISS.SI-ID 2059617]

MIKOŠ, Matjaž, RIBIČIČ, Mihael. *Projektna naloga za izdelavo enodimensijskega matematičnega modela drobirskega toka od Plazu Strug do*

4.2 Monografije in druga zaključena dela

naselja Ladre. Ljubljana: [FGG, Katedra za splošno hidrotehniko], 2003. 9 f. [COBISS.SI-ID 2058337]

PETROVIČ Dušan, OVEN Katja, et al, 2003. *Projekt vzpostavitev sistema topografskih baz.* Razvojna naloga za Geodetsko upravo Republike Slovenije, Geodetski inštitut Slovenije.

PETROVIČ Dušan. *Projekt izdelave Vojaške topografske karte VTK 25.* Razvojna naloga za Ministrstvo za obrambo RS, Geodetski inštitut Slovenije.

ŠIRCA, Andrej, VONČINA, Borut, BRENCIČ, Matija. *Seizmološko opazovanje pregrade Vogršček : projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja in projekt za izvedbo gradbenih konstrukcij in električnih napeljav.* Ljubljana: MOP - Agencija RS za okolje, 2003. 1 mapa (loč. pag.), pril., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2117217]

4.2.15 Izvedensko mnenje, arbitražna odločba

BEG, Darko. *Poročilo o kontroli nosilnosti vmesnega stolpa podporne konstrukcije viadukta 6-10 Vranke.* Ljubljana: Inštitut FGG, d.o.o., 2003. 4 str. [COBISS.SI-ID 2135649]

BEG, Darko. *Poročilo št. 012/03-FGG o reviziji projekta gradbene konstrukcije, Jeklene konstrukcije prizidka k objektu 27 v zazidalnem območju CO 5/4, Metelkova - južni del, Ljubljana.* Ljubljana: UL, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, 2003. 9, 7 f. [COBISS.SI-ID 1865569]

BEG, Darko. *Poročilo št. 013/03-FGG o reviziji projekta gradbene konstrukcije, Jeklena konstrukcija prizidka k objektu 4 v zazidalnem območju CO 5/4, Metelkova - južni del, Ljubljana.* Ljubljana: UL, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Katedra za metalne konstrukcije, 2003. 6, 3 f. [COBISS.SI-ID 1867105]

BEG, Darko. *Poročilo št. 14/03 o pregledu projekta gradbene konstrukcije mostu čez Kokro št. 7 - Luknja 2 za objekt Most čez Kokro št. 7(Luknja 2) na cesti Zgornje Jezersko - Preddvor z opornimi zidovi.* Ljubljana: UL, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Katedra za metalne konstrukcije, 2003. 3 str. [COBISS.SI-ID 2136161]

BEG, Darko. *Revizijsko poročilo št. 09/03 za načrt gradbenih konstrukcij za objekt Jeklene konstrukcije prizidka k objektu 4 v zazidalnem območju CO 5/4, Metelkova - južni del, Ljubljana.* Ljubljana: Inštitut FGG, d.o.o., 2003. 3 str. [COBISS.SI-ID 2136673]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

BEG, Darko. *Revizijsko poročilo št. 10/03 za načrt gradbenih konstrukcij za objekt Jeklene konstrukcije prizidka k objektu 27 v zazidalnem območju CO 5/4, Metelkova - južni del, Ljubljana.* Ljubljana: Inštitut FGG, d.o.o., 2003. 3 str. [COBISS.SI-ID 2136417]

BEG, Darko. *Revizijsko poročilo št. 21/03 za načrt gradbenih konstrukcij za objekt Nadstrešnica na mednarodnem mejnem prehodu Obrežje.* Ljubljana: Inštitut FGG, d.o.o., 2003. 4 str., pril. [COBISS.SI-ID 2135905]

BEG, Darko. *Revizijsko poročilo št. 58/03 za strojni načrt rezervoarjev za naftne derive za objekt Rezervoar R-5 s kapaciteto 30.000 kub. met.*, Sermin. Ljubljana: Inštitut FGG, d.o.o., 2003. 4 str. [COBISS.SI-ID 2135393]

BEG, Darko. *Revizijsko poročilo št. 59/03 za gradbeni načrt večnamenske obale in rezervne deponije razsutih tovorov na pomolu II v Luki Koper.* Ljubljana: Inštitut FGG, d.o.o., 2003. 3 str. [COBISS.SI-ID 2134369]

BRILLY, Mitja. *Pripombe na Študijo za celovito presojo vplivov na okolje za prostorski plan Slovenije.* Ljubljana: UL FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. [1] str. [COBISS.SI-ID 1986401]

MIKOŠ, Matjaž. *Izvedeniško mnenje - pravdna zadeva ... [etc.]* Ljubljana: UL FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 18 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 1927265]

MIKOŠ, Matjaž. *Pregled projekta št. 5403 "Lokacijski načrt za vplivno območje plazu Stovže v občini Bovec - osnutek" : strokovno mnenje.* Ljubljana: UL FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 6 f. [COBISS.SI-ID 1964641]

MIKOŠ, Matjaž. *Pregled "Projektne dokumentacije za merilni in eksperimentni opozorilni sistem za varovanje Loga pod Mangartom", izdelovalec prof. dr. Mitja Brilly, UL FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, in prof. dr. Jože Rakovec, UL FMF, Katedra za meteorologijo, Ljubljana, november 2002.* Ljubljana: FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 4 f. [COBISS.SI-ID 2056289]

MIKOŠ, Matjaž. *Pregled študije "Dopolnilni računi z dvodimensijskim matematičnim modelom murastega toka na območju Loga pod Mangartom in novelacija ocene ogroženosti - združeno skupno poročilo o rezultatih numeričnih modelov PLAZID, PCFLOW2D in FLO-2D, izdelovalca (joint venture) Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Katedra za mehaniko tekočin z laboratorijem, Jamova 2, Ljubljana, in Vodnogospodarski Biro Maribor d.d., Glavni trg 19c, Maribor, april 2003, št. projekta 34-KMTe/d-57-1, d-56-2 ter 2503/03.* Ljubljana: FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 2 f. [COBISS.SI-ID 2056033]

4.2 Monografije in druga zaključena dela

MIKOŠ, Matjaž. *Strokovno mnenje o nujnih vzdrževalnih delih na strugah Predelice in Koritnice v letu 2003.* Ljubljana: FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 3 f. [COBISS.SI-ID 2052961]

MIKOŠ, Matjaž. *Strokovno mnenje o vsebini meritev padavin in pretokov nad in pod plazom za plazova večjega obsega Strug nad Kosečem in Slano blato nad Lokavcem v letu 2003 ter za geodetsko spremljanje premikov plazu Strug nad Kosečem v letu 2003.* Ljubljana: FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 2 f. [COBISS.SI-ID 2055777]

MIKOŠ, Matjaž. *Zasnova vzdrževalnih del v strugah reke Koritnice in Predelice : strokovno mnenje.* Ljubljana: FGG, Katedra za splošno hidrotehniko, 2003. 3 f. [COBISS.SI-ID 2052705]

ŠUBIC KOVAČ, Maruška. *Javni enostopenjski, anketni, urbanistični natečaj za idejno urbanistično ureditev območja Stare cinkarne v Celju z idejno prometno rešitvijo razbremenilne ceste za mestno magistralo sever-jug : izvedeniška presoja posameznih natečajnih elaboratov z vidika urbanske ekonomike.* Ljubljana: UL FGG, 2003. 9 f. [COBISS.SI-ID 1887841]

ZUPANČIČ, Dušan, NAGODE, Petra. *Poročilo o izvršeni oceni nepremičnin - Poslovnega kompleksa "Elan bikes" in zemljišča na naslovu Letališka 29, 1000 Ljubljana.* Ljubljana: SVING d.o.o., 2003. 19 str., 15 str. pril. [COBISS.SI-ID 2036321]

ZUPANČIČ, Dušan, NAGODE, Petra. *Poročilo o izvršeni oceni nepremičnin Izolirka Ljubljana d.o.o., Ljubljana, Ob železnici 18.* Ljubljana: SVING d.o.o., 2003. 14 str., 12 str. pril. [COBISS.SI-ID 2035041]

ZUPANČIČ, Dušan, NAGODE, Petra. *Poročilo o izvršeni oceni nepremičnin Mladinska knjigs Tiskarna d.d., Mladinska knjiga Birooprema d.d., Mladinska knjiga Založba d.d. na lokaciji Dunajska cesta 123, Ljubljana.* Ljubljana: SVING d.o.o., 2003. 21 str., 13 str. pril. [COBISS.SI-ID 2035297]

ZUPANČIČ, Dušan, NAGODE, Petra. *Poročilo o izvršeni oceni nepremičnin podjetij Arcadium d.o.o. Ljubljana, Intelteh d.o.o. Ljubljana, Diabys d.o.o. Ljubljana in Dom d.o.o. Ljubljana.* Ljubljana: SVING d.o.o., 2003. 40 str., 15 str. pril. [COBISS.SI-ID 2036577]

ZUPANČIČ, Dušan, NAGODE, Petra. *Poročilo o izvršeni oceni nepremičnin podjetja Hoteli Piran d.d., turizem in storitve, Kidričeve nabrežje 4, 6330 Piran.* Ljubljana: SVING d.o.o., 2003. 35 str., 29 str. pril. [COBISS.SI-ID 2035809]

4.2. Monografije in druga zaključena dela

ZUPANČIČ, Dušan, NAGODE, Petra. *Poročilo o izvršeni oceni nepremičnin podjetja Koto d.d.*. Ljubljana: SVING d.o.o., 2003. 30 str., 16 str. pril. [COBISS.SI-ID 2035553]

ZUPANČIČ, Dušan, NAGODE, Petra. *Poročilo o izvršeni oceni nepremičnin podjetja Meblo Iverka d.o.o. - v stečaju, Industrijska cesta 5, 5000 Nova Gorica*. Ljubljana: SVING d.o.o., 2003. 24 str., 12 str. pril. [COBISS.SI-ID 2034785]

ZUPANČIČ, Dušan, NAGODE, Petra. *Poročilo o izvršeni oceni nepremičnin podjetja Metropol Group d.d., hoteli in turizem, Obala 77, 6320 Portorož*. Ljubljana: SVING d.o.o., 2003. 33 str., 10 str. pril. [COBISS.SI-ID 2034529]

4.2.21 Programska oprema

ŽARNIĆ, Roko, TURK, Žiga. *EMDB*. Updated on September 9, 1996. Ljubljana: University of Ljubljana, 1996-<1998>. Dostopno na (URL):<http://www.fagg.uni-lj.si/emdb> [COBISS.SI-ID 19500037]

4.2.25 Druge monografije in druga zaključena dela

BOGATAJ, Marija, BRILLY, Mitja, ČETINA, Matjaž, DROBNE, Damjana, JUVANC, Alojzij, GANTAR, Pavel, MAJES, Bojan, MARUŠIČ, Janez, SAJE, Franc, PANJAN, Jože, PAVŠIČ, Jernej, PROSEN, Anton, RAKAR, Albin, PETERNELJ, Jožef, ŠUBIC KOVAC, Maruška, TOMAN, Mihael J., TURK, Žiga, LAMPRET, Vito, ŽARNIĆ, Roko, MIKOŠ, Matjaž (ur.). *Informacija o študiju vodarstva in komunalnega inženirstva*. 6. izd. Ljubljana: UL FGG, Oddelek za gradbeništvo, Hidrotehnična smer, 2003. 24 str., tabele. [COBISS.SI-ID 1845857]

BON KLANJŠČEK, Mirjam, KANTE, Peter, PARAVAN, Dejan. *Zbirka odgovorov na ustna vprašanja iz maturitetnega kataloga za matematiko*. 5. dopolnjena izd. Nova Gorica: Bomi, 2003. 125 str., ilustr. ISBN 961-90764-3-5. [COBISS.SI-ID 125542400]

GRIGILLO, Dejan, GROBOVŠEK, Jon. *Fotografiiranje po fotogrametričnih pravilih - FOTOGGRAM*. Ljubljana: Geodetski inštitut Slovenije, 2003. [34] str., ilustr. [COBISS.SI-ID 1908577]

ISKRA, Jernej, KOMPARE, Boris. *Primerjava predpisov svetovne zdravstvene organizacije, Evropske unije in Slovenije o kvaliteti pitne vode : seminarska naloga*. Ljubljana: [J. Iskra], 2003. 69 f., X. [COBISS.SI-ID 2124897]

JUHART, Karli, SRPČIČ, Stane, STROPNIK, Jože, ŠTERK, Peter, VREČKO, Branko. *Mehanika : predmetni izpitni katalog za splošno maturo : 2005*,

4.2 Monografije in druga zaključena dela

(Predmetni izpitni katalog za splošno maturo, Mehanika). Ljubljana: Državni izpitni center, 2003. 25 str. [COBISS.SI-ID 6589723]

PLESTENJAK, Robert, KOMPARE, Boris. *Matematično modeliranje biokemijskih procesov v čistilni napravi z aktivnim biološkim blatom : seminarska naloga*. Ljubljana: [R. Plestenjak], 2003. 66 f. [COBISS.SI-ID 2125665]

POGAČNIK, Andrej. Več izvedeniških o nelegalnih posegih v prostor.

RAVNIKAR, Janja, KOMPARE, Boris. *Pravilnik o zdravstveni ustreznosti pitne vode - študija : seminarska naloga*. Ljubljana: [J. Ravnikar], 2003. 155 f. [COBISS.SI-ID 2125409]

TRIGLAV, Mihaela, TRŠAN, Stane, GROBOVŠEK, Jon, KOSMATIN FRAS, Mojca, JANEŽIČ, Miran. *Uporaba tehnične dokumentacije kulturne dediščine : TEDO KD*. Ljubljana: Geodetski inštitut Slovenije, 2003. 1 zv. (loč. pag.), ilustr. [COBISS.SI-ID 1894753]

URŠIČ, Matej, KOMPARE, Boris. *Uporaba orodij strojnega učenja pri ekološkem modeliranju : seminarska naloga*. Ljubljana: [M. Uršič], 2003. 56 f. [COBISS.SI-ID 2125153]

VAHTAR, Marta. *Od kod priteče pitna voda?*, (Serija Vodni detektiv, Zbirka poljudnih knjižic o vodi za otroke). Domžale: ICRO, 2003. ISBN 961-91055-1-6. [COBISS.SI-ID 127585024]

VALIČ, Peter, VAHTAR, Marta. *Soška postrv*, (Serija Vodni detektiv). Domžale: ICRO, 2003. ISBN 961-91055-2-4. [COBISS.SI-ID 127585792]

5.0 SODELOVANJE PRI RAZVOJU STROKE

5.1 ORGANIZACIJA ZNANSTVENIH IN STROKOVNIH POSVETOVANJ

BAČIČ, Željko, BILJECKI, Zvonko, SAUSEN, Tania Maria, BELLONE, Tamara, FIEDLER, Teodor, KAPOVIĆ, Zdravko, RIVETT, Ulrike Karin, KOSMATIN FRAS, Mojca, LANDEK, Ivan, PAJ, Robert, PLEŠKO, Jonatan, RAŠIĆ, Ljerka, ŠAINOVIĆ, Ivana. *Organizacijski odbor mednarodnega simpozija ISPRS-WG VI/3, Zagreb, 15-18.10.2003.*

D. BEG, *Sestanek ECCS/TC 8*, Ljubljana, 24.10.2003.

GAJŠEK, Miran, GOJANOVIĆ PURGER, Jana, GERŠAK PODBREZNIK, Aleksandra, MEZEK, Slavko, PLAZAR, Manca, STANIČ, Ivan, STERGULJC, Rajko, STROJ NUČIČ, Bojana, ŠAŠEK DIVJAK, Mojca, ŠUBIC KOVAČ, Maruška, VAUDA, Tomislav, *organizacijski in redakcijski odbor 18. Sedlarjevega srečanja*, Slovenj Gradec, 6.-8.11.2003.

STOPAR, Bojan, PROSEN, Anton, KOSMATIN FRAS, Mojca, KOLER, Božo. *Strokovni odbor posveta "Vloga geodezije pri načrtovanju, gradnji in vzdrževanju prometnic"*. Gornja Radgona, 9. april 2003.

ŠUBIC KOVAČ, Maruška, RAKAR, Albin, *Komasacija (stavbnih) zemljišč*, Ljubljana, 3.4.2003.

TURK, Žiga. *Seminar in delavnica o Odprttem publiciraju*, v okviru 5. okvirnega programa SciX, Ljubljana, 30.9.2003.

5.2 PREDAVANJA IN STROKOVNI OBISKI DRUGIH RAZISKOVALCEV IN STROKOVNJAKOV

Aleksandru Horvath, Petru Maior University of TG-Mures, Department of Mathematics and Computer Sciences, Romunija, gostujoči profesor na KMF, študijski obisk v okviru CEEPUS H127 projekta (organizator V. Lampret), 13.2.-23.2.2003, predavanje z naslovom Unified View of The Integral Theorems of Vector Analysis.

Prof. dr. Roman Klasinc, Technische Universitaet Graz, Institut fuer Wasserbau und Wasserwirtschaft, Avstrija, v okviru projekta BI-AT/02-03-014 (20. 2., 18. 4. in 25. 11. 2003).

Erich Weiß, Institut für Städtebau, Bodenordnung und Kulturtechnik der Rheinischen Friedrich-Wilhelms Universität Bonn, 1.4.-4.4.2003.

Ioannis Vayas, Marilena Papageorgiou, National Technical University of Athens, Grčija, obisk v okviru bilateralnega znanstveno-tehnološkega sodelovanja Grčija-Slovenija, 7.5-11.5.2003.

Jan Valek iz ITAM-a, Praga, Češka Republika na strokovnem obisku na FGG v okviru Slovensko-češkega projekta Apnene malte za restavriranje zgodovinskih stavb, 14.-21.07.2003.

Rosario Veiga, LNEC, Lizbona, Portugalska na strokovnem obisku na FGG v okviru Slovensko-portugalskega projekta Napredno zidje, 15.-20.07.2003.

Joao Palma, LNEC, Lizbona, Portugalska na strokovnem obisku na FGG v okviru Slovensko-portugalskega projekta Napredno zidje, 18.-20.07.2003.

A.Gustavo Ayala, Instituto de Ingegneria, UNAM, Ciudad Universitari, Mehika, seminar iz konstrukcij št. 60: "Design spectra determination for the performance-based seismic design of structures", obisk 29. 9. 2003.

Andreas Spiliopoulos, Marilena Papageorgiou, National Technical University of Athens, Grčija, obisk v okviru bilateralnega znanstveno-tehnološkega sodelovanja Grčija-Slovenija, 2.10-10.10.2003.

Dr. Andre Paquier in K. El Kadi, CEMAGREF Lyon, Francija, v okviru projekta PROTEUS (20. – 24. 10. 2003).

Marko Kegl, Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo, seminar iz konstrukcij št. 61: "Optimizacija gradbenih konstrukcij", obisk 5. 11. 2003.

C. Schott, T.M. Swain, Bauhaus-Universität Weimar (EADC), Nemčija, študijski obisk IKPIRa, 10.-14.11.2003.

Adnan Ibrahimbegović, Ecole Normale Supérieure de Cachan, Pariz, Francija, obisk od 10.-14.12.2003, seminar iz konstrukcij št. 62: "The role of structural mechanics in material design, control and optimization".

Werner Guggenberger, Graz University of Technology, Gradec, Avstrija, predavanje: "Elastic stress analysis of axisymmetric discontinuities in shells of revolution - development of a novel ring girder analogy model", obisk 16.12.2003.

5.3 UDELEŽBA NA ZNANSTVENIH IN STROKOVNIH PRIREDITVAH

BEG, Darko. *Sestanek projektne skupine za pripravo evropskega standarda EN 1993-1-5 (stabilnost pločevinastih konstrukcij)*, Madrid, Španija, 23.4.2003, Bruselj, Belgija, 26.-27.9.2003.

BEG, Darko. *Sestanek delovne skupine za jekla visoke trdnosti*, Dillingen, Nemčija, 19.3.2003, Bruselj, Belgija, 8.-9.9.2003.

BEG, Darko. *Sestanek CEN/TC 250/SC 3 (Tehnični komite za konstrukcije pri Evropski organizaciji za standardizacijo, podkomite za jeklene konstrukcije)*, Madrid, Španija, 24.-25.4.2003, Bruselj, Belgija, 27.-28.11.2003.

BEG, Darko. *Sestanek ECCS TC 8 - Stability (Evropska konvencija za jeklene konstrukcije, Tehnični komite za stabilnost)*, Ljubljana, 24.10.2003.

BEG, Darko. *Sestanek ECCS TC 10 - Connections (Evropska konvencija za jeklene konstrukcije, Tehnični komite za vijačene spoje)*, Praga, Češka, 13.-14.3.2003, Levi, Finska, 11.-12.9.2003.

BEG, Darko. *8. International conference on computer aided optimum design of structures*, Dearborn, ZDA, 18.-21.5.2003.

BEG, Darko. *Študijski obisk na Tehniški univerzi v Lulei*, Švedska, 15.9.-16.9.2003.

BEG, Darko. *Član komisije za oceno in zagovor doktorske disertacije Aurela Stratana*, Politehnica University of Timisoara, Romunija, 4.-7.12.2003.

BOKAN BOSILJKOV, Violeta. Posvet in strokovna delavnica *Apno in tehnologija apna*, Ljubljana, Škofja Loka, Prapreče pri Lukovici, 20.-29.5.2003.

BOKAN BOSILJKOV, Violeta. Strokovni obisk na ITAM-u v Pragi, Češka Republika, v okviru Slovensko-češkega projekta *Apnene malte za restavriranje zgodovinskih stavb*, 9.-15.10.2003.

BRANK, Boštjan. *Second MIT conference on Computational Fluid and Solid Mechanics*, 17.-20. 6. 2003, Cambridge, ZDA, referat.

BRANK, Boštjan. Gostujoči raziskovalec na Institute of Fundamental Technological Research, Polish Academy of Sciences, Poljska, 5. 3. 2003-5. 4. 2003.

BRANK, Boštjan. Gostujoči raziskovalec na Ecole Normale Supérieure de Cachan, Pariz, Francija, 6. 9. 2003-19. 9. 2003 in 17. 11.-23. 11. 2003.

ČAS, Bojan, *Kuhljevi dnevi '03*, 25.-26. 9. 2003, Zreče, referat.

ČETINA, Matjaž. 7. mednarodna konferenca Water pollution 2003, vabljeno predavanje, Cadiz, Španija, 18. – 20. 6. 2003.

ČETINA, Matjaž. 20. kongres Mednarodnega društva za hidravlične raziskave (IAHR), 2 referata, Solun, Grčija, 24. – 29. 8. 2003.

ČETINA, Matjaž, KRZYK, Mario, BRECELJ, Matej. Obisk instituta CEMAGREF v Lyonu v okviru bilateralnega projekta PROTEUS, 17. –21. 11. 2003.

DOLŠEK, Matjaž. *23rd Workshop: Seismic Risk in Urban Areas* (GNNDT-SAFERR-MAE Workshop), referat, Erice, Italija, 25.-29.5.2003.

DOLŠEK, Matjaž, FAJFAR, Peter, MARUŠIĆ, Damjan. *Sestanek evropskega projekta SPEAR*, Ispra, Italija, 28.3.2003.

FAJFAR, Peter. AFPS 2003, *6. nacionalna konferenca o potresnem inženirstvu in dinamiki gradbenih konstrukcij*, vabljeno plenarno predavanje, Palaiseau, Pariz, 1.-3.7.2003.

FAJFAR, Peter. *CASCADE Workshop*, Lisboa, Portugalska, 18.-19.9.2003.

FAJFAR, Peter. *Sestanek delovne skupine za Eurocode 8 (CEN/TC250/SC8)*, Liege, Belgija, 25.-26.9.2003.

FAJFAR, Peter. *Sestanek evropskega projekta SPEAR*, Nicosia, Ciper, 27.10.2003.

FAJFAR, Peter. Obisk Tehnične univerze v Budimpešti in Madžarskega nacionalnega komiteja za potresno inženirstvo, vabljeno predavanje, 21.11.2003

FISCHINGER, Matej. *Sestanek upravnega odbora evropskega projekta PRECAST Structures EC8*, Milano, Italija, 6. – 7. 2. 2003.

FISCHINGER, Matej. *Sestanek upravnega odbora projekta VAST-IMAGE*, Bologna, Italija, 13. – 14. 3. 2003.

FISCHINGER , Matej. *Posvetovanje Hrvatska normizacija I srodne djelatnosti*, predavanje in sestanek v okviru SLO-HRV projekta, 10. – 13. 4. 2003.

FISCHINGER, Matej. *Concrete Structures in Seismic Regions, "fib" simpozij*, Atene, Grčija, 6. – 8. 5. 2003.

FISCHINGER, Matej. *Poletna šola Earthquakes and their consequences v organizaciji BEST* (Board of European Students of Technology), mentor, Ljubljana/Bovec, 6. – 20. 7. 2003.

FISCHINGER, Matej. Obisk in vabljeno predavanje na Univerzi Federico II v Neaplju, Italija, 6. – 8. 9. 2003.

FISCHINGER, Matej in ISAKOVIĆ, Tatjana. *Sestanek delovne skupine FIB T 7.4 Seismic design and assessment procedures for bridges*, San Diego, 5. 12. 2003.

FISCHINGER, Matej in ISAKOVIĆ, Tatjana. *Sestanek udeležencev evropskega projekta PRECAST STRUCTURES EC8*, Milano, Italija, 1. – 2. 9. 2003.

FLAJS, Rado, *Kuhljevi dnevi '03*, 25.-26. 9. 2003, Zreče.

GAMS, Matija, *The Second International Conference of the European Society for Wood Mechanics*, Stockholm, Sweden, 25.-28.5.2003, predstavitev posterja.

ISAKOVIĆ, Tatjana. *Seismic Bridge Design and Retrofit for Earthquake Resistance, ACI 2003 International Conference*, La Jolla, California, 8. – 9. 12. 2003.

ISAKOVIĆ, Tatjana. *Sestanek udeležencev bilatelarnega projekta SLO – HRV*, Ljubljana, december 2003.

ISAKOVIĆ, Tatjana. *Sestanek udeležencev evropskega projekta VAST-IMAGE*, Dresden, Nemčija, 17. – 18. 7. 2003.

JAGLIČIĆ, Zvonko. *Magnetic properties of the Tb-Mg-Zn and Tb-Mg-Cd quasicrystals in comparisson to the canonical spin glasses*. International Conference on Magnetism 2003, Roma, Italy, July 27 - August 1, 2003.

JAGLIČIĆ, Zvonko. *Magnetic properties of quasicrystals*. The Fifth General Conference of the Balkan Physical Union, Vrnjačka Banja, Serbia and Montenegro, August 25-29, 2003.

KOSMATIN FRAS, Mojca. *Referat na strokovnem posvetu Vloga geodezije pri načrtovanju, gradnji in vzdrževanju prometnic*. Gornja Radgona, 9. april 2003.

KOSMATIN FRAS, Mojca. *Udeležba na delavnici Laserscanning – Datenerfassung und anwendungsorientierte Modellierung*. TU Dunaj, Inštitut za fotorametrijo in daljinsko zaznavanje, 22.-24.9.2003.

5.0 Sodelovanje pri razvoju stroke

KOSMATIN FRAS, Mojca. *Referat na mednarodnem simpoziju ISPRS-WG VI/3, Zagreb, 15.-18.10.2003.*

KRAINER, Aleš. Aktivna udeležba na *MUSEUMS Project meeting*, Kristinehamn, Švedska, 15.-19.6.2003.

KRAINER, Aleš. Aktivna udeležba na *COST 13 Project meeting*, Brussels, Belgija, 16.-18.7.2003.

KRAINER, Aleš. Aktivna udeležba na *COST 13 Project meeting*, Gradec, Avstrija, 23.-24.10.2003.

KRAINER, Aleš. Aktivna udeležba na *ENPER Project meetning + workshop*, Budimpešta, Madžarska, 7.-9.9.2003.

KRAINER, Aleš. Aktivna udeležba na *TRAC kick-off meeting*, Bukarešta, Romunija, 17.-19.9.2003.

KRAINER, Aleš. Aktivna udeležba na *Zgradba, energija okolje*, vabljeno predavanje, Čatež, 2.-3.10.2003.

KRAINER, Aleš. Pasivna udeležba na *Arhitektura in tehnologija*, razstava, Linz, Avstrija, 29.9.2003.

KRAMAR, Marjeta. Študijski obisk na Eberhard Karls Universität Tübingen, Nemčija, januar-junij 2003.

KRAMAR, Marjeta. *Flow semigroups on networks*, TULKA meeting, Karlsruhe, Nemčija, 17.7.2003.

KRAMAR, Marjeta. International Minicourse-Workshop "Interplay between (C0)-semigroups and PDEs: theory and applications", Bari, Italija, 22-27.9.2003.

KRAMAR, Marjeta. *Flow semigroups on networks*. Eötvös Lorand University, Budimpešta, Madžarska, 13.-16.11.2003.

KRISTL, Živa. Pasivna udeležba na posvetovanju *Zgradbe, okolje, energija 200*, Čatež, 2.10-3.10.2003.

KRISTL, Živa. Aktivna udeležba na srečanju partnerskih mest v okviru projekta *BRUNDTLAND CITY ENERGY NETWORK (BCEN)*, 5. okvirni program Brundtland (contract No. NNE5/1999/00072), 29.3.-1-4-2003, Mszczonow, Poljska.

LAKNER, Mitja. *Invariant Curves in Quaternionic Julia Sets, Dynamics in the Complex Plane*, 19.-21.6. 2003, Holbæk, Danska.

LAMPRET, Vito. *Sestanek partnerjev CEEPUS H127 mreže za pripravo aktivnosti v obdobju 2004-2005*, Miskolc, Madžarska, 7.-9.11.2003.

LAMPRET, Vito. *Študijski obisk Univerze Petru Maior, Department of Mathematics and Computer Sciences: predavanje "How to Economise Teaching on the University Level – Examples"*, Romunija, 10.4.-20.4.2003.

PAVLOVČIČ, Luka. *OPTI 2003 - Eight International Conference on Computer Aided Optimum Design of Structures*, 1 referat, Dearborn, ZDA, 20.5.2003.

PAVLOVČIČ, Luka. Raziskovalni in študijski obisk univerze v Stuttgartu na »Institut für Konstruktion und Entwurf«. Stuttgart, Nemčija, 17.3.-26.7.2003.

PERDAN, Rudi. *MUSEUMS Project meeting + workshop*, aktivna udeležba, Atene, Hydra, Grčija, 2.-5.10.2003.

PERDAN, Rudi. *SunRise, Project meeting*, Grenoble, Francija, 5.12.2003.

PETROVIČ, Dušan. Referat na strokovnem posvetu Vloga geodezije pri načrtovanju, gradnji in vzdrževanju prometnic. Gornja Radgona, 9.4.2003

PETROVIČ, Dušan. *Referat na mednarodni kartografski konferenci ICC*, Durbn, Južna Afrika, 11.-15.8.2003.

PETROVIČ, Dušan. *Referat na mednarodnem simpoziju ISPRS-WG VI/3*, Zagreb, 15.-18.10.2003.

PLANINC, Igor, *Kuhljevi dnevi '03*, 25.-26. 9. 2003, Zreče, referat.

PROSEN, Anton, udeležba na 34. geodetskem dnevu, 8.-10. maj 2003, Terme Čatež, član redakcijskega odbora.

PROSEN, Anton, udeležba na 18. Sedlarjevih srečanjih, 6.-8. nov. 2003, Slovenj Gradec, referat v soavtorstvu Mojco Foški.

SAJE, Drago, *25. zborovanje gradbenih konstruktorjev Slovenije*, Rogaška Slatina, 23.-23.10.2003.

SAJE, Miran, *Kuhljevi dnevi '03*, 25.-26. 9. 2003, Zreče, referat, vodenje sekcije.

SAJE, Miran, *The Ninth International Conference on Civil and Structural Engineering Computing*, Egmond-aan-Zee, Nizozemska, 2.-4.9.2004, referat.

SCHNABL, Simon, 25. zborovanje gradbenih konstruktorjev Slovenije, Rogaška Slatina, 23.-24.10.2003, referat.

SRPČIČ, Stane, *Kuhljevi dnevi '03*, 25.-26. 9. 2003, Zreče, referat.

SRPČIČ, Stane, *The Second International Conference of the European Society for Wood Mechanics*, Stockholm, Sweden, 25.-28.5.2003, predstavitev posterja.

ŠKAPIN-RUGELJ, Meta. *Invariant Curves in Quaternionic Julia Sets, Dynamics in the Complex Plane*, 19.-21.6. 2003, Holbæk, Danska.

TROBEC LAH, Mateja. Pasivna udeležba na posvetovanju *Zgradbe, okolje, energija 2003*, Čatež, 2.10-3.10.2003.

TURK, Goran, *COST-E24 Meeting*, Espoo, Helsinki, 27.-28.11.2003.

TURK, Goran, *Kick-off Project Committee Meeting of the DEBRIS*, Bari, Italija, 20.-21.11.2003.

TURK, Goran, *Kuhljevi dnevi '03*, 25.-26. 9. 2003, Zreče, referat.

TURK, Goran, VTT, Espoo, Finska, 1.4.-30.6.2003, gostujoči raziskovalec.

ZAVODNIK-LAMOVŠEK, Alma, udeležba na 18. Sedlarjevih srečanjih, 6.-8. nov. 2003, Slovenj Gradec, samostojni referat.

ZUPAN, Dejan, *Kuhljevi dnevi '03*, 25.-26. 9. 2003, Zreče, referat.

ZUPAN, Dejan, *The Ninth International Conference on Civil and Structural Engineering Computing*, Egmond-aan-Zee, Nizozemska, 2.-4.9.2004, referat.

ŽAGAR, Dušan. Sestanki za evropske projekte ELOISE in sestanki za evropske projekte EUROCAT in MERCSYMS, Gdansk, Poljska, 25.-28.3.2003.

ŽAGAR, Dušan. Letni sestanek za evropski projekt MERCSYMS, Pau, Francija, 24.-25.11.2003.

5.4 SODELOVANJA V STROKOVNIH DRUŠTVIH, KOMISIJAH, ČASOPISNIH REDAKCIJAH, RECENZENTSKIH SKUPINAH KONGRESOV ITD.

Ambrožič Tomaž, član Ljubljanskega geodetskega društva (LGD); član Slovenskega rudarskega društva inženirjev in tehnikov (SRDIT); član Komisije za osnovni geodetski sistem; revident DARS za področje geodezije.

Banovec Primož, član Slovenskega društva za hidravlične raziskave (SDHR); član mednarodnega združenja za hidravlične raziskave (IAHR); član mednarodnega društva za namakanje in odvodnjo (ICID); član Slovenskega društva za namakanje in odvodnjo (SLOCID); član Društva vodarjev Slovenije.

D. Beg, predsednik Tehničnega odbora za konstrukcije pri Uradu za standardizacijo in meroslovje Republike Slovenije; predsednik delovne skupine za jeklene konstrukcije pri Uradu za standardizacijo in meroslovje Republike Slovenije; član delovnih skupin za osnove projektiranja, sovprežne konstrukcije in terminologijo pri Uradu za standardizacijo in meroslovje; član Strokovnega sveta SIST za splošno področje; član Komisije za strokovne izpite pri IZS; član personalnega jedra za področje gradbeništva (MŠZŠ); član CEN/TC 250/SC 3 (Tehnični komite za konstrukcije pri Evropski organizaciji za standardizacijo, podkomite za jeklene konstrukcije); član Tehničnega odbora za stabilnost konstrukcij (TC 8) in Tehničnega odbora za spoje (TC 10) pri ECCS (Evropska konvencija za jeklene konstrukcije), član mednarodnega zruženja za mostove in konstrukcije (IABSE); član mednarodnega odbora za stabilnost (Structural Stability Research Council), član projektne skupine CEN za pripravo evropskega standarda EN 1993-1-5 za stabilnost pločevinastih konstrukcij; član projektne skupine CEN za pripravo evropskih priporočil za projektiranje konstrukcij iz jekel visoke trdnosti.

Bokan Bosiljkov Violeta, članica mednarodnega združenja za preskuševalne in raziskovalne laboratorije za materiale in konstrukcije (RILEM); članica Združenja za beton Slovenije, članica Slovenskega društva gradbenih konstruktorjev; članica Slovenskega društva za potresno inženirstvo; članica Društva gradbenih inženirjev in tehnikov Slovenije.

Brank Boštjan, član izvršilnega odbora Slovenskega društva za mehaniko; recenzent revije International Journal of Solids and Structures; recenzent revije Journal of Applied Mechanics; recenzent revije Computer Modeling in Engineering & Sciences; recenzent revije Engineering Structures: The Journal of Earthquake, Wind and Ocean Engineering; recenzent revije International Journal for Numerical Methods in Engineering; recenzent revije Computer Methods in Applied Mechanics and Engineering; recenzent revije International Journal for Engineering Modelling.

5.0 Sodelovanje pri razvoju stroke

Bratina Sebastjan, član Slovenskega društva gradbenih konstruktorjev.

Breznikar Aleš, član delovne skupine-Meritve in odstopanja (WG-2), ki deluje v okviru Urada za standardizacijo in meroslovje/ Tehnični komite Gradnja poslopij (USM/TC GPO); član Slovenske zveze za geodezijo in geofiziko (SZGG); član Zveze geodetov Slovenije (ZGS); član Ljubljanskega geodetskega društva (LGD).

Brilly Mitja, predsednik Slovenskega komiteja za hidrološke raziskave (IHP UNESCO); predsednik Slovenskega združenja za geodezijo in geofiziko; član International Association of Hydraulic Engineering and Research (IAHR); član društva International Association of Hydrological Sciences (IAHS); član American Geophysical Union (AGU); član European Union of Geosciences; ustanovni član Inženirske zbornice Slovenije; član Društva vodarjev Slovenije; predstavnik HS FGG v TECHWARE; član uredniškega odbora revije Acta hydrotechnica (izdaja FGG); član združenja za urejanje poplavnih območij (ASFM); član mednarodnega združenja za vodne vire (IWRA); član združenja za podzemne vode ZDA (NGWA); član mednarodnega znanstvenega odbora XXII. konference držav porečja reke Donave; član znanstvenega odbora srečanja Bioznanosti '04; predsednik International network of water-environment Centres for the Balkans (INWEB).

Čas Bojan, član Slovenskega društva gradbenih konstruktorjev.

Četina Matjaž, član Mednarodnega društva za hidravlične raziskave (International Association of Hydraulic Engineering and Research, IAHR); član sekcije Physical Oceanography pri International Committee for Scientific Exploration of the Mediterranean Sea (CIESM); član izvravnega odbora Slovenskega društva za velike pregrade (SLOCOLD); član Društva vodarjev Slovenije; predsednik Slovenskega društva za hidravlične raziskave (SDHR); član Slovenskega društva za mehaniko (SDM); član Slovenskega društva za visokošolsko didaktiko; član Inženirske zbornice Slovenije; član TECHWARE - Technology for Water Resources; član programskega odbora CRP-ja Varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami; nacionalni koordinator raziskovalnega področja Vodarstvo pri Ministrstvu za šolstvo, znanost in šport; član uredniškega odbora revije Acta hydrotechnica (izdaja Hidrotehnična smer FGG).

Dolšek Matjaž, član Slovenskega društva za potresno inženirstvo.

Drobne Samo, član upravnega odbora Slovenskega društva Informatika – Sekcije za operacijske raziskave; član organizacijskega odbora; član nacionalnega tehničnega odbora (TC) Geografske informacije (USM/TC GIG); član Zveze geodetov Slovenije.

Duhovnik Janez, glavni in odgovorni urednik Gradbenega vestnika; član UO matične sekcije gradbenikov pri Inženirski zbornici Slovenije; član tehničnega odbora TC KON za konstrukcije in predsednik delovne skupine WG 1 (Osnove projektiranja) pri Slovenskem institutu za standardizacijo (SIST); član tehničnega odbora TC TRS (Tehnično risanje, Simboli in enote) pri SIST; član tehničnega pododbora SC 10 (Terminologija) tehničnega odbora TC GPO (Gradnja poslopij) pri SIST; član mednarodnega združenja za mostove in konstrukcije (IABSE), član slovenskega akademiskskega tehniško-naravoslovnega društva SATENA.

Dujič Bruno, član mednarodnega združenja za mostove in konstrukcije (IABSE); član mednarodnega združenja za preskuševalne in raziskovalne laboratorije za materiale in konstrukcije (RILEM); član Društva gradbenih konstruktorjev Slovenije; član Slovenskega društva za potresno inženirstvo.

Fajfar Peter, redni član SAZU, tajnik razreda za matematične, fizikalne, kemijske in tehniške vede in član predsedstva SAZU; redni član Inženirske akademije Slovenije; nacionalni koordinator za Gradbeništvo pri MŠZŠ; član komisije RS za nagrade in priznanja; področni urednik mednarodne revije Earthquake Engineering and Structural Dynamics (J. Wiley); član uredniških odborov mednarodnih revij Journal of Earthquake Engineering (Imperial College Press), Journal of Seismology and Earthquake Engineering, (INEES, Iran), Earthquake Engineering and Engineering Seismology (Chinese Taiwan Society for Earthquake Engineering), ISET Journal of Earthquake Technology (ISET, Indija), Engineering Modelling, Hrvaška, Journal of Earthquake Engineering, Egipt, Earthquake Engineering and Engineering Vibration (IEM, Kitajska in MCEER, ZDA), Bulletin of Earthquake Engineering (Kluwer); recenzent za mednarodne revije Earthquake Spectra (EERI, Oakland), Engineering Structures (Elsevier) in Journal of Structural Engineering (ASCE); znanstveni svetnik Mednarodne inženirske akademije v Moskvi; član izvršnega odbora Evropskega združenja za potresno inženirstvo (EAEE); član izvršnega odbora Društva za potresno inženirstvo Slovenije; član Earthquake Engineering Research Institute (EERI), Oakland, ZDA; član Association for the Control of Structures (ACS), Pavia, Italija; predstavnik Slovenije v delovni skupini za Eurocode 8 (CEN/TC250/SC8); predstavnik Slovenije v delovni skupini za ISO standarde za potresno obtežbo konstrukcij (ISO/TC98/WG1); član delovne skupine TG8 (stavbe z nepravilnimi konstrukcijami) Evropskega združenja za potresno inženirstvo (EAEE); član upravnega odbora evropskega projekta ECOLEADER; član Tehničnega odbora Konstrukcije pri Uradu za standardizacijo in meroslovje (USM/TC KON); predsednik delovne skupine Potresno varne konstrukcije pri USM/TC KON; ustanovni član in član častnega razsodišča Združenja raziskovalcev Slovenije, član znanstvenega odbora 4. mednarodne konference o seismologiji in potresnem inženirstvu, Teheran; član znanstvenega odbora mednarodne konference Skopje Earthquake – 40 years of

European Earthquake Engineering, Skopje; član znanstvenega odbora 9. nacionalne in 3. mednarodne konference INDIS 2003, Novi Sad.

Fischinger Matej, predsednik Slovenskega društva za potresno inženirstvo; slovenski predstavnik v IAEE (International Association of Earthquake Engineering); član Slovenskega akademjsko tehnično naravoslovnega sruštva SATENA; ustanovni član ASSISI (Anti-Seismic Systems International Society); član American Concrete Institute; član uredniškega odbora revij Computers&Concrete in Tehnički vjesnik; slovenski koordinator projekta COST 12; član delovne skupine fib T 7.4 Seismic design and assessment procedures for bridges; slovenski predstavnik ULJ v projektu EUCEET (European Civil Engineering Education and Training); član delovnih skupin Betonske konstrukcije in Potresnovarne konstrukcije v okviru TO Konstrukcije pri Uradu za standardizacijo in meroslovje Republike Slovenije; član delovne skupine za bolonjski študij na UL; član Društva Slovensko-japonskega prijateljstva.

Foški, Mojca, članica Društva urbanistov in prostorskih planerjev Slovenije (DUPPS); članica Zveze geodetov Slovenije; članica Ljubljanskega geodetskega društva; predsednica Sekcije za urejanja prostora (SUPRA) pri Zvezi geodetov Slovenije.

Gaberc Ana Marija, članica izvršnega odbora Slovenskega geotehničnega društva; članica Inženirske zbornice Slovenije; članica International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ISSMGE).

Isaković Tatjana, članica Slovenskega društva za potresno inženirstvo, mednarodnega združenja za mostove in konstrukcije (IABSE); članica mednarodnega združenja za beton (FIB); članica Združenja za beton Slovenije.

Jakljič Samo, član Slovenske zveze za geodezijo in geofiziko (SZGG); član Zveze geodetov Slovenije (ZGS); član Dolenjskega geodetskega društva (DGD).

Ježovnik Vesna, članica Zveze geodetov Slovenije (ZGS); članica Ljubljanskega geodetskega društva (LGD); članica Slovenske zveze za geodezijo in geofiziko (SZGG).

Juvanc Alojz, član mešane slovensko-hrvaške komisije za vprašanja prometnih povezav Republike Slovenije in Republike Hrvaške, MOP-UPP; predsednik Projektnega sveta Vlade RS za DARS d.d.; mentor pri izpitni komisiji Inženirske zbornice Slovenije za strokovne izpite.

Kogoj Dušan, član nadzornega odbora Slovenske zveze za geodezijo in geofiziko; zunanjji ocenjevalec pisnih nalog pri maturi za področje nižje

geodezije, izravnalnega računa in inženirske geodezije; član Zveze geodetov Slovenije (ZGS); član Ljubljanskega geodetskega društva (LGD); član Slovenske zveze za geodezijo in geofiziko; član nadzornega odbora (SZGG); koordinator 5 sekcijs FIG za Slovenijo; predsednik komisije za podelitev fakultetnih Prešernovih nagrad.

Koler Božo, zunanjji ocenjevalec pisnih nalog pri maturi za področje nižje geodezije in inženirske geodezije; predsednik delovne skupine - Meritve in odstopanja (WG 2), ki deluje v okviru Urada za standardizacijo in meroslovje/ Tehnični komite Gradnja poslopij (USM/TC GPO); član Zveze geodetov Slovenije (ZGS); član Ljubljanskega geodetskega društva (LGD); član Slovenske zveze za geodezijo in geofiziko (SZGG); član Komisije za osnovni geodetski sistem GURS na Ministrstvu za okolje in prostor; nadomestni član nadzornega odbora SZGG; nacionalni delegat v FIG- komisija 2-izobraževanje.

Koppare Boris, član Društva gradbenih inženirjev in tehnikov; član Slovenskega društva za zaščito voda (SDZV); član Društva za velike pregrade (SLOCOLD), Ljubljana; član Društva vodarjev Slovenije; član Slovenskega društva za hidravlične raziskave (SDHR); član upravnega odbora Slovenskega društva za umetno inteligenco (SLAIS); ustanovni član Slovenskega društva za visokošolsko didaktiko (6.6.1996); član društva visokošolskih učiteljev; ustanovni član Inženirske zbornice Slovenije (21.11.1996); član Hrvatskega društva za zaščito voda in morja; član uredniškega odbora mednarodne revije za ekološko modeliranje Ecological Modelling, International Journal on Ecological Modelling and Systems Ecology, ELSEVIER, Amsterdam, Nizozemska; član Mednarodnega društva za ekološko modeliranje ISEM (International Society for Ecological Modelling), København, Danska; član uredniškega odbora 1. ekološke elektronske revije Web Ecology (Aristotle University, Thessaloniki, Greece); član NYAS (New York Academy of Sciences) od 1995, član Evropskega društva za zaščito voda (European Water Pollution Control Association, EWPCA); član TECHWARE - Technology for Water Resources; član programskega odbora za konference WIT (Wessex Institute of Technology) od 1996; član recenzentske skupine pri MSZŠ za področje tehnike.

Korelc, Jože, predsednik Slovenskega društva za mehaniko; član Slovenskega društva za mehaniko; ustanovni član ACM Slovenia - društvo za računalništvo in informatiko; član International Association of Computational Mechanics; odgovorni nosilec projekta temeljnega raziskovalnega programa, J2-3055-0792 Numerično modeliranje nizkocikličnega utrujanja jeklenih konstrukcij, 2001-2004; odgovorni nosilec mednarodnega projekta Numerično modeliranje utrujanja materiala zaradi cikličnih kontaktnih napetosti, SLO-HRV 27/03-04, 2003-2004.

Kosmatin Fras Mojca, sovodja delovne skupine WG VI/3 – ISPRS (International Society for Photogrammetry and Remote Sensing); nacionalni

5.0 Sodelovanje pri razvoju stroke

predstavnik v skupščini ISPRS; nacionalni delegat CIPA – Heritage documentation (mednarodno združenje za dokumentiranje kulturne dediščine); članica Zveze geodetov Slovenije; predsednica sekcije za fotogrametrijo in daljinsko zaznavanje pri Zvezi geodetov Slovenije.

Aleš Krainer, član strokovne skupine "Sistem inteligentne zgradbe in integralna infrastruktura" GZS.

Kramar Marjeta, član Društva matematikov, fizikov in astronomov Slovenije.

Kristl, Živa, članica International Solar Energy Society (ISES); tajnica/blagajničarka SDAVE ISES-Slovenija..

Krzyk Mario, član društva International Association of Hydraulic Engineering and Research (IAHR); član European Geophysical Society (EGS); član Slovenskega društva za velike predgrade (SLOCOLD); član Slovenskega društva za hidravlične raziskave (SDHR); član Slovenskega društva za mehaniko; član Društva vodarjev Slovenije; član Inženirske zbornice Slovenije.

Kuhar Miran, član Komisije za osnovni geodetski sistem in predsednik Podkomisije za gravimetrijo pri GURS na MOP; član Slovenske zveze za geodezijo in geofiziko.

Kuzma Bojan, član Društva matematikov, fizikov in astronomov Slovenije.

Lakner Mitja, član Društva matematikov, fizikov in astronomov Slovenije.

Lampret Vito, coordinator CEEPUS mreže H127 za Slovenijo; član Društva matematikov, fizikov in astronomov Slovenije; član AMS (American Mathematical Society).

Lipar Peter, član Sveta Urada RS za prostorsko planiranje pri Ministrstvu za okolje, prostor in energijo; član recenzijske komisije za recenziranje projektov na DRSC; član strokovnega odbora za kongres o cestah in prometu; član upravnega odbora Družbe za raziskave v cestni in prometni stroke Slovenije.

Logar Janko, tajnik Slovenskega geotehničnega društva; član Inženirske zbornice Slovenije; član International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ISSMGE); član International Society for Rock Mechanics (ISRM); član delovne skupine WG7 (Geotehnika) Tehničnega odbora Konstrukcije (USM/TC KON); član tehničnega komiteja TC 31 Geotechnical Education pri ISSMGE; član Geotehničnega sveta za predore DARS.

Lopatič Jože, član International Association for Bridge and Structural Engineering (IABSE); nadomestni član permanentnega komiteja pri International Association for Bridge and Structural Engineering (IABSE); član delovne komisije WC 5 Design Methods and Processes pri International Association for Bridge and Structural Engineering (IABSE); član komisije W18 Timber structures pri CIB; član delovne skupine WG - Betonske konstrukcije pri Tehničnem odboru za Konstrukcije Urada za standardizacijo in meroslovje, MZT R Slovenije; član delovne skupine WG5 – Lesene konstrukcije pri Tehničnem odboru za Konstrukcije Urada za standardizacijo in meroslovje, MZT R Slovenije; član delovne skupine WG - Betonski polizdelki pri Tehničnem odboru za beton, armirani beton in prednapeti beton Urada za standardizacijo in meroslovje, MZT R Slovenije; tajnik Slovenskega društva gradbenih konstruktorjev; član Društva gradbenih inženirjev in tehnikov Slovenije.

Mikoš Matjaž, član Slovenskega akademskega tehniškega-naravoslovnega društva (SATENA); predsednik Slovenskega komiteja INTERPRAEVENT; član izvršnega odbora Slovenskega združenja za geodezijo in geofiziko (SZGG); član Slovenskega nacionalnega komiteja IUGG; član Komisije za snežne plazove, MOP R Slovenije; član Zveze gradbenih inženirjev in tehnikov Slovenije; ustanovni član Inženirske zbornice Slovenije; član Društva vodarjev Slovenije; član Slovenskega društva za namakanje in odvodnjo; član Slovenskega društva za mehaniko; član Geomorfološkega društva Slovenije; član Slovenskega geotehničnega društva (SloGeD); član Slovenskega društva za visokošolsko didaktiko; član Združenja raziskovalcev Slovenije; član akademije New York Academy of Sciences; član društva American Society of Civil Engineers (ASCE); član društva Soil and Water Conservation Society (SWCS); član društva International Association of Sedimentologists (IAS); član društva International Association of Hydraulic Engineering and Research (IAHR); član društva in nacionalni koordinator International Association of Hydrological Sciences (IAHS) ter slovenski nacionalni dopisnik za Mednarodno komisijo za celinsko erozijo (International Commission on Continental Erosion); član društva American Geophysical Union (AGU); član društva European Geophysical Society; član društva Verein der Diplomingenieure der Wildbach- und Lawinenverbauung Österreichs, Avstrija; član društva Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall (DVWK-ATV), Nemčija; član društva Verein für Ingenieurbiologie, Švica; član British Geomorphological Research Group (BGRG); urednik revije Acta hydrotechnica (izdaja FGG UL); prodekan za znanstvenonraziskovalno dejavnost FGG UL; član Komisije za tisk FGG UL; predsednik znanstvenega odbora in član predsedstva Mednarodnega raziskovalnega združenja INTERPRAEVENT, Celovec, Avstrija; član strokovnega odbora za sanacijo plazov večjega obsega pri Državni komisiji za sanacije ARSO MOPE RS.

5.0 Sodelovanje pri razvoju stroke

Panjan Jožef, član SDZV- Slovenskega društva za zaščito voda in od 1. 2000 član upravnega odbora; od leta 2000 član foruma DVS, predsednik komisije za standarde s področja čiščenja odpadnih voda pri MZT Urad za standardizacijo in meroslovje - USM TC OVO - WG 4 za čistilne naprave in član TC OVO - WG 3 - Splošna pravila za projektiranje in izvedbo naprav za oskrbo z vodo, član TC OVO WG 6 - Odvod odpadne vode in član TC OVO WG147 - Kakovost vod; predsednik organizacijskega in programskega odbora za strokovno posvetovanje Koncesije v vodnem in komunalnem gospodarstvu; urednik zbornika Koncesije v vodnem in komunalnem gospodarstvu; član društva gradbenih inženirjev in tehnikov, član društva za hidravlične raziskave; član EWPC - European Water Pollution Control, član društva za tehnologijo odpadne vode (ATV-Abwassertechnische Verreinigung e.V.) Nemčija; ustanovni član Inženirske zbornice Slovenije (21.11.1996; član upravnega odbora FGG, član izpitne komisije pri IZS; član Združenja raziskovalcev Slovenije član Hrvatskega društva za zaščito voda i mora, član Slovenskega društva za visokošolsko didaktiko; član TECHWARE - Technology for Water Resources; član INTEGRATION - International Management Consultants GmbH, Danube Enviroonment Protection Programme, NK WRA; član Slovenskega društva za namakanje in odvodnjo; član nemškega društva za vodno gospodarstvo (DVWK – Deutscher Verband fuer Wasserwirtschaft und Kulturbau e.V.); član Evropske zveze gradbenih inženirjev – ECCE; član Phare TA for ECO-ADRIA, Nova Gorica, Waste Water Measurements, član ETNET. ENVIRONNENT – WATER (European Thematic Network of Education and Training for ENVIRONMET-WATER, Belgija – Brussel; član Water Environment Federation – WEF (Preserving @ Enbancing the Global Water Environment) ZDA; član International Association on Water Quality – IAWQ, Anglija – London; član ekspertne skupine Phare program SLO 111 in SLO 112 – Ecologia Italia; član IWA (International Water Association), London, Anglija; član IWA Specialist Group on Assesment and Control of Hazardous Substances in Water (2001).

Petkovšek Gregor, član društva International Association of Hydraulic Engineering and Research (IAHR); član Slovenskega društva za mehaniko; član Društva vodarjev Slovenije.

Petrovič Dušan, nacionalni delegat pri Mednarodni kartografski zvezi (ICA); član komisije za planinsko kartografijo pri Mednarodni kartografski zvezi (ICA); vodja sekcije ICE (mednarodnega kartografskega združenja) pri Zvezi geodetov Slovenije; član Zveze geodetov Slovenije (ZGS); član Ljubljanskega geodetskega društva (LGD); predsednik Orientacijske zveze Slovenije.

Planinc Igor, član Slovenskega društva gradbenih konstruktorjev, Slovenskega društva za mehaniko in član Društva gradbenih inženirjev in tehnikov Slovenije.

Pogačnik Andrej, član personalnega jedra na področjih "urbanizem" in "Geodetzija" MŠZŠ; član sveta Urada RS za prostorsko planiranje MOPE; vodja komisije za pripravo strokovnih izpitov (P) pri ZAPS; stalni sodni izvedenec za urbanizem in varstvo okolja.

Prosen Anton, član Republiške predmetne komisije za maturitetni predmet oziroma predmetno področje geodezija in gradbena mehanika pri Republiškem izpitnem centru; član Izvršnega odbora Zveze geodetov Slovenije; član mednarodnega uredniškega odbora strokovne revije Geodetski list, Zagreb, Hrvaška; član senata podiplomskega študija Varstvo naravne dediščine, UL BF; predsednik strokovnega sveta CIPRA – Slovenija – Zavod za varstvo Alp; član odbora SAZU za trajnostni razvoj.

Pulko Boštjan, član Slovenskega geotehničnega društva; član Inženirske zbornice Slovenije; član International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ISSMGE).

Radovan Dalibor, član upravnega odbora mednarodnega projekta COST 326 - Electronic Charts for Navigation pri Evropski komisiji; član Komisije za standardizacijo zemljepisnih imen pri Vladi RS; član Komisije za državni koordinatni sistem pri Geodetski upravi RS.

Rakar Albin, član Komisije za vrednotenje in upravljanje nepremičnin pri Mednarodni zvezi geodetskih inženirjev in geometrov (FIG Comming 9: Valuation and the Management of Real Estate); član Hrvaškega znanstvenega društva za promet (HZDP); član uredništva revije Suvremenii promet, Zagreb, R Hrvaška.

Reflak Janez, stalni član komisije za strokovne izpite pri Gospodarski zbornici Slovenije, predsednik Tehničnega odbora za konstrukcije TC-KON pri Zavodu za standardizacijo in meroslovje Slovenije; član delovne skupine WG1 pri TC-KON; predsednik UO projekta Znaki kakovosti v graditeljstvu; podpredsednik Strokovnega sveta Znaki kakovosti v graditeljstvu; član IABSE, predsednik programskega sveta za področje gradbeništva pri USM; predsednik strokovnega odbora družbe DRC; član tehničnega odbora za pripravo tehničnih specifikacij za javne ceste; predsednik Zveze društev gradbenih inženirjev in tehnikov Slovenije; ustanovni član Inženirske zbornice Slovenije.

Rojc Branko, član uredniškega odbora Geodetskega vestnika; član znanstvenega sveta projekta Geografski atlas Slovenije – Država v prostoru in času, 1998-.

Saje Drago, član Slovenskega društva gradbenih konstruktorjev; član Zveze društev gradbenih inženirjev in tehnikov Slovenije (Društva gradbenih inženirjev in tehnikov Novo mesto); član Slovenskega društva za potresno inženirstvo; član mednarodnega združenja za mostove in konstrukcije (IABSE).

Saje Franc, nacionalni delegat R Slovenije s pravico glasovanja v Fédération internationale du béton (FIB); član permanentnega komiteja International Association for Bridge and Structural Engineering (IABSE); član tehničnega komiteja TC 250/SC-2 pri evropskem komiteju za standardizacijo (European committee for standardisation CEN); predsednik Tehničnega odbora za beton, armirani beton in prednapeti beton in član Tehničnega odbora Konstrukcije pri Uradu za standardizacijo in meroslovje, MZT R Slovenije; predsednik delovne skupine WG - Betonske konstrukcije pri Tehničnem odboru za beton, armirani beton in prednapeti beton Urada za standardizacijo in meroslovje, MZT R Slovenije; predsednik Društva gradbenih konstruktorjev Slovenije; predsednik slovenske skupine članov IABSE; član Slovenskega društva za materiale.

Saje Miran, član izvršilnega odbora Slovenskega društva za mehaniko; predstavnik Slovenskega društva za mehaniko v skupščini mednarodnega združenja za teoretično in uporabno mehaniko (IUTAM).

Savšek-Safić Simona, članica komisije za osnovni geodetski sistem pri GURS na Ministrstvu za okolje in prostor; članica Zveze geodetov Slovenije (ZGS); članica Slovenske zveze za geodezijo in geofiziko (SZGG).

Srpčič Stane, predsednik državne predmetne maturitetne komisije za gradbeništvo in geodezijo; član predmetne komisije za mehaniko v programih tehniške gimnazije; član tehničnega komiteja POO USM pri MZT; član Slovenskega društva za mehaniko.

Steinman Franc, član uredniškega odbora revije Gradbeni vestnik, Ljubljana; član uredniškega odbora revije Slovenski vodar, Celje; član uredniškega odbora revije Acta hydrotechnica, Ljubljana; član Forum (Upravnega odbora) Društva vodarjev Slovenije; član International Association of Hydraulic Engineering and Research (IAHR); član WUA-CFD, World User Association in Applied Computational Fluid Dynamics; član Mednarodnega društva za ekološko modeliranje (ISEM, International Society for Ecological Modelling), København, Danska; član Društva gradbenih inženirjev in tehnikov Slovenije; član Slovenskega društva za hidravlične raziskave; član Društva za zaščito voda; podpredsednik Upravnega odbora Inštituta za hidravlične raziskave, Ljubljana; član Sveta Vodnogospodarskega inštituta, Ljubljana.

Stopar Bojan, namestnik nacionalnega koordinatorja za področje »Geodezija« pri MŠZŠ; član personalnega jedra za področje »Geodezija« pri MŠZŠ; nacionalni predstavnik Slovenije v podkomisiji EUREF (European Reference Frame) komisije X–Positioning pri IAG (International Association of Geodesy); član komisije za državni koordinatni sistem pri MOPE (Ministrstvo za okolje, prostor in energijo) GURS (Geodetska uprava Republike Slovenije); urednik strokovnega posveta na MEGRA 2003 »Vloga geodezije pri načrtovanju,

gradnji in vzdrževanju prometnic”; revident DARS za področje geodezije; občasni recenzent znanstvene revije Geodetski vestnik ISSN 0351-0271; član izpitne komisije za področje geodezije pri IZS; član Slovenske zveze za geodezijo in geofiziko.

Širca Andrej, član nadzornega odbora Slovenskega društva za hidravlične raziskave (SDHR), član SLOCOLD (Slovenski nacionalni komite za velike pregrade), član Uredniškega odbora glasila Velike pregrade (izdaja SLOCOLD), član Inženirske zbornice, član International Association of Hydraulic Engineering and Research (IAHR), pridruženi član (Associate Member) American Society of Civil Engineers (ASCE); član International Hydropower Association (IHA); član recenzentske skupine raziskovalnega polja Vodarstvo pri MŠZŠ; recenzent revije Acta hydrotechnica.

Škapin-Rugelj Meta, član Društva matematikov, fizikov in astronomov Slovenije.

Šraj Mojca, članica Slovenskega združenja za geodezijo in geofiziko (SZGG).

Šubic Kovač Maruška, imenovana za članico European Faculty of Land Use and Development, Strasbourg; članica European Real Estate Society; sodno zaprisežena cenilka in izvedenka gradbene stroke; članica izpitne komisije za sodno zaprisežene izvedence in cenilce pri Ministrstvu za pravosodje Republike Slovenije; izpraševalka za strokovne izpiti iz geodetske stroke pri Inženirski zbornici Slovenije; članica Izvršnega odbora Zveze društev urbanistov Slovenije, članica Zveze geodetov Slovenije; registrirana cenilka Agencije Republike Slovenije za pospeševanje prestrukturiranja gospodarstva in spodbujanje prenove podjetij; članica Združenja sodno zapriseženih cenilcev in izvedencev gradbene stroke; članica Strokovnega sveta in izpitne komisije pri Informacijski borzi nepremičnin; članica Sveta Urada za prostorsko planiranje pri Ministrstvu za okolje in prostor.

Šumrada Radoš, zastopa Zvezo Geodetov Slovenije (ZGS) kot član tretje komisije za zemljiške informacijske sisteme (Commission 3 for Land Information Systems) pri FIG (Fédération Internationale des Géometres); slovenski član združenja Joint European Network EUROLIS; predsednik nacionalnega tehničnega odbora (TC): Geografske informacije (USM/TC GIG).

Zakrajšek Majda, članica Slovenskega društva za hidravlične raziskave (SDHR); članica Slovenskega društva za velike pregrade (SLOCOLD); članica Društva vodarjev Slovenije; članica Inženirske zbornice.

Zavodnik Lamovšek Alma, članica Društva arhitektov Ljubljana (DAL); članica Društva urbanistov in prostorskih planerjev Slovenije (DUPPS).

Zupančič Dušan, stalni sodni izvedenec in cenilec za gradbeno stroko pri Temeljnem sodišču v Ljubljani in Ministrstvu za pravosodje; član komisije za sprejem novih sodnih izvedencev in cenilcev za gradbeno stroko pri RS Ministrstvu za pravosodje; član komisije za raziskovalno delo in razvoj pri Združenju sodnih izvedencev in cenilcev za gradbeno stroko R Slovenije; registrirani član zbora pooblaščenih ocenjevalcev vrednosti nepremičnin na Slovenskem inštitutu za revizijo; član delovne komisije programskega sveta za stanovanjski sektor RS Ministrstva za okolje in prostor; član statističnega ssoveta za gradbeništvo pri Statističnem uradu Republike Slovenije.

Žagar Dušan, član Slovenskega društva za hidravlične raziskave (SDHR); član mednarodnega združenja za hidravlične raziskave (IAHR); član Inženirske zbornice Slovenije.

Žarnić Roko, član Društva gradbenih konstruktorjev Slovenije; član Društva za potresno inženirstvo; član delovne skupine USM/TC KON/WG 3 Beton, armirani beton in prednapeti beton; član USM/TC KON WG8 Konstrukcije; član USM/TC KON/WG-6 Zidane konstrukcije; sodelavec pri projektu EERI Learning from Earthquakes; član mednarodnega združenja za mostove in konstrukcije (IABSE); član mednarodnega združenja za preskuševalne in raziskovalne laboratorije za materiale in konstrukcije (RILEM); član Društva za zidane zgradbe (TMS), ZDA; član Inštituta za raziskave na področju potresnega inženirstva (EERI), ZDA; član Uredniškega odbora Advances in Architectural Series pri Wessex Institute of Technology; vključen v roster ekspertov UNIDO za področje sanacij in revitalizacij objektov kulturne dediščine; član RILEM Tehničnega komiteja MMM za računsko modeliranje zidovja; član Tehničnega komiteja COST TC Urban Civil Engineering; predstavnik Slovenije in član mednarodnega Upravnega odbora EUROCARE/EUREKA; član Upravnega odbora COST C5: Urban Heritage-Building Maintenance.

5.5 OSTALOZNANSTVENO, RAZISKOVALNO IN STROKOVNO DELO

Acta hydrotechnica. BRILLY, Mitja (član uredniškega odbora 1996-). Ljubljana: Laboratorij za mehaniko tekočin Univerze v Ljubljani, 1983-. ISSN 0352-3551. [COBISS.SI-ID 3664386]

FISCHINGER, Matej, mentor poletne šole Earthquakes and their consequences v organizaciji BEST (Board of European Students of Technology), recenzije 25 člankov za 13. Svetovno konferenco o potresnem inženirstvu, recenzije 3 člankov za Journal of Earthquake Engineering, recenzije 3 člankov za revijo Structural Dynamics and Earthquake Engineering, recenzija 1 članka za revijo ISET, recenzije 3 člankov za reviji Gradbeni vestnik in UJMA.

ISAKOVIĆ, Tatjana, dve recenziji člankov za reviji Earthquake Engineering and Structural Dynamics in Engineering Structures – The journal of earthquake, wind and ocean engineering.

Acta hydrotechnica. Mikoš, Matjaž (urednik 1996-). Ljubljana: Laboratorij za mehaniko tekočin Univerze v Ljubljani, 1983-. ISSN 0352-3551. [COBISS.SI-ID 3664386]

Poročilo o delu - Univerza v Ljubljani. Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo. Mikoš, Matjaž (urednik 2000-). Ljubljana: Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, 1997-. ISSN 1408-8258. [COBISS.SI-ID 78584832]

POGAČNIK, Andrej, strokovni obisk Inštituta za regionalno planiranje Tehnične univerze (TU) Berlin, Nemčija, 30.9.2003.

POGAČNIK, Andrej, strokovni obisk Zveznega ministrstva za promet, gradnje in stanovanja v Berlinu, Nemčija, 1.10.2003.

POGAČNIK, Andrej, strokovni obisk Inštituta za okoljsk-prostorski razvoj, Dresden, Nemčija, 2.10.2003.

POGAČNIK, Andrej, udeležba na 18. Sedlarjevih srečanjih, 6.-8. nov. 2003, Slovenj Gradec.

POGAČNIK, Andrej, več sodno-izvedeniških mnenj za Okrožno sodišče v Ljubljani v zvezi z nelegalnimi posegi v prostor.

POGAČNIK, Andrej. Poročilo na okrogli mizi *Licenca za prostorsko načrtovanje*, Ljubljana, 7.10.2003.

POGAČNIK, Andrej in drugi. Ureditev vaških naselij v občini Ig: razstava in nagovor, Ig, 20.10.2003.

ŠUBIC KOVAČ, Maruška, Institut für Städtebau, Bodenordnung und Kulturtechnik der Rheinischen Friedrich-Wilhelms Universität Bonn, ERASMUS/SOCRATES učiteljska izmenjava, 16.6.2003-16.7.2003.

ZAVODNIK-LAMOVŠEK, Alma. Sodelovanje v projektu ESPON Action 1.1.3: Enlargement of the European Union and the wider European perspective as regards its polycentric spatial structure.

6. PEDAGOŠKO DELO V ŠTUDIJSKEM LETU 2002/2003

6.1 OSNOVNA POJASNILA

FGG je v študijskem letu 2002/2003 izvajala vzgojno izobraževalne programe za pridobitev:

- visokošolske strokovne izobrazbe,
- univerzitetne izobrazbe,
- magisterija,
- doktorata znanosti.

Na oddelku za **gradbeništvo** se je izvajal redni visokošolski strokovni študij (VSŠ), ki traja 6 semestrov in redni univerzitetni študij gradbeništva (UN), ki traja 9 semestrov ter redni univerzitetni študij vodarstva in komunalnega inženirstva. VSŠ in UN se v šestem semestru delita na pet smeri: **hidrotehnično, komunalno, konstrukcijsko, organizacijsko gradbeništvo in prometnotehnično**.

ODDELEK ZA GRADBENIŠTVO

hidrotehnična smer

komunalna smer

konstrukcijska smer

smer organizacijsko gradbeništvo

prometnotehnična smer

Na oddelku za **geodezijo** se je izvajal redni visokošolski strokovni študij (VSŠ), ki traja 6 semestrov in redni univerzitetni študij (UN), ki traja 9 semestrov. Pri univerzitetnem študiju je v četrtem letniku možna izbira med **geodetsko in prostorsko usmeritvijo**, pri VSŠ pa je v 3. letniku možna izbira med **geodezijo v inženirstvu in prostorsko informatiko**.

ODDELEK ZA GEODEZIJO

geodetska smer

prostorsko planerska smer

Izredni študij se je na oddelku za gradbeništvo izvajal na VSŠ in na oddelku za geodezijo na VSŠ ter visokošolski stopnji.

Programi za pridobitev **magisterija** in **doktorata znanosti** so se izvajali na ožjih področjih posameznih smeri obhod oddelkov (konstrukcijska smer, hidrotehnična smer, prometna smer, komunalna smer, geodezija). Na Katedri za prostorsko planiranje oddelka za geodezijo je mogoč **interdisciplinarni podiplomski študij prostorskega in urbanističnega planiranja**. Mogoč pa je tudi **interdisciplinarni podiplomski študij varstva okolja**.

Število vpisanih študentov v študijskem letu 2002/2003

GRADBENIŠTVO	VŠŠ	UN, visoki	skupaj
1. letnik	149	198	347
2. letnik	46	121	167
3. letnik	38	74	112
4. letnik		78	78
absolventi	32	124	156
dodiplomski študij	265	595	860
diplomanti visokošolskega strokovnega študija v letu 2003		25	
diplomanti univerzitetnega študija v letu 2003		38	
izredni študij		166	
diplomanti izrednega študija (VIŠ + VŠŠ) v letu 2003		1+11	
podiplomski študij		66	
diplomanti podiplomskega študija		6	
doktorji		7	
VODARSTVO IN KOMUNALNO INŽENIRSTVO		UN	skupaj
1. letnik		93	93
2. letnik		42	42
3. letnik		48	48
4. letnik		36	36
absolventi		19	19
dodiplomski študij		238	238
diplomanti univerzitetnega študija v letu 2003			6
GEODEZIJA	VŠŠ	UN	skupaj
1. letnik	60	57	117
2. letnik	32	42	74
3. letnik	24	29	53
4. letnik		40	40
absolventi	49	62	111
dodiplomski študij	165	230	395

diplomanti visokega strokovnega študija v letu 2002

16

6. Pedagoško delo v š.l. 2002/2003

diplomanti UN študija v letu 2002	18
izredni študij	60
diplomanti izrednega študija	5
podiplomski študij	18
diplomanti podiplomskega študija	3
doktorji	1
Interdisciplinarni podiplomski študij	
prostorskega in urbanističnega planiranja (IPŠPUP)	16
diplomanti IPŠPUP	1
doktorji	0
Podiplomski študij varstva okolja (IPŠVO)	20
diplomanti IPŠVO	1
doktorji	0

Prikazujemo samo sezname predmetov, ki so bili **predavani v študijskem letu 2002/2003**. Popolni študijski načrti so objavljeni v **Seznamu predavanj Univerze v Ljubljani**.

6.2 ODDELEK ZA GRADBENIŠTVO

6.2.1 Visokošolski strokovni in univerzitetni študij gradbeništva v letu 2002/2003

Gradbeništvo, 1. letnik, visokošolski strokovni študij (149 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Jagličić	Fizika	3/1/1	-/-/-	75
Kogoj	Geodezija	-/-/-	2/-/1	45
Žarnić	Gradivo	3/-/-	-/1/2	90
Lakner	Inženirska matematika	3/-/3	3/-/2	165
Rakar,	Komunalno gospodarstvo	2/-22/-	-/-/-	60
Šubic Kovač	in gradbena zakonodaja			
Četina	Mehanika tekočin	-/-/-	2/-/2	60
Turk Ž.	Opisna geometrija	2/-/1	-/-/-	45
Kovačič	Računalništvo in informatika	2/1/1	-/-/-	60
Planinc	Statika	-/-/-	3/1/3	105
Kristl, Seliškar	Stavbarstvo	-/-/-	2/1/-	45

Gradbeništvo, 2. letnik, visokošolski strokovni študij (46 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Steinman, Četina	Hidraulika	2/1/-	-/-/-	45
Lopatič	Lesene konstrukcije	-/-/-	2/-/2	60
Gaberc	Mehanik tal s temeljenjem	2/-/2	2/2/1	135
Fischinger	Osnove masivnih konstrukcij	-/-/-	4/2/2	120
Zupančič	Organizacija gradbenih del	-/-/-	2/-/2	60
Turk G.	Osnove verjetnostnega računa in statistike	2/1/-	-/-/-	45
Kastelic, Maher	Prometnice	3/-/-	-/1/2	90
Kristl, Seliškar	Seminar iz stavbarstva	-/-/3	-/-/-	45
Planinc	Trdnost	4/1/3	-/-/-	120
Golja	Športna vzgoja I.	-/-/2	-/-/2	60

Gradbeništvo, 3. letnik, visokošolski strokovni študij.

Skupni del programa (38 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Logar	Geotehnične gradnje	2/2/-	-/-/-	60
Juvanc	Gradnja prometnih objektov	2/2/-	-/-/-	60
Beg, Korelc	Jeklene konstrukcije	3/3/-	-/-/-	90
Lopatič	Masivni objekti	2/-/2	-/-/-	60
Zupančič	Planiranje in vodenje	2/-/1	-/-/-	45

	projektov			
Isaković	Statika gradbenih konstrukcij	2/2/-	-/-/-	60
Isaković				
Brilly, Mikoš	Vodne zgradbe	2/1/-	-/-/-	45
Golja	Športna vzgoja II	-/-/2	-/-/2	60

Gradbeništvo, 3. letnik, visokošolski strokovni študij.**Konstrukcijska smer (17 študentov).**

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Krainer	Bioklimatske zgradbe	-/-/-	2/2/-	60
Beg	Jeklene stavbe	-/-/-	2/-/2	60
Lopatič, Saje F.	Masivni mostovi	-/-/-	2/2/-	60
Fajfar	Potresno inženirstvo	-/-/-	2/2/-	60
	Izbirna predmeta*	-/-/-	2/6/-	120
Izbirna predmeta:				
Isaković, Brank	Računalniško projektiranje konstrukcij	-/-/-	1/3/-	60
Žarnić	Sanacija, vzdrževanje in gospodarjenje z objekti	-/-/-	1/3/-	60

* študent praviloma izbere en izbirni predmet konstrukcijske smeri in en izbirni predmet iz ostalih smeri

Gradbeništvo, 3. letnik, visokošolski strokovni študij.**Prometnotehnična smer (19 študentov).**

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Juvanc	Ceste - PG	-/-/-	2/2/-	60
Logar	Geotehnika prometnic	-/-/-	2/2/-	60
Maher	Promet in prometne naprave	-/-/-	2/2/-	60
Zgongc	Železnice	-/-/-	2/2/-	60
Izbirna predmeta:				
Žura	GIS v prometu	-/-/-	1/3/-	60
Šubic-Kovač	Urejanje stavbnih zemljišč in cenilstvo	-/-/-	2/-/2	60

Gradbeništvo, 1. letnik, univerzitetni študij (198 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Peternelj	Fizika I	4/-/2	-/-/-	90
Pavšič	Geologija	-/-/-	1/-/2	45
Žarnić, Pejovnik	Gradiva	2/-/-	3/-/3	120
Založnik	Linearna algebra	3/-/3	-/-/-	90
Lampret	Matematična analiza I	3/-/3	-/-/-	90

Lampret	Matematična analiza II	-/-/-	3/-/3	90
Turk Ž.	Opisna geometrija	2/-/2	-/-/-	60
Kovačič	Računalništvo in informatika	1/-/1	2/-/2	90
Planinc	Statika	-/-/-	4/-/3	105
Krainer	Stavbarstvo I	-/-/-	3/-/-	45
Brilly, Četina, Fajfar, Panjan	Varstvo pred naravnimi nesrečami	4/-/-	-/-/-	60

Gradbeništvo, 2. letnik, univerzitetni študij (121 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni ur	Skupaj
Peternej	Fizika II	-/-/-	3/2/-	75
Kogoj	Geodezija	-/-/-	2/-/2	60
Četina	Hidromehanika	-/-/-	3/-/2	75
M. Saje	Kinematika in dinamika	3/1/-	-/-/-	60
Založnik	Matematična analiza III	3/-/4	-/-/-	105
Majes	Mehanika tal	-/-/-	3/-/3	90
Srpčič	Mehanika trdnih teles	5/-/3	-/-/-	120
Zupančič	Organizacija gradbenih del	2/-/-	-/-/2	60
Krainer	Stavbarstvo II	2/4/-	-/-/-	90
Srpčič	Trdnost	-/-/-	4/-/3	105
Golja	Športna vzgoja I.	-/-/2	-/-/2	60

Gradbeništvo, 3. letnik, univerzitetni študij.**Skupni del programa (74 študentov).**

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj
Juvanc	Ceste	3/-/-	-/-/3	90
Majes	Fundiranje I	3/-/2	-/-/-	75
Beg	Jeklene konstrukcije I	2/-/1	2/1/-	90
Saje F.	Masivne konstrukcije I	3/-/2	2/-/3	150
Založnik, Turk G.	Matematična analiza IV	2/1/-	-/-/-	45
Fischinger, Isaković	Statika linijskih konstrukcij I	3/3/-	-/-/-	90
Logar	Zemeljska dela	2/-/2	-/-/-	60
Golja	Športna vzgoja II.	-/-/2	-/-/2	60

Gradbeništvo, 3. letnik, Konstrukcijska smer (28 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/v	letni ur	Skupaj
Rakar, Šubic-Kovač	Osnove urejanja prostora	-/-/-	2/-/1	45
Brank	Ploskovne konstrukcije I	-/-/-	3/2/-	75
Banovec J., Korelc	Stabilnost konstrukcij	-/-/-	2/2/-	60
Duhovnik, Isaković	Statika linijskih konstrukcij II	-/-/-	2/2/-	60

Gradbeništvo, 3. letnik, Prometna smer (14 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Kastelic	Gradbena mehanizacija	-/-/-	3/-/-	45
Zupančič	Gradbeno poslovanje	-/-/-	2/-/-	30
Žura	Matematično programiranje	-/-/-	2/-/2	60
Rakar, Šubic-Kovač	Osnove urejanja prostora	-/-/-	2/-/1	45
Maher	Teorija prometnega toka	-/-/-	2/-/2	60

Gradbeništvo, 3. letnik, Hidrotehnična smer (16 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Steinman	Hidravlika	-/-/-	4/2/2	120
Brilly	Hidrologija I	-/-/-	2/-/2	60
Kompare, Panjan	Osnove čiščenja voda	-/-/-	2/-/2	60

Gradbeništvo, 3. letnik, Komunalna smer (13 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Steinman	Hidravlika	-/-/-	4/2/2	120
Žura	Matematično programiranje	-/-/-	2/-/3	75
Rakar, Šubic-Kovač	Osnove urejanja prostora	-/-/-	2/-/1	45

**Gradbeništvo, 3. letnik, Organizacijsko tehnološka smer (3 študenti).
predavanja se niso izvajala****Gradbeništvo, 4. letnik, visokošolski študij.****Skupni del programa (78 študentov).**

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Steinman	Hidrotehnika	2/2/-	-/-/-	60
Lopatič	Lesene konstrukcije I	2/-/1	-/-/-	45
Isaković, Brank	Numerične metode	2/2/-	-/-/-	60
Zupančič	Operativno planiranje	-/-/-	3/-/2	75

Gradbeništvo, 4. letnik, Konstrukcijska smer (24 študentov).

Predavatelji	Predmet p/s/v	zimski p/s/v	letni ur	Skupaj
Fajfar	Dinamika gradbenih konstrukcij in potresno inženirstvo	4/3/-	-/-/-	105
Žarnić	Eksperimentalna analiza konstrukcij	-/-/-	1/-/1	30
Majes	Fundiranje II	-/-/-	2/-/1	45
Lopatič	Lesene konstrukcije II	-/-/-	1/-/2	45
Saje F.	Masivne konstrukcije II	3/-/2	2/-/3	150
Banovec J., Beg	Metalne konstrukcije II	2/3/-	-/-/-	75
Brank	Ploskovne konstrukcije II	1/1/-	-/-/-	30
Krainer	Zgradba, okolje, energija	-/-/-	3/-/1	60
Majes, Logar	Geotehnika*	-/-/-	4/4/-	120
Beg	Jeklene stavbe in mostovi*	-/-/-	3/5/-	120
Saje F., Lopatič	Masovne stavbe in mostovi*	-/-/-	4/-/4	120
Duhovnik,	Računalniško projektiranje			
Fischinger	konstrukcij	-/-/-	4/4/-	120

* izbere se en predmet

Gradbeništvo, 4. letnik, Prometna smer (19 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj
Kastelic	Avtomatske naprave v prometu	-/-/-	2/-/2	60
Majes, Logar	Geotehnika prometnih objektov	2/-/2	-/-/-	60
Žmavc	Gradnja cest	-/-/-	3/3/-	90
Žura	Informacijski sistemi v prometnem inženirstvu	2/1/-	-/-/-	45
Zgonc	Kolodvori	-/-/-	1/-/1	30
Kastelic	Mestne prometne površine	-/-/-	3/-/2	75
Juvanc	Projektiranje cest	-/-/-	3/-/2	75
Zgonc	Projektiranje in gradnja železnic	3/-/3	-/-/-	90
Maher	Prometna ekologija	-/-/-	2/-/1	45
Žura	Prometno planiranje	-/-/-	3/-/-	45
Zgonc	Železnice - zgornji ustroj	-/-/-	2/-/1	45

Gradbeništvo, 4. letnik, Hidrotehnična smer (19 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj
Četina	Hidravlika nestalnega toka	2/-/2	-/-/-	60
Brilly	Hidrologija II	2/-/2	-/-/-	60
Mikoš	Hidrotehnični objekti	-/-/-	2/-/2	60
Panjan	Kanalizacija	-/-/-	3/2/-	75
Brilly	Melioracije	-/-/-	2/-/2	60

Mikoš	Regulacija vodotokov	2/-/-	-/-/-	30
Mikoš	Seminar iz urejanja voda	-/-/-	-/3/-	45
Mikoš	Urejanje povirij	-/-/-	2/-/-	30
Brilly	Vodarstvo	-/-/-	2/-/-	30
Kompare	Vodovod	3/2/-	-/-/-	75
Panjan	Zaščita voda	2/-/2	-/-/-	60
Brilly	Podzemne vode*	-/-/-	2/-/3	75
Kompare	Čiščenje pitnih voda*	-/-/-	3/-/2	75
Panjan	Čiščenje odpadnih voda*	-/-/-	2/-/3	75

* izbirni predmet

Gradbeništvo, 4. letnik, Organizacijsko tehnološka smer (153 študentov).

Fajfar	Dinamika gradbenih konstrukcij in potresno inženirstvo	4/3/-	-/-/-	105
Majes	Fundiranje II	-/-/-	2/-/1	45
Lopatič	Lesene konstrukcije II	-/-/-	1/-/2	45
Pšunder, Zupančič	Management v gradbeništvu	2/-/-	4/1/1	120
Saje F.	Masivne konstrukcije II - 1. del	3/-/2	-/-/-	75
Banovec J., Beg	Metalne konstrukcije II	2/3/-	-/-/-	75
Brank	Ploskovne konstrukcije I	-/-/-	3/2/-	75
Reflak	Zagotavljanje in kontrola kakovosti	-/-/-	2/2/-	60
Krainer	Zgradba, okolje, energija	-/-/-	3/-/1	60

6.2.2 Univerzitetni študij vodarstva in komunalnega inženirstva v letu 2002/2003

Vodarstvo in komunalno inženirstvo, 1. letnik, univerzitetni študij (93 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Peternelj	Fizika I	4/-/2	-/-/-	90
Kogoj	Geodezija	-/-/-	2/-/2	60
Žarnić	Gradiva	2/-/-	-/-/2	60
Demšar	Osnove kemije	-/-/-	3/-/1	60
Škapin-Rugelj	Osnove matematične analize	2/-/3	2/-/2	135
Brilly, Rakovec	Osnove meteorologije in hidrologije	2/-/1	2/-/2	105
Gantar, Kos	Osnove prostorske sociologije	-/-/-	2/1/-	45
Turk G.	Statistika z elementi informatike	2/-/1	-/-/-	45
Kovačič, Turk Ž.	Tehnična dokumentacija in informatika	1/-/2	2/-/2	105
Fabjančič	Temelji ekonomske analize	3/-/-	-/-/-	34

**Vodarstvo in komunalno inženirstvo, 2. letnik,
univerzitetni študij (42 študentov).**

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Pavšič	Geologija	-/-/-	1/-/2	45
Grilc, Žarnić	Gospodarjenje z odpadnimi snovmi	3/-/3	-/-/-	90
Četina	Hidromehanika	-/-/-	3/-/2	75
Založnik	Matematična analiza III	3/-/4	-/-/-	105
Majes	Mehanika tal	-/-/-	3/-/3	90
Pogačnik, Prosen	Načrtovanje naselij in obnova podeželja	4/-/4	120	
Kompare, Panjan	Osnove čiščenja voda	-/-/-	2/-/2	60
Saje M.	Osnove mehanike	3/-/1	2/-/2	120
Toman	Osnove vodne mikrobiologije	2/-/2	-/-/-	60
Bogataj	Temelji informacijsko- upravljalnih sistemov	3/3/-	-/-/-	90
Golja	Športna vzgoja	-/-/2	-/-/2	60

**Vodarstvo in komunalno inženirstvo, 3. letnik,
univerzitetni študij (48 študentov).**

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Juvanc	Ceste	3/-/-	-/-/3	90
Oštir	Daljinsko zaznavanje	2/-/2	-/-/-	60
Steinman	Hidravlika	2/-/2	2/2/-	120
Brilly	Hidrologija in vodarstvo	2/-/2	2/-/-	90
Zupančič	Organizacija gradbenih del	-/-/-	2/-/2	60
Saje F., Korelc	Osnove gradbenih konstrukcij	4/-/-	2/-/4	150
Pličanič	Pravne osnove	-/-/-	2/-/2	60
Drobne D.	Uporabna ekologija in ekotoksikologija	-/-/-	2/-/2	60
Kompare	Vodovod in čiščenje pitnih voda	3/2/-	2/-/2	135
Logar	Zemeljska dela	2/-/2	-/-/-	60
Golja	Športna vzgoja	-/-/2	-/-/2	60

**Vodarstvo in komunalno inženirstvo, 4. letnik,
univerzitetni študij (36 študentov).**

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Panjan	Kanalizacija in čiščenje Odpadnih voda	2/-/2	3/2/1	150
Rakar,	Komunalne naprave in seminar	1/-/-	-/2/-	45
Rakar, Šubic Kovač	Komunalno in stanovanjsko gospodarstvo	2/-/2	2/2/-	120

Brilly	Melioracije	-/-	2/-2	60
Kastelic	Mestne prometne površine	-/-	3/-2	75
+	Seminar	-/7-	-/7-	210
Marušič	Urejanje krajine	2/-2	-/-	60
Mikoš	Urejanje vodotokov in povirij	4/-	-/3-	105
Panjan	Zaščita voda	2/-2	-/-	60

6.2.3 Podiplomski študij gradbeništva v letu 2002/2003

Gradbeništvo, Konstrukcijska smer (3+5+4+4 študentov).

Predavatelji	Predmet	Skupaj ur
Saje M.	Osnove nelinearne mehanike	60
Saje M.	Numerične metode v teoriji konstrukcij	45

Pri ostalih predmetih je bil organiziran individualni študij s konzultacijami, seminarskimi nalogami in izpiti.

Gradbeništvo, Hidrotehnična smer (3+4+1 študentov).

Predavatelji	Predmet	Skupaj ur
Drobne D.	Biologija	45
Demšar	Kemija	45
Tomšič	Matematična sredstva v mehaniki	45
Četina, Rajar	Inženirsko modeliranje naravnih procesov	60

Pri ostalih predmetih je bil organiziran individualni študij s konzultacijami, seminarskimi nalogami in izpiti.

Gradbeništvo, Prometna smer (15+5 študentov).

Organiziran je bil individualni študij s konzultacijami, seminarskimi nalogami in izpiti.

Gradbeništvo, Komunalna smer (17+4 študentov).

Predavatelji	Predmet	Skupaj ur
Rakar	Temelji urbanske in komunalne ekonomike	60
Žura, Bogataj	Temelji informacijsko upravljalnih sistemov	45
Fabjančič	Temelji ekonomske analize	45
Rakar, Šubic Kovač	Zemljiska politika in vrednotenje nepremičnin	45

Gradbeništvo, Varstvo okolja (10+9+1 študentov).

Predavatelji	Predmet	Skupaj ur
Marsel	Kemija okolja in globalni učinki onesnaževanja	20
Kovač	Ekonomika okolja	20
Medved	Energija, snovi in okolje	20
Brilly	Urejanje vodnega režima	45
Martinčič, Kos	Ekologija	20
Kirn	Filozofija in sociologija okolja	20
Brilly, Pogačnik	Interdisciplinarni seminar Urejanje in vastvo okolja v mestni občini Ljubljana	50

6.2.4 Izredni študij gradbeništva v letu 2002/2003

Gradbeništvo, 1. letnik, visokošolski strokovni študij (50 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Lakner, Lampret	Inženirska matematika	6/-5	-/-	165
Kovačič	Računalništvo in informatika	2/1/1	-/-	60
Žarnić	Gradivo	3/1/2	-/-	90
Šolinc	Fizika	-/-	3/1/1	75
Pregl	Statika	-/-	3/1/3	105
Seliškar	Stavbarstvo	-/-	2/1/-	45

Gradbeništvo, 3. letnik, visokošolski strokovni študij (63 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Gaberc, Majes	Mehanika tal s temeljenjem II	-/-	2/2/-	60
Duhovnik, Reflak	Statika gradbenih konstrukcij	2/2/-	-/-	60
Četina	Hidravlika	2/1/-	-/-	45
Kastelic	Prometnice	3/1/2	-/-	90
Turk G.	Osnove verjetnostnega računa in statistike	-/-	2/1/-	45
Logar	Geotehnične gradnje	-/-	2/2/-	60
Lopatič	Lesene konstrukcije	-/-	2/-/2	60
Beg	Jeklene konstrukcije	-/-	3/3/-	90
Zupančič	Planiranje in vodenje projektov	-/-	2/1/-	45

VSŠ po VIŠ Gradbeništvo – 53 štud.

Predavatelji	Predmet	Skupaj	
		ur	
Logar	Geotehnične gradnje	2/2/-	60
Juvanc, Žmavc	Gradnja prometnih objektov	2/2/-	60
Saje F., Lopatič	Masivni objekti	2/-/2	60
Zupančič	Planiranje in vodenje projektov	2/1/-	45
Isaković	Statika gradbenih konstrukcij	2/2/-	60
Brilly, Mikoš	Vodne zgradbe	2/1/-	45
Pšunder	Trženje in priprava ponudb	2/2/-	60

6.3 ODDELEK ZA GEODEZIJO

6.3.1 Visokošolski strokovni in univerzitetni študij geodezije v letu 2002/2003

Geodezija, 1. letnik, visokošolski strokovni študij (60 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Ježovnik	Elementi geodetskih instrumentov	2/-/3	-/-/-	75
Ježovnik	Geodezija I	3/-/3	3/-/3	180
Stopar	Izravnalni račun I	-/-/-	2/-/1	45
Lakner	Matematika	3/-/3	3/-/2	165
Pogačnik	Načrtovanje rabe prostora	2/-/1	-/-/-	45
Turk Ž.	Opisna geometrija	-/-/-	2/-/2	60
Pličanič	Osnove prava	-2/-/-	2/-/-	30
Mihelčič	Poslovna ekonomika	2/-/1	-/-/-	45
Drobne S.	Statistika z elementi informatike	2/1/-	-/-/-	45
Ježovnik	Terenske vaje I	-/-/-	-/-/4	60

Geodezija, 2. letnik, visokošolski strokovni študij (32 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Vodopivec	Geodezija II	3/-/2	3/-/3	165
Koler	Geodezija v inženirstvu I	-/-/-	2/-/2	60
Ježovnik	Izdelava topografskih načrtov	1/-/2	-/-/-	45
Stopar	Izravnalni račun II	2/-/1	-/-/-	45
Rojc	Kartografija I	3/-/2	-/-/-	75
Juhart	Nepremičinsko pravo	-/-/-	2/-/1	45
Šumrada	Programiranje	2/-/-	-/-/2	60
Drobne S.	Seminar računalništva	-/-/-	-/3/-	45
Vlaj	Uvod v javno upravo	-/-/-	2/-/-	30
Stopar	Višja geodezija I	-/-/-	2/-/3	75
Prosen	Zemljiški kataster I	2/-/2	1/-/2	105
Golja	Športna vzgoja	-/-/2	-/-/2	60

Po 2. letniku je obvezna enomesečna strokovna praksa (180 ur).

Geodezija, 3. letnik, visokošolski strokovni študij.

Skupni del programa (24 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Kovačič	Avtomatska obdelava podatkov	2/-/2	-/-/-	60
Šumrada	Geodetska zakonodaja	2/-/-	-/-/-	30
Šumrada	Geografski informacijski	-/-/-	3/-/2	75

	sistemi			
Oštir	Daljinsko zaznavanje	-/-	2/-/2	60
Oven	Fotogrametrija	2/-/3	-/-	75
Radovan	Kartografija II	2/-/2	-/-	65
Steinman	Osnove gradbeništva	2/-/	-/-	30
*	Tehnična infrastruktura	-/-	2/-/1	45
Ambrožič, Stopar	Terenske vaje II	-/-	-/-/4	60

Geodezija, 3. letnik, visokošolski strokovni študij.**Geodezija in inženirstvu (16 študentov).**

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Koler	Geodezija v inženirstvu II	2/1/1	-/-	60
Kogoj	Meritve povečane natančnosti	2/2/1	-/-	75
Stopar, Kuhar	Višja geodezija	-/-	2/-/2	60

Geodezija, 3. letnik, visokošolski strokovni študij.**Prostorska informatika (8 študentov).**

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Drobne S.	GIS seminar	-/-	-/3/-	45
Prosen	Prenova podeželja	2/-/1	-/-	45
Rakar,	Vrednotenje nepremičnin	2/-/1	-/-	45
Šubic Kovač	cenilstvo			
Prosen	Zemljški kataster II	2/-/	-/-/2	60

Izbirni predmeti (za obe smeri 1 predmet v obsegu 45 ur)

Rojc	Kartografija III	-/-	2/-/1	45
Rakar,	Komunalna in urbana ekonomika	-/-	2/-/1	45
Šubic Kovač				
Prosen	Organizacija in vodenje projektov	-/-	2/-/1	45
Prosen	Prostorsko planiranje	-/-	2/-/1	34

Po 3. letniku sta obvezni strokovna ekskurzija in štirimesečna strokovna praksa.

Geodezija, 1. letnik, univerzitetni študij (57 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Jagličić	Fizika I	3/-/2	-/-	75
Jagličić	Fizika II	-/-	4/2/-	90
Stopar, Kuhar	Geodetski računi	2/-/2	-/-	60
Vodopivec	Geodezija I	3/-/2	3/-/2	150
Pavlovec	Geologija in geomorfologija	2/-/	-/-	30
Stopar	Izravnalni račun I	-/-	2/-/2	60
Lampret	Matematika I	4/-/3	3/-/3	195

Pogačnik	Načrtovanje rabe površin	2/-/1	-/-/-	45
Turk Ž.	Opisna geometrija	-/-/-	2/-/2	60
Steinman	Osnove gradbeništva	-/-/-	2/-/2	30
Pličanič	Osnove prava	-/-/-	3/-/2	45
Turk G.	Statistika z elementi informatike	2/-/2	-/-/-	60

Geodezija, 2. letnik, univerzitetni študij (42 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Fiedler	Fotogrametrija I	2/-/1	1/-/2	90
Kogoj	Geodezija II	4/-/3	3/-/3	195
Stopar	Izravnalni račun II	2/-/1	-/-/-	45
Rojc	Kartografija I	3/-/2	-/-/-	75
Lampret, Lakner	Matematika II	3/-/3	3/-/3	180
Mihelčič	Poslovna ekonomika	2/-/1	-/-/-	45
Šumrada	Programiranje	3/-/-	-/-/3	90
Šumrada	Seminar računalništva	-/-/-	-/3/-	45
Vodopivec, Ambrožič	Terenske vaje I	-/-/-	-/-/5	75
Stopar	Višja geodezija I	-/-/-	2/-/2	60
Golja	Športna vzgoja	-/-/2	-/-/2	60

Po 2. letniku je obvezna enomeseca strokovna praksa (180 ur).

Geodezija, 3. letnik, univerzitetni študij (29 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski p/s/v	letni p/s/v	Skupaj ur
Kovačič	Avtomatska obdelava podatkov	2/-/-	-/-/2	60
Fiedler	Fotogrametrija II	2/-/1	1/-/2	90
Šumrada	Geodetska zakonodaja	3/-/-	-/-/-	45
Breznikar	Geodezija v inženirstvu I	2/-/1	3/-/2	120
Koler	Izdelav topografskih načrtov	1/-/2	-/-/-	45
Rojc	Kartografija II	2/-/2	-/-/-	60
Juhart	Nepremičninsko pravo	2/-/1	-/-/-	45
Prosen	Zemljiški kataster	2/-/2	2/-/3	135
Šumrada	GIS tehnologija	3/-/3	-/-/-	90
Prosen	Rurlno planiranje	-/-/-	2/-/2	60
Prosen	Organizacija geodetskih del	-/-/-	2/-/2	60
Kogoj, Stopar	Terenske vaje II	-/-/-	-/-/4	60
Stopar	Višja geodezija I	2/-/2	3/-/2	135
Golja	Športna vzgoja II	-/-/2	-/-/2	60

Po 3. letniku je obvezna enomeseca strokovna praksa.

Geodezija, 4. letnik. Skupni del programa (40 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski	letni	Skupaj
--------------	---------	--------	-------	--------

		p/s/v	p/s/v	ur
Rojc	Avtomatizirana kartografija	-/-/	3/-/2	75
Oštir	Daljinsko zaznavanje	2/-/2	-/-/	60
Šumrada	Geografski informacijski sistemi	-/-/	3/-/3	90
Rojc	Tematska kartografija	2/-/1	-/-/	45
Pogačnik	Urbanistično planiranje	-/-/	2/-/2	60

Geodezija, 4. letnik, Geodetska usmeritev (0 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski	letni	Skupaj
		p/s/v	p/s/v	ur
Fiedler	Fotogrametrija III	2/-/2	-/-/	60
Stopar, Kuhar	Geodetska astronomija s satelitsko geodezijo	-/-/	3/-/2	75
Stopar, Kuhar	Geodetska astronomija – terenske vaje	-/-/	-/-/2	30
Koler	Geodezija v inženirstvu II	3/-/3	2/-/	120
Stopar	Geofizika	3/-/2	-/-/	75
Stopar	GPS	-/-/	3/-/3	90
Rojc	Kartografske projekcije	2/-/2	-/-/	60
Stopar	Višja geodezija II	2/-/2	-/-/	60

Geodezija, 4. letnik, Prostorska usmeritev (0 študentov).

Predavatelji	Predmet	zimski	letni	Skupaj
		p/s/v	p/s/v	ur
Prosen	Ekologija in prenova podeželja	-/-/	2/-/2	60
Rakar	Komunalno gospodarstvo	2/-/1	-/-/	45
Pogačnik	Načrtovanje naselij	2/-/2	-/-/	60
Rakar, Šubic Kovač	Osnove urbanske in regionalne ekonomike	1/-/1	-/-/	30
Pogačnik	Načrtovanje naselij	2/-/2	-/-/	60
Kastelic	Prometna infrastruktura	2/-/2	-/-/	60
Černe	Regionalno planiranje	2/-/	2/-/2	90
Pogačnik	Seminar prostorskega planiranja	-/2/-	-/4/-	90
Rakar, Šubic Kovač	Urejanje stavbnih zemljišč in cenilstvo	-/-/	2/-/1	45
Prosen	Valorizacija prostora in varstvo okolja	3/-/3	-/-/	90

Po 4. letniku je obvezna strokovna ekskurzija.

6.3.2 Podiplomski študij geodezije v letu 2002/2003

Število vpisanih študentov: 6 + 5

Organiziran je bil le študij s konzultacijami.

6.3.3 Izredni študij geodezije v letu 2002/2003

Geodezija VSŠ, 1. letnik, 2. semester (42 študentov).

Predavatelji	Predmet	p/s/v	Skupaj Ur
Drobne S.	Statistika z elementi informatike	2/-/1	45
Stopar	Izravnalni račun	2/-/1	45
Ježovnik	Elementi geodetskih inštrumentov	2/-/3	75
Pogačnik	Načrtovanje rabe površin	2/-/1	45
Vlaj	Uvod v javno upravo	2/-/-	30
Ježovnik	Terenske vaje	-/-/4	60
Ferlan	Zemljiški kataster	3/-/4	105

VSŠ geodezije, došolanje po opravljeni diplomi na VŠ geodezije (16 študentov).

Predavatelji	Predmet	p/s/v	Skupaj ur
Drobne S.	Statistika z elementi informatike	2/-/1	75

6.3.4 Interdisciplinarni podiplomski študij prostorskega in urbanističnega planiranja v letu 2002/2003 (19 študentov)

Predavatelji	Predmet	Skupaj ur
Pogačnik in vabljeni pred.	Urbanistično oblikovanje in načrtovanje	20
Rakar	Komunalno, stanov. gosp. in urbana ekonomika	20
izbirni predmet		
Kališnik	Uvod v znanstveno raziskovalno metodologijo	20
Usmeritev v varstvo okolja		
Kirm	Filozofija in sociologija okolja onesnaženja	20
Martinčič	Ekologija	20
Kovač	Ekonomika okolja	20
Pličanič	Pravo okolja	20
Pogačnik	Prostor in okolje	20
Marsel	Kemija okolja in globalni učinki onesnaženja	20

Interdisciplinarni seminarji

Pogačnik, Černe		
Mušič, Lavrač,	Interdisciplinarni seminar	50
Ravbar, Jeršič,		
Dimitrovska		

6.4 DIPLOMANTI (mentor, somentor) v letu 2003

Diplomanti so navedeni po vrstnem redu diplomiranja.

6.4.1 ODDELEK ZA GRADBENIŠTVO

Visokošolski strokovni študij gradbeništva

- Burger Tadej (A. Juvanc)
Kastelic Andrej (M. Žura, B. Strah)
Srebot Primož (B. Zgonc, P. Verlič)
Misja Dejan (M. Šubic Kovač)
Stele Matjaž (M. Šubic Kovač)
Zbačnik Marjan (J. Lopatič)
David Mihael (M. Šubic Kovač)
Kastelic Andreja (M. Šubic Kovač)
Jurca Darko (J. Žmavc)
Jurca Irena (R. Žarnić)
Božič Milena (A. Juvanc)
Goršek Aleš (J. Duhovnik)
Uršič Boštjan (M. Šubic Kovač)
Kastelic Matjaž (M. Šubic Kovač)
Kastelic Tatjana (M. Šubic Kovač)
Maver Andrej (M. Šubic Kovač)
Artač Polona (M. Šubic Kovač)
Grum Petra (M. Šubic Kovač)
Selan Matej (M. Šubic Kovač)
Pervinšek Robert (B. Zgonc)
Umek Marko (Ž. Kristl)
Grošelj Jaka (J. Panjan)
Hočevar Gregor (B. Zgonc)
Lampe Damjan (V. Bokan-Bosiljkov)
Dulmin Diana (D. Beg)
Avsec Simon (J. Lopatič)
Logar Darko (T. Maher, Z. Breška)
Brecel Monika (J. Logar)
Zagorc Matjaž (J. Logar)
Krofl Maja (A. Rakar)
Žumer Mateja (A. Rakar)
Frantar Tomaž (B. Brank)
Bajrić Salih (M. Šubic Kovač, J. Panjan)
Peršolja Igor (R. Žarnić)
Komar-Valenčak Darinka (A. Rakar)
Fink Simona (A. Juvanc, P. Lipar)

Univerzitetni študij gradbeništva

Zaman Saša (J. Logar)
Gams Matija (S. Srpčič, G. Turk)
Gorenc Barbara (D. Beg)
Mozetič Igor (J. Duhovnik)
Mušič Barbara (M. Žura)
Kodre Igor (Ž. Turk)
Pazlar Tomaž (J. Duhovnik, V. Marolt)
Žeželj Petar (Ž. Turk, T. Cerovšek)
Volk Boštjan (J. Lopatič)
Brenk Luka (M. Žura)
Gardašević Marko (M. Žura, B. Strah)
Gruden Tina (J. Logar, B. Pulko)
Tomic Vanja (J. Logar)
Švagelj Peter (J. Panjan)
Blažeka Tanja (B. Kompare, M. Četina)
Lampret Klavdija (V. Bokan-Bosiljkov)
Petelin Matej (B. Brank)
Selan Andrej (I. Kovačič)
Bukvič Barbara (P. Fajfar, M. Dolšek)
Krauberger Nana (S. Srpčič, S. Bratina)
Može Primož (S. Srpčič, I. Planinc)
Duh David (V. Bokan-Bosiljkov)
Hribar Aleksandra (V. Bokan-Bosiljkov)
Kramar Miha (M. Fischinger, T. Isaković)
Jošt Darja (M. Mikoš, G. Petkovšek)
Jakovac Martina (M. Žura, A. Srdič)
Zadelj Tadeja (J. Žmavc)
Kristanič Niko (D. Beg)
Mezgec Andraž (R. Žarnić, B. Dujič)
Štampfl Anton (R. Žarnić)
Murn Damjan (Ž. Turk, T. Cerovšek)
Vesnauer David (B. Brank)
Cehte Ivan (B. Kompare, N. Atanasova)
Sedej Andrej (B. Kompare, N. Atanasova)
Kouter Brankica (M. Četina, M. Mikoš)
Stibilj Uroš (M. Mikoš, R. Fazarinc)
Oberč Marjana (B. Kompare)
Mešić Nedžad (B. Majes, B. Pulko)

Univerzitetni študij vodarstva in komunalnega inženirstva

Rusjan Simon (M. Mikoš, R. Fazarinc)
Uršič Matej (B. Kompare, N. Atanasova)
Erčulj Mojca (J. Panjan)
Eržen Neža (A. Rakar)

Terpin Sergeja (A. Pogačnik, A. Zavodnik Lamovšek)
Kuzma Valentina (M. Brilly, M.J. Toman)

Magisteriji

Jerman Matija (B. Zgonc)
Kostanjšek Jure (T. Kastelic, P. Lipar)
Andrejčič Mušič Polonca (T. Kastelic, P. Lipar)
Lenart Stanislav (J. Logar, M. Tomaževič)
Poljanšek Martin (R. Žarnić, B. Dujič)
Trček Roman (F. Steinman, P. Banovec)
Rejec Alida (F. Steinman, P. Banovec)

Doktorati

Cerovšek Tomo (Ž. Turk)
Trobec Lah Mateja (A. Krainer)
Šraj Mojca (M. Brilly, M. Mikoš)
Zupan Dejan (M. Saje)
Bratina Sebastjan (F. Saje, I. Planinc)
Bizjak Aleš (M. Mikoš, M. Brilly)
Skuber Peter (D. Beg, J. Korelc)

6.4.2. ODDELEK ZA GEODEZIJO

Visokošolski strokovni študij

Judež Jaka (B. Stopar)
Sušelj Ana (A. Rakar)
Valant Nataša (A. Rakar)
Drevenšek Damjan (A. Prosen, M. Ferlan)
Križman Vito (D. Petrovič)
Samsa Nataša (B.J. Rojc, D. Petrovič)
Taljan Bučuk Ema (S. Drobne)
Kolmačič Janja (A. Prosen, M. Ferlan)
Mlakar Boštjan (A. Zavodnik Lamovšek, M. Ferlan)
Novak Nataša (A. Zavodnik Lamovšek)
Turk Boštjan (R. Šumrada, S. Drobne)
Malešič Marjeta (B.J. Rojc)
Rovšek Robert (A. Prosen, M. Ferlan)
Žulič Miran (T. Ambrožič)
Maležič Lea (S. Drobne)
Repič Mojca (D. Petrovič)
Filipov Dušan (B. Stopar)
Novak Danica (A. Zavodnik Lamovšek)
Rejec Peter (T. Ambrožič, S. Savšek-Safić)
Rožič Andrej (B. Stopar, D. Petrovič)

Bigec Marjana (A. Prosen, M. Foški)

Univerzitetni študij

Maček Mario (B. Stopar, T. Ambrožič)
Sinur Jože (D. Petrovič)
Doler Damjan (B. Stopar)
Zajc Tomaž (A. Breznikar)
Farič Tomaž (D. Petrovič)
Švab Andreja (K. Oštir)
Accetto Uroš (B.J. Rojc)
Bertok Aljoša (A. Prosen, A. Zavodnik Lamovšek)
Gradišar Gregor (R. Šumrada, D. Petrovič)
Nemanič Tanja (D. Petrovič)
Razlag Tina (B.J. Rojc, D. Radovan)
Mujkić Sabina (M. Naprudnik, A. Prosen)
Munih Janja (A. Prosen, A. Zavodnik Lamovšek)
Mikec Urška (M. Šubic-Kovač)
Mahnič Gašper (D. Petrovič, D. Radovan)
Miklavčič Lojze (B.J. Rojc, D. Radovan)
Zavadlav Nika (K. Oštir)
Breščak Marko (B.J. Rojc)

Magisterski študij

Grigillo Dejan (R. Šumrada, K. Oštir)
Roblek Vesna (B.J. Rojc)
Sluga Gregor (B.J. Rojc)

Doktorski študij

Pavlovčič Prešeren Polona (B. Stopar, T. Ambrožič)

6.4.3 Interdisciplinarni podiplomski študij prostorskega in urbanističnega planiranja

Magistrski študij

Tavzelj Darja (A. Pogačnik)

7.0 POROČILO O DELU KNJIŽNICE

Knjižnica FGG ima svoje prostore na dveh lokacijah, na Jamovi 2 in na Hajdrihovi 28. Na obeh lokacijah je možna izposoja gradiva, strokovno obdelavo gradiva in bibliografije pa opravljajo delavci knjižnice na Jamovi 2. V letu 2003 so bili v knjižnici redno zaposleni 4 ljudje, za izvedbo inventure pa dodatno honorarno še 2 študentki bibliotekarstva. Knjižnica je zaradi pogoste odsotnosti vodje zaradi bolezni delala v okrnjeni postavi. Opravljane so bile osnovne dejavnosti knjižnice in dodatno prodaja učbenikov enkrat tedensko ter na spomladanskem in jesenskem sejmu učbenikov, katera so na pobudo prodekana za gospodarske dejavnosti doc. dr. Boža Koler izvedli študentje. Konec decembra 2003 je bil izveden prehod iz dveletnega testnega v stalno okolje avtomatizirane izposoje preko sistema Cobiss.

Knjižnica je bila odprta v povprečju 32 ur na teden. Razpolaga s 34 čitalniškimi mesti (na dveh lokacijah), kar je premalo za vse uporabnike.

Knjižnica nima ustrezne računalniške opreme, s katero bi uporabnikom omogočila dostop do elektronskih virov, mdr. tudi do servisa Science Direct in drugih podatkovnih zbirk.

Statistika nekaterih dejavnosti je podana v spodnjih preglednicah.

Prirast gradiva in fondi

	Knjige, brošure	Disertacije, mag. dela, dipl. dela, raziskov. naloge	Revije	Skupaj
Nakup	480	0	200	680
Obvezni izvod	0	0	0	0
Zamenjava	9	0	11	20
Dar	447	153	12	612
Skupaj	936	153	224	1.312

Neknjižnega gradiva knjižnica nima!

Obisk in izposoja

	Visokošolski učitelji, znanstveni delavci	Študenti	Drugi uporabniki	Skupaj
Št. članov	100	1563	60	1723
Obisk	1.900	12.500	500	14.900
Izposoja na dom	1.207	6.709	228	8.144
Izposoja v čit.	790	1.321	109	2.200

Medknjižnična izposoja

IZPOSOJENO GRADIVO IZ DRUGIH KNJIŽNIC (fizična enota)			
	V Sloveniji	Mednarodna	SKUPAJ
Poslani zahtevki	45	36	81
Prejeto gradivo	45	33	78

POSOJENO GRADIVO V DRUGE KNJIŽNICE (fizična enota)			
	V Sloveniji	Mednarodna	SKUPAJ
Prejeti zahtevki	81	0	81
Posojeno gradivo	77	0	77

Bibliografija

Dva usposobljenega delavca vodita bibliografijo za 140 raziskovalcev in pedagogov FGG. Preglednica objav in izpis pomembnejših del sta v poglavju 4 tega poročila.

Inventura

V knjižnici poteka od 8. marca 2002 inventura knjižničnega gradiva z namenom, ugotoviti dejansko stanje knjižničnega fonda in posledično prečistiti fond, zaradi varčevanja s prostorom ohraniti samo nujno arhivsko gradivo (dokument časa) ter vse aktualno gradivo. Do konca leta 2003 je bilo obdelanih 23.123 knjižnih enot. Popisan in urejen je bil arhiv na Hajdrihovi 28. Hkrati z inventuro izvajamo prehod na avtomatizirano izposojo, do konca leta 2003 je bilo oboje urejeno za zaposlene na Odd. za geodezijo.

Poročilo pripravila mag. Teja Koler Povh

8.0 SEZNAM PRODAJNIH PUBLIKACIJ

- D. Beg, Projektiranje jeklenih konstrukcij po evropskem predstandardu ENV-1993-1-1, 220 strani, 1999.
- M. Brilly, M. Mikoš, M. Šraj, Vodne ujme: varstvo pred poplavami, erozijo in plazovi, 186 strani, 1999.
- S. Drobne, G. Turk, Statistika, vaje, 2002.
- Z. Gorjup, Temelji fotogrametrije in postopki izvrednotenja, 2002.
- D. Kogoj, Merjenje dolžin z elektronskimi razdaljemerji, 2002.
- A. Krainer, Zgodovinski razvoj koncepta bioklimatske zgradbe na Slovenskem, monografija, 102 strani, 1995.
- J. Panjan, Osnove zdravstveno hidrotehnične infrastrukture, 289 strani, 2002.
- M. Peterca, Matematična kartografija – kartografske projekcije, 2002.
- A. Pogačnik, Urbanistično planiranje, 1999.
- R. Rajar, Hidromehanika, učbenik, ponatis, 280 strani, 1997.
- E. Rodošek, Osnove organizacije v gradbeništvu, 1998.
- S. Srpčič, Mehanika trdnih teles, 2003.
- M. Stanek, G. Turk, Osnove mehanike trdnih teles, 1998.
- F. Vodopivec, Geodezija 2 - Višinomerstvo, 284 strani, 1997.
- B. Zgonc, Železnice 1, 1996.
- J. Žmavc, Gradnja cest - Voziščne konstrukcije, 1997.

9.0 POIMENSKI SEZNAM

- Ambrožič 9, 15, 20, 23, 54, 56, 58, 78, 106, 107, 113, 114
 Atanasova 6, 112
 Babič 6, 55
 Banovec J. 7, 98, 99, 100
 Banovec P. 5, 8, 25, 26, 31, 42, 51, 78, 113
 Beg 7, 15, 19, 31, 33, 34, 53, 64, 65, 69, 71, 78, 95, 96, 97, 99, 100, 103, 111, 112, 113, 117
 Bezlaj 12
 Birk 12
 Bitenc 10
 Bizjak 5, 19, 113
 Bogatin 9
 Bokan Bosiljkov 8, 15, 51, 54, 71, 78, 111, 112
 Brank 6, 15, 18, 50, 71, 72, 78, 96, 97, 98, 99, 100, 111, 112
 Bratina 7, 15, 26, 27, 52, 79, 112, 113
 Brecelj 5
 Breška 9, 111
 Breznikar 10, 107, 114
 Brilly 5, 24, 27, 41, 43, 44, 45, 46, 48, 51, 58, 60, 65, 67, 79, 90, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 113, 117
 Cerovšek 7, 35, 52, 112, 113
 Čas 6, 7, 27, 33, 72, 79
 Čeh 19, 16, 49
 Čepon 9
 Čertanc 9
 Četina 5, 15, 17, 24, 28, 39, 58, 59, 67, 72, 79, 95, 97, 99, 101, 102, 103, 112
 Ditrich 12
 Dolenc 7, 23, 28, 42
 Dolšek 6, 24, 28, 53, 59, 72, 79, 112
 Drobne 10, 16, 24, 26, 37, 42, 61, 79, 105, 106, 109, 113, 117
 Duh 9
 Duhovnik J. 6, 23, 80, 99, 111, 112
 Duhovnik M. 10
 Dujič 8, 21, 28, 32, 53, 80, 113
 Fajfar 6, 9, 15, 21, 24, 28, 42, 43, 53, 56, 59, 72, 80, 96, 99, 100, 112
 Ferlan 10, 16, 29, 42, 43, 46, 109, 113
 Fischinger 6, 16, 21, 22, 24, 28, 29, 59, 72, 73, 81, 90, 95, 97, 99, 112
 Flajs 6, 16, 73
 Foški 11, 34, 38, 40, 48, 56, 81, 114
 Gams 6, 29, 34, 73
 Globevnik 5, 27, 41, 42, 46, 61
 Golja 11, 95, 96, 97, 101, 105, 107
 Gorišek 5
 Goršič 10
 Gosar 5, 42, 50
 Grigillo 10, 20, 21, 53, 54, 67, 114
 Hribar 11
 Hudin 11
 Isaković 6, 16, 21, 22, 28, 29, 59, 73, 81, 90, 96, 97, 98, 104, 112
 Jagličić 9, 16, 17, 22, 24, 25, 43, 44, 46, 48, 73, 95, 106
 Jakljič 10, 81
 Jamnik 11, 60
 Jeraj 5
 Jesih 11
 Ježovnik 9, 22, 81, 105, 109
 Juvanc 8, 20, 54, 67, 81, 95, 96, 97, 99, 101, 104, 111
 Južnič 11
 Kajzar 12
 Kante 6, 16, 28, 29, 67
 Karakaš 11
 Kastelic 8, 22, 95, 98, 102, 103, 108, 113
 Kern 8
 Kete 10, 31, 47

- Kilar 6, 16, 20, 21, 30, 34, 42, 50, 54, 57
Kladnik 11
Kogoj 9, 17, 30, 36, 82, 95, 100, 106, 117
Koler 3, 4, 10, 48, 54, 69, 82, 105, 196, 107, 108
Kompare 6, 37, 38, 39, 40, 54, 67, 68, 82, 98, 82, 98, 100, 101, 112
Konda 11
Korelc 7, 15, 17, 19, 30, 43, 82, 95, 98, 101, 113
Kosmatin Fras 10, 20, 38, 39, 56, 68, 69, 74, 83
Kostanjšek 8, 53
Košak 11
Kovačič 6, 95, 97, 100, 105, 107, 112
Kozmus 10, 22, 38
Kožuh 12
Krainer 4, 7, 38, 50, 74, 83, 96, 99, 100, 113, 117
Kramar 6, 9, 30, 74, 83
Kristl 7, 46, 47, 75, 83, 95, 111
Kryžanowski 5, 30
Krzyk 5, 15, 17, 24, 28, 39, 58, 72, 83
Kuder 8
Kuhar 10, 19, 40, 48, 83, 106, 108
Kuret 11
Kuzma 9, 17, 52, 83
Lakner 9, 75, 83, 95, 103, 105, 107
Lampret 9, 67, 75, 83, 97, 103, 107
Lipar 8, 30, 31, 60, 83, 111, 113
Lisec 10, 23, 24
Logar 7, 37, 54, 58, 84, 95, 97, 99, 101, 103, 104, 111, 112, 113
Lopatič 7, 17, 19, 29, 32, 33, 40, 84, 95, 96, 98, 99, 100, 103, 104, 111, 112
Maher 8, 22, 39, 40, 47, 60, 95, 96, 98, 99, 111
Majercič Mole 11
Majes 3, 7, 37, 54, 62, 63, 67, 97, 99, 100, 101, 103, 112
Marjetič 9
Marolt 11
Marušić 6, 25, 42, 53, 72, 102
Matajdl 12
Merc 7
Mikoš 3, 5, 17, 18, 19, 41, 44, 45, 51, 57, 59, 60, 61, 62, 63, 65, 66, 67, 84, 90, 96, 99, 100, 102, 104, 112, 113, 117
Može 7, 53
Okorn 9
Oštir 10, 17, 18, 22, 23, 42, 44, 61, 101, 106, 108, 114
Pajer 9
Panjan 6, 47, 54, 67, 85, 98, 99, 100, 101, 102, 111, 112, 113, 117
Pavlovčič 7, 31, 75
Pavlovčič Prešeren 10, 24, 46, 52, 114
Pazlar 7, 23
Perdan 7, 38, 75
Peternelj 9, 44, 47, 67, 96, 100
Petje 8
Petkovšek A. 7, 39, 54, 55, 58
Petkovšek G. 5, 17, 18, 42, 44, 55, 57, 85, 112
Petrinja 7
Petrovič 10, 26, 31, 39, 44, 61, 64, 75, 86, 113, 114
Planinc 6, 15, 26, 27, 28, 33, 75, 86, 95, 97, 113
Pogačnik 11, 18, 21, 31, 56, 60, 68, 86, 90, 91, 101, 103, 105, 107, 108, 109, 110, 113, 114, 117
Poljanšek K. 6
Poljanšek M. 9, 32
Prosen 11, 20, 21, 22, 38, 40, 48, 60, 67, 69, 75, 76, 86, 101, 105, 106, 107, 108, 113, 114
Pšunder 8, 18, 34, 100, 104
Pukl 9
Pulko 7, 54, 86, 112
Radovan 10, 15, 26, 29, 32, 47, 48, 56, 86, 106, 114

- Rakar 8, 20, 50, 51, 60, 61, 62, 67, 69, 86, 95, 97, 98, 101, 102, 106, 108, 109, 111, 113
Reflak 9, 86, 100, 103
Ribič 11
Ribičič 8, 18, 19, 32, 33, 44, 45, 58, 59, 63
Rijavec 9, 33, 40, 54, 60
Robas 7, 54, 58
Rojc 10, 87, 105, 106, 107, 108, 113, 114
Rovanšek 12
Rusjan 5
Saje D. 7, 19, 33, 40, 76, 87
Saje F. 7, 19, 23, 29, 32, 33, 40, 67, 87, 96, 97, 99, 100, 101, 104, 113
Saje M. 6, 15, 16, 19, 27, 33, 36, 47, 76, 87, 97, 101, 102, 113
Savšek Safić 9, 20, 23, 36, 87, 114
Schnabl 6, 33, 76
Selan 7
Skuber 7, 15, 33, 34, 52, 113
Smolar Žvanut 5, 23, 25, 45, 53, 56, 57
Soss 11
Srđič 8, 21, 56, 112
Srپčič 3, 6, 29, 34, 49, 68, 76, 87, 97, 112
Stankovski 7
Stegenšek 9
Steinman 5, 25, 26, 31, 42, 50, 51, 87, 95, 98, 101, 106, 107, 113
Sterle 8
Stopar 10, 15, 19, 20, 22, 23, 30, 37, 38, 40, 46, 48, 54, 56, 58, 69, 88, 105, 106, 107, 108, 109, 113, 114
Strah 8, 20, 111, 112
Šantl 5
Šelih 8, 37
Šijanec Zavrl 9, 23, 37, 57, 59
Širca 5, 34, 54, 59, 61, 62, 64, 88
Šivec 12
Škapin Rugelj 9, 76, 88, 100
Šmid 7
Šraj 5, 45, 52, 58, 88, 113
Šubic Kovač 3, 8, 34, 46, 48, 51, 62, 66, 67, 69, 88, 91, 95, 96, 97, 98, 102, 106, 108, 111, 114
Šumrada 10, 23, 35, 88, 105, 106, 107, 108, 113, 114
Trajkovska 11
Trampuš 11
Trlep 10
Trobec 10
Trobec Lah 7, 52, 76, 113
Truden 12
Turk G. 3, 6, 15, 23, 25, 33, 34, 36, 46, 76, 95, 97, 100, 103, 107, 112, 116
Turk Ž. 3, 6, 17, 32, 35, 67, 69, 95, 100, 105, 107, 112, 113
Umek 5
Uršič 6
Vahtar 6, 52, 60, 68
Valjavec 7
Velkavrh 8
Vene 5
Verlič 8
Vidmar 5, 45, 46, 58, 61
Vilfan 5
Vindišar 9
Vitek 12
Vodopivec A. 12
Vodopivec F. 9, 17, 36, 105, 106, 107, 117
Zakrajšek 5, 28, 39, 58, 59, 89
Založnik 9, 97, 101
Zavodnik Lamovšek 11, 16, 21, 24, 36, 49, 57, 59, 60, 76, 89, 91, 113, 114
Zega Deželak 12
Zevnik 6
Zgonc 8, 49, 96, 99, 111, 113, 117
Zupan 6, 19, 33, 36, 47, 52, 76, 113
Zupančič D. 8, 23, 25, 27, 41, 52, 56, 66, 67, 89, 95, 97, 98, 100, 101, 103, 104
Zupančič E. 7, 19

- Žagar 5, 59, 77, 89
- Žarnić 8, 28, 32, 37, 51, 57, 67, 89,
95, 96, 99, 100, 101, 103, 111,
113
- Živanović 11
- Žmavc 8, 50, 51, 99, 104, 111, 112,
117
- Žura 8, 20, 21, 41, 54, 98, 99, 102,
111, 112