



PRELIMINARNI PROGRAM KONFERENCE DNEVI SLOVENSKE INFORMATIKE 2012

Ponedeljek 16. 4. 2012

8:00 – 18:00: REGISTRACIJA

**9:00 – 10:00: OTVORITEV KONFERENCE DSI 2012
(Evropa A)**

- Otvoritev konference:
 - Častna govornica: Genovefa Ružič, namestnica generalne direktorice, Statistični urad Republike Slovenije
 - Tomaž Gornik, Marand d.o.o., predsednik programskega sveta konference
 - Niko Schlamberger, predsednik Slovenskega društva Informatika
 - Nagovor zastopnika pokrovitelja konference - Mateja Sajovic, generalna direktorica RRC Računalniške storitve, d.d
- Podelitev priznanj SDI
- Podelitev nagrad za najboljši IKT projekt

**10:00 – 10:30: UVODNO PREDAVANJE: Sandi Češko, Studio Moderna: Vloga IT-ja pri podpori novih načinov vodenja
(Evropa A)**

10:30 – 10:45: ODMOR

**10:45 – 11:45: VABLJENA PREDAVANJA
(Evropa A)**

- Maciej Gruszka, Oracle: **Moving Java Forward**¹ (25 min)
- Peter Novak, i-VITES: **IT-informacijska tehnologija – desna roka za manjšo in učinkovito rabo energije** (25 min)

Otvoritev in vabljena predavanja bo povezovala Bernarda Žarn.

11:45 – 12:00: ODMOR

¹ Predavanje bo potekalo v angleščini, brez prevajanja.

**12:00- 13:15: VZPOREDNA PREDAVANJA - BLOK 1, PREDSTAVITEV IKT PROJEKTOV****PREDSTAVITEV NAJBOLJŠIH IKT PROJEKTOV****(Evropa A)**

Predstavitev najboljših IKT projektov bo povezoval Marko Bajec.

ZELENA INFORMATIKA, Vodi: Niko Schlamberger**(Evropa B)**

1. Magdaléna Beniačová, SAP: Globalni pogled na trajnostni razvoj² (VP, 25 min)
2. Tomaž Trobiš, Jurij Beguš, Zavod za gozdove Slovenije: Industrija in javna uprava v srcu energetske učinkovitosti (15 min)
3. Simon Jereb, RRC, d.d.: "EKO inovacije" v poslovnih procesih in programski opremi (15 min)
4. Damjan Zupančič, Maja Kirar, TPV d.d.: Celotni ogljični odtis izdelka (15 min)

13:15 - 14:30: KOSILO**14:30- 15:45: VZPOREDNA PREDAVANJA - BLOK 2****INFORMATIKA V JAVNEM SEKTORJU, Vodita: Sašo Novakovič, Marin Silič****(Evropa A)**

1. Dušan Kričej, Ministrstvo za pravosodje in javno upravo: Koncept interoperabilnosti v okviru ePravosodja (20 min)
2. Alenka Žužek Nemeč, Aleš Pelan, Ministrstvo za pravosodje in javno upravo; Matic Meglič, Inštitut za varovanje zdravja: Kako naprej s ponovno uporabljivimi gradniki pilotnih projektov velikih razsežnosti iz programa CIP (20 min)
3. Dejan Zilli, Nova Vizija d.d.: Nova finančna perspektiva – priložnost za optimizacijo procesa črpanja EU sredstev (20 min)

POSLOVNA INTELIGENCA, Vodita: Marko Bajec, Tatjana Welzer Družovec**(Evropa B)**

1. Dunja Mladenič, Institut "Jozef Stefan": Analiza besedil za poslovno inteligenco (VP, 30 min)
2. Metka Zemljič, BuyITC d.o.o.: Vizualizacija ključnih kazalnikov uspeha v poslovnih aplikacijah kot podpora poslovnemu odločanju (20 min)
3. Boštjan Kustec, ADD d.o.o., Marko Žnidaršič, Javni zavod Lekarna Ljubljana: Uporaba naprednih analiz s programom Spotfire v Javnem zavodu Lekarna Ljubljana (20 min)

SPLETNA DRUŽABNA OMREŽJA, Vodita: Franci Pivec in Andreja Pucihar**(Evropa C)**

1. Andraž Bežek, Marg inženiring d.o.o.: Poslovanje 3.0 – mit, trend ali potreba (VP, 20 min)

² Predavanje bo potekalo v angleščini, brez prevajanja.



2. Thomas Bryner, IBM Switzerland: Družabna programska oprema v poslovnem okolju³ (20 min)
3. Lovro Šubelj, Slavko Žitnik, Aljaž Zrnec, Aleš Kumer, Bojan Klemenc, Dejan Lavbič, Marko Bajec, UL, Fakulteta za računalništvo in informatiko: Lastnosti velikih realnih omrežij in primeri uporabe (15 min)
4. Franci Pivec, IZUM Maribor; Andrej Kositer, Agenda d.o.o.: S svetovnim spletom mimo enakosti v svetovno ekonomsko krizo (15 min)

MOBILNE REŠITVE, Vodi: Rok Rupnik
(Evropa D)

1. Boštjan Stražar, Microsoft d.o.o.: Prodor izdelkov IT široke potrošnje v poslovna okolja: : mobilne naprave in rešitve (20 min)
2. Tomaž Breznik, SAP d.o.o.: Mobilne poslovne aplikacije (20 min)
3. Borut Puklavec, DataLab Tehnologije d.d.; Matej Šircelj, UL, Fakulteta za računalništvo in informatiko: Mobilne rešitve kot nadgradnja ERP sistema (20 min)
4. Blaž Markelj, Igor Bernik, UM, Fakulteta za varnostne vede: Varnost in zasebnost pri uporabi mobilnih naprav med mladimi (15 min)

15:45 - 16:00: ODMOR

16:00- 17:15: VZPOREDNA PREDAVANJA - BLOK 3

INFORMATIKA V JAVNEM SEKTORJU, Vodita: Sašo Novaković, Marin Silič
(Evropa A)

1. Tomi Dolenc, Arnes: 20 let Arnesa - od e-infrastrukture do družbenega omrežja (15 min)
2. Boštjan Tavčar, Ministrstvo za obrambo, Uprava RS za zaščito in reševanje: Kakovost klicev v sili na številki 112 (15 min)
3. Damjan Florjanič, Aleš Gros, IBM Slovenija d.o.o.: Storitveno naravnana državna uprava kot celota (15 min)
4. Smiljan Mekicar, Ministrstvo za zdravje: Projekt razvoja in implementacije kliničnega informacijskega sistema ISPEK – ThinkMED na Novi pediatrični kliniki UKC Ljubljana (15 min)

POSLOVNA INTELIGENCA, Vodita: Marko Bajec, Tatjana Welzer Družovec
(Evropa B)

1. Mirjam Galičič, Darij Krajčič, Zavod RS za varstvo narave: Informacijska podpora poslovnim odločitvam na Zavodu RS za varstvo narave (15 min)
2. Borut Puklavec, DataLab Tehnologije d.d.; Simon Mastnak, Masset finančno svetovanje d.o.o.: Avtomatizacija letnega poročanja (15 min)
3. Tadej Krošlin, Gorenje Surovina d.d.; Tomaž Dular, MIT informacijske rešitve d.o.o.: Izkušnje, pridobljene s postavitvijo sistema poslovnega obveščanja (15 min)
4. Tanja Čajavec, Primož Skočir, TSE d.o.o.: Optimizacija poslovanja ali zakaj, katero, koliko in kako

³ Predavanje bo potekalo v angleščini, brez prevajanja.



hraniti gradivo v RTV organizacijah (15 min)

ZDRAVSTVENA INFORMATIKA, Vodi: Smiljana Vončina Slavec
(Evropa C)

1. Vesna Lešnik Štefotič, ISP, Vesna Lešnik Štefotič s. p., Smiljana Vončina Slavec, Ministrstvo za zdravje; Matic Meglič, Inštitut za varovanje zdravje RS: Projekt epSOS in priprava pilota v Sloveniji (15 min)
2. Anka Bolka, Martin Velušček, Blaž Zadel, Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije: Portal za informiranje zavarovancev (15 min)
3. Anka Bolka, Metka Nussdorfer, Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije: Prenova izmenjave obračunskih podatkov v zdravstvenem sistemu (15 min)
4. Tomaž Marčun, Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije; Uroš Rezar, Javna agencija RS za zdravila in medicinske pripomočke: Posodobitev Centralne baze zdravil (15 min)

MOBILNE REŠITVE, Vodi: Andrej Planina
(Evropa D)

1. Andrej Kovačič, MSS tehnologije d.o.o.: Mobilizacija poslovanja – moda ali nova konkurenčna prednost (20 min)
2. Miran Gabrovšek, Miga d.o.o.: Mobilni sistem za vodenje postopkov vzdrževanja (20 min)
3. Janko Štefančič, Genis d.o.o.: mStoritve ali iAplikacije za referente, konzule, policiste in poslovni svet (VP, 20 min)
4. Mate Beštek, Tatjana Zrimec, Iztok Cukjati, Matic Meglič, Andrej Brodnik, Blaž Kurent, UP, Inštitut Andrej Marušič: Oblačna storitev za opolnomočenje pacientov s kroničnimi boleznimi: eOskrba (15 min)

17:15 – 17:30: ODMOR

17:30 – 19:00: OKROGLA MIZA
(Evropa A)

- »Ali je slovenski IKT sektor v krizi?«
Vodja okrogle mize: Marjan Krisper, UL, Fakulteta za računalništvo in informatiko

Panelisti:

- Dušan Kričej, Ministrstvo za pravosodje in javno upravo
- Sašo Novaković, IPMIT d.o.o.
- Tone Stanovnik, Združenje za informatiko in telekomunikacije (GZS)
- Dušan Zupančič, Združenje za informatiko in telekomunikacije (GZS)
- Andrej Mertelj, Združenje za informatiko in telekomunikacije (GZS)

20:30 – ... : VEČERJA v Grand hotelu Metropol in družabni program



Torek 17. 4. 2012

8:00 - 18:00: REGISTRACIJA

9:00 - 10:15: VZPOREDNA PREDAVANJA - BLOK 4

POSLOVNE APLIKACIJE, Vodi: Tomaž Kralj (Evropa A)

1. Simona Sternad, Samo Bobek, UM, Ekonomsko-poslovna fakulteta Maribor: Raziskovanje uporabe ERP rešitev v njihovi zreli fazi na osnovi modela TAM (15 min)
2. Aljaž Zrnec, Dejan Lavbič, Lovro Šubelj, Slavko Žitnik, Aleš Kumer, Marko Bajec, UL, Fakulteta za računalništvo in informatiko: Podatkovne baze NOSQL (15 min)
3. Anton Pevec, Špela Urh Popovič, Noema Cooperating d.o.o.; Milan Lampret, Elektro Energija d.o.o.: Kako povečati kakovost in učinkovitost delovanja klicnega centra za stranke (15 min)
4. Uroš Godnov, UP, Fakulteta za management; Tomaž Dular, MIT inženiring d.o.o.: Povezovanje kratkih zapisov s tipografskimi napakami - primer aplikacije algoritma Edit distance (15 min)

RAČUNALNIŠTVO V OBLAKU IN SaaS, Vodita: Boštjan Robežnik in Matjaž B. Jurič (Evropa B)

1. Primož Kragelj, Ministrstvo za notranje zadeve; Vladislav Rajkovič, Mednarodna podiplomska šola Jožefa Stefana: Model za oceno ponudnika storitev v oblaku (20 min)
2. Rok Bojanc, ZZI d.o.o.: Podpora in nadzor delovanja storitev v oblaku (20 min)
3. Selim Dizdar, cloudHQ: Sinhronizacija oblakov v realnem času na primeru interakcije med udeleženci predavanja in predavateljem (15 min)

UPRAVLJANJE INFORMATIKE, Vodita: Marjan Krisper in Ana Šaša Bastinos (Evropa C)

1. Boštjan Delak, ITAD, revizija in svetovanje, d. o. o., Marko Bajec, UL, Fakulteta za računalništvo in informatiko: Prilagoditev celovitega pristopa za izvedbo skrbnega pregleda informacijskega sistema v nefinančni organizaciji - študija primera (25 min)
2. Janja Sever Gombač, Rafko Medved, RMC Pro d.o.o.: Sistem stalnih izboljšav z modelom odličnosti EFQM (25 min)
3. Mina Žele, Astec d.o.o.: Programska podpora za učinkovito izvedbo analize tveganja (25 min)

NOVE PRILOŽNOSTI IKT, Vodi: Janez Bešter (Evropa D)

1. Ana Robnik, Iskratel, d.o.o., Kranj: IKT v novih vrednostnih verigah in ekosistemih s poudarkom na internetu kot poslovnem in družabnem okolju (VP, 25 min)
2. Simon Kozina, Matjaž Gams, Institut "Jožef Stefan": Izboljšana skrb za človeka z uporabo kognitivnih agentov (15 min)
3. Domen Zupančič, Robotina d.o.o.; Matjaž Gams, Institut "Jožef Stefan": Klasična in agentna arhitektura za nadzor in upravljanje inteligentnega doma (15 min)
4. Luka Pavlič, Marjan Heričko, UM, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Uporaba ontologij in tehnologij semantičnega spleta za pospeševanje uporabe e-storitev (15 min)



10:15 - 10:30: ODMOR

10:30 - 11:45: VZPOREDNA PREDAVANJA - BLOK 5

POSLOVNE APLIKACIJE, Vodi: Tomaž Kralj
(Evropa A)

1. Tomaž Lajovic, Iztok Lajovic, KRES Kreativni sistemi, d.o.o.: Združevanje podatkovnega modela in poizvedb: izziv heterarhij (15 min)
2. Andrej Bregar, Andrej Tomšič, Informatika, d.d.: Vpeljava ogrodja za testiranje procesno in storitveno usmerjenih programskih produktov (15 min)
3. Miha Peternel, Banka Slovenije: Nadzor dostopa do podatkov na nivoju posameznih zapisov (15 min)
4. Tomaž Gorjup, Studio Moderna d.o.o.: Maia - popolna interakcija, popolna storitev (15 min)

RAČUNALNIŠTVO V OBLAKU IN SaaS, Vodita: Boštjan Robežnik in Matjaž B. Jurič
(Evropa B)

1. Boštjan Robežnik, Telekom Slovenije d.d.: Telekomov oblak - regionalni vpliv skozi alianso slovenskega znanja (25 min)
2. Boštjan Stražar, Microsoft d.o.o.: Primeri uporabe platforme Windows Azure v Sloveniji: konkretne izkušnje strank in partnerjev (VP, 25 min)
3. Ana Robnik, Darko Pretnar, Marko Maček, Bojan Križ, Iskratel, d.o.o., Kranj; Tone Kavčič, RC IKT, d.o.o.: Obogatene konvergenčne IKT rešitve v oblaku (25 min)

UPRAVLJANJE INFORMATIKE, Vodita: Marjan Krisper in Ana Šaša Bastinos
(Evropa C)

1. Rony Plevnik, Normacom Plus d.o.o.: Evolucija ITIL-a (25 min)
2. Mitja Čebokli, ComTrade d.o.o.: Zagotavljanje nivoja storitev s pravim izborom metrik (25 min)
3. Dalibor Cvijetinović, ComTrade d.o.o.: Upravljanje poslovnih storitev (25 min)

NOVE PRILOŽNOSTI IKT, Vodi: Marjan Heričko
(Evropa D)

1. Miro Romih, Amebis, d.o.o.: Virtualni agenti - bližnjica do informacij (15 min)
2. Tinkara Pavlovčič Kapitanovič, Slovenska turistična organizacija; Primož Žižek, Uroš Žižek, E-Laborat: Raziskava online komuniciranja turistične industrije v Sloveniji (15 min)
3. Saša Planinc, Emil Juvan, UP, Fakulteta za turistične študije - Turistica: QR kode v turistični signalizaciji na destinaciji (15 min)
4. Igor Sirnik, Geodetska uprava RS: Spletne rešitve v digitalni kartografiji (15 min)

11:45 - 12:00: ODMOR



12:00 – 13:00: VABLJENO PREDAVANJE

(Evropa A)

- Henry Franken, BiZZdesign, The Open Group: **Poslovno-informacijske arhitekture z uporabo TOGAF® in ArchiMate®**⁴(50 min)

Povezuje: Tomaž Gornik.

13:30 – 14:00: KOŠILO

14:00– 15:15: VZPOREDNA PREDAVANJA – BLOK 6

POSLOVNE APLIKACIJE, Vodi: Katjuša Skukan

(Evropa A)

- Luka Babnik, Koto d.o.o.: Odločitev o zamenjavi ERP sistema v času gospodaske krize - razlogi za menjavo in ključni dejavniki projekta (15 min)
- Robert Rauch, Aerodrom Ljubljana, d.d.: Letališki informacijski sistem za podporo operativne dejavnosti (15 min)
- Gregor Zupan, Statistični urad RS: Digitalna agenda za Evropo: Uporaba IKT med podjetji (15 min)
- Džangir Kolar, Normacom PLUS d.o.o.; Blaž Terbovc, Iskra sistemi d.d.: Prepoznavna objektov na vozilih v prostem prometu (15 min)
- Marko Bauman, Peter Ladič, Intera, d.o.o.: Pravilen postopek uvedbe sistema za CRM v podjetje prihrani veliko časa in denarja (15 min)

UPRAVLJANJE POSLOVNIH PROCESOV, Vodita: Ksenča Bokovec in Mitja Cerovšek

(Evropa B)

- Boris Zupančič, Merkur, d.d.: Prestrukturiranje poslovanja Merkurja z vidika procesov in informacijske podpore (VP, 15 min)
- Alen Mitrovič, Banka Slovenije: Izzivi organizacije poslovanja: izkušnje iz prakse pri vpeljavi koncepta modela poslovnih procesov (15 min)
- Miroslav Ilić, Partner Team d.o.o., Edvard Sternad, IB-PROCADD d.o.o.: Prenova paradigme celovite informacijske podpore (15 min)
- Jang Man, Andrej Guštin, CREA pro d.o.o.: Zakaj upravljanje poslovnih procesov ne prinese obljubljenih učinkov? (15 min)
- Mitja Cerovšek, TPV d.d.: Informatika mora pokazati svojo poslovno vrednost (15 min)

INFORMATIKA V JAVNEM SEKTORJU, Vodita: Sašo Novakovič, Marin Silič

(Evropa C)

- Maja Zupančič, Andraž Pernar, Ministrstvo za pravosodje in javno upravo: E-uprava v prihodnosti (15 min)
- Tadej Vodopivec, ComTrade d.o.o.: E-uprava in e-demokracija – pogled uporabnika (15 min)
- Janja Nograšek, Dalibor Stanimirovič, Tina Jukič, Mirko Vintar, UL, Fakulteta za upravo: Razvoj integralnega modela kazalnikov za evalvacijo politik na področju e-uprave (15 min)
- Ivan Lončar, ComTrade d.o.o.: Portal Ministrstva za delo, družino in socialne zadeve (15 min)

⁴ Predavanje bo potekalo v angleščini, brez prevajanja.



NOVE PRILOŽNOSTI IKT, Vodi: Marjan Heričko

(Evropa D)

1. Denis Žganec, Blaž Repnik, Borut Žalik, UM, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko; Miloš Pegan, IGEA d.o.o.; Uroš Mladenovič, Geodetska uprava RS: Analiza in možne nadgradnje prostorske infrastrukture temelječe na orodju Geoserver (20 min)
2. Matjaž Kragelj, Zoran Krstulović, Narodna in univerzitetna knjižnica: Nove spletne tehnologije: možnost avtomatskega ustvarjanja metapodatkov v knjižnicah (20 min)
3. Špela Sirše, Borut Jereb, UM, Fakulteta za logistiko Celje: Označevanje spletnih dokumentov s ključnimi besedami na osnovi njihove vsebine (20 min)

15:15 - 15:30: ODMOR

15:30 - 16:45: VZPOREDNA PREDAVANJA - BLOK 7

UPRAVLJANJE INFORMATIKE, Vodita: Marjan Krisper in Ana Šaša Bastinos

(Evropa A)

1. Henk Jonkers, Dick A. C. Quartel, Henry M. Franken, BiZZdesign: ArchiMate® za integrirano modeliranje skozi cikle arhitekturnega razvoja in implementacije⁵ (VP, 35 min)
2. Ana Šaša Bastinos, Alenka Rožanec, Marjan Krisper, UL, Fakulteta za računalništvo in informatiko: Usklajevanje poslovne in informacijske domene s pomočjo poslovno-informacijskih arhitektur (20 min)
3. Aleš Živkovič, Boštjan Kežmah, UM, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Pomen strateškega planiranja IT v času recesije (20 min)

UPRAVLJANJE POSLOVNIH PROCESOV, Vodita: Ksenča Bokovec in Mitja Cerovšek

(Evropa B)

1. Alexander Madzhirov⁶, IBM Slovenija d.o.o.: Od planiranja do produkcije BPM rešitev v enem koraku (15 min)
2. Igor Lesjak, CREA d.o.o.: Ali lahko vpeljujemo BPM neodvisno od BPMS? (15 min)
3. Gregor Polančič, Gregor Jošt, UM, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Priložnosti in izzivi upravljanja poslovnih procesov z BPMN 2.0 (15 min)
4. Matjaž Kopal, Matej Trampuš, CREA d.o.o.: BPM in podpora poslovnim procesom naročanja (15 min)
5. Rok Bojanc, ZZI d.o.o.: Interoperabilna platforma za e-poslovanje med partnerji (15 min)

INFORMATIKA V JAVNEM SEKTORJU, Vodita: Sašo Novakovič, Marin Silič

(Evropa C)

1. Slavko Patekar, Matija Kodra, Ministrstvo za pravosodje in javno upravo: Boljša zakonodaja - osnova za dobre informacijske rešitve (15 min)
2. Gordana Žurga, Ministrstvo za pravosodje in javno upravo: Predlog za nove pristope in rešitve za nadaljnji razvoj slovenskega javnega sektorja (15 min)

⁵ Predavanje bo potekalo v angleščini, brez prevajanja.

⁶ Predavanje bo potekalo v angleščini, brez prevajanja.



3. Mateja Prešern, Ministrstvo za pravosodje in javno upravo: Predlog sprememb direktive o ponovni uporabi podatkov javnega sektorja – spodbuda za razvoj digitalnega gospodarstva (15 min)
4. Matija Mrzel, Suzana Muljavec Kahne, Ministrstvo za pravosodje in javno upravo: Elektronske odredbe v javni upravi (15 min)

**NOVE PRILOŽNOSTI IKT, Vodi: Janez Bešter
(Evropa D)**

1. Jure Jeraj, Rok Osojnik, Zavod za šport RS Planica: Programsko ogrodje e-Šport (15 min)
2. Stojan Košti, Temida d.o.o.; Simon Meglič, ePrvak d.o.o.: Kako spremeniti spletno prisotnost v priložnost in strateško naložbo (15 min)
3. David Vrtin, Arnes: Kako izbrati videokonferenčno storitev, da bo učinkovita in upravičila zaupanje? (15 min)
4. Tanja Čajavec, ZC Griffin d.o.o.: E-kultura – okolje, prijazno zaposlovanju invalidov, eno leto kasneje (15 min)

16:45 – 17:00: ODMOR

17:00 – 18:15: VZPOREDNA PREDAVANJA – BLOK 8

**ZDRAVSTVENA INFORMATIKA, Vodi: Matic Meglič
(Evropa A)**

1. Bogdan Pogorelc, Špica International d.o.o., Institut »Jožef Stefan«: Inteligentni sistem nadzora zdravja starejših (15 min)
2. Anja Bizjak, Nejc Bukovnik, Dejan Dinevski, UM, Medicinska fakulteta; Cvetka Pernat, Marjan Skalicky, Ivan Krajnc, Univerzitetni klinični center Maribor; Tomaž Žohar, Telekom Slovenije d.d.; Emilija Stojmenova, Iskratel, d.o.o., Kranj: Telemedicinsko spremljanje kroničnih bolnikov – pilotni projekt (15 min)
3. Olga Šušteršič, UL, Zdravstvena fakulteta; Uroš Rajkovič, UM, Fakulteta za organizacijske vede: E-zdravje: Primer dodane vrednosti v zdravstveni negi (15 min)
4. Biljana Prinčič, Marand Inženiring d.o.o.: Elektronska dokumentacija zdravstvene nege (15 min)

**UPRAVLJANJE POSLOVNIH PROCESOV, Vodita: Ksenča Bokovec in Mitja Cerovšek
(Evropa B)**

1. Andrej Guštin, CREA Pro d.o.o.: Proces inovacij včeraj, danes in jutri (15 min)
2. Teja Breznik Alfirev, S&T Slovenija d.d.: Kakršenkoli kadrovski proces le na papirju je danes približno tako primeren kot les za izdelavo prvih avtomobilov pred sto leti (15 min)
3. Aljoša Jerman Blažič, SETCCE: Lastnoročno elektronsko podpisovanje dokumentov in njihova zakonska veljavnost (15 min)
4. Tadej Drmaž, Mikrocop d.o.o.: Uvedba brezpapirnega poslovanja pri naročniku (15 min)

**INFORMATIKA V JAVNEM SEKTORJU, Vodita: Sašo Novaković, Marin Silič
(Evropa C)**

1. Nika Rebernik, Tatjana Turnšek, Ministrstvo za pravosodje in javno upravo: Enotni kontaktni center državne uprave (EKC) (15 min)



2. Andrej Gogala, Vrhovno sodišče RS; Uroš Bajec, Comtrade d.o.o.: Prenova e-Izvršb (15 min)
3. Žiga Jakhel, Integrum, d.o.o.; Ana Jakšič, Uprava RS za zaščito in reševanje: AJDA – primer večje medresorske učinkovitosti z učinkovito rabo IT (15 min)
4. Damijan Marinšek, Ministrstvo za pravosodje in javno upravo: Informacijska varnost - izvajanje informacijske varnostne politike (15 min)

MOBILNE REŠITVE, Vodi: Rok Rupnik
(Evropa D)

1. Aleš Černezel, Mitja Krajnc, Boris Ovčjak, Marjan Heričko, UM, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Izzivi razvoja aplikacij za platforme Android, iOS in Windows Phone (20 min)
2. Matej Šircelj, UL, Fakulteta za računalništvo in informatiko: Uporaba spletnih tehnologij pri izdelavi aplikacij za mobilne telefone (20 min)
3. Borut Fabjan, Marand d.o.o.: mHealth (15 min)

18:15 – 19:30 : OKROGLA MIZA
(Evropa A)

- **»Ekonomska kriza in zdravstveni sistem: priložnosti za IKT«**
Vodja okrogle mize: Matic Meglič, Inštitut za varovanje zdravja RS

Panelisti:

- Petra Došenović Bonča, Ekonomska Fakulteta, Univerza v Ljubljani
- Jasmin Džaferović, vodja sektorja eZdravje, Ministrstvo za zdravje RS
- Ivan Pristaš, CIO, Hrvatski zavod za javno zdravlje
- Matej Golob, TEDx Ljubljana
- Tomaž Gornik, vodja razvoja, Marand Inženiring d.o.o.

20:30 – ... : VEČERJA NA LADJICI in AFTER-PARTY v News Cafe-ju



Sreda 18. 4. 2012

8:00 - 10:00: REGISTRACIJA

9:00 - 10:15: VZPOREDNA PREDAVANJA - BLOK 9, PREDSTAVITEV ŠTUDENTSKIH PROJEKTOV

**INFORMATIKA V VZGOJI IN IZOBRAŽEVANJU, Vodi: Andrej Brodnik
(Evropa B)**

1. Viktorija Florjančič, UP, Fakulteta za management Koper; Alja Isaković, Artesia d. o. o., Ljubljana: Uporaba mobilnih naprav med študenti poslovne šole (20 min)
2. Ines Kožuh, Primož Kosec, Matjaž Debevc, UM, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko; Andreas Holzinger, Medical University Graz: Priložnosti za komunikacijo in informiranje gluhih in naglušnih na spletu (20 min)
3. Rado Wechtersbach, Zavod RS za šolstvo: Izobraževanje na daljavo s posebnim ozirom na izobraževanje dijakov športnikov (20 min)

**PREDSTAVITEV ŠTUDENTSKIH PROJEKTOV, Vodi: Tatjana Welzer Družovec
(Evropa C)**

**VODENJE PROJEKTOV IN UPRAVLJANJE ODNOSOV Z IZVAJALCI, Vodi: Tomaž Kern
(Evropa D)**

1. Jana Barba, PMI Slovenija Ljubljana Chapter: Prednosti sodelovanja projektnih strokovnjakov v največji mednarodni projektni organizaciji PMI® (VP, 15 min)
2. Irena Intihar, Mitja Kožman, IPMIT d.o.o.: Projektno vodenje - So najboljše prakse v svetu najboljše tudi za nas? (15 min)
3. Tamara Bertok Velkavrh, Ivan Rus, Axis, Prometno informacijske rešitve d.o.o.; Bojan Strah, UL, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo: Učinkovito obvladovanje investicij in spremljanje izvedbe investicijskih projektov (15 min)
4. Simon Vrečar, Zavod CEKTRA; Aleš Živkovič, UM, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Racionalizacija porabe javnih sredstev z učinkovitim nadzorom in vodenjem projektov (15 min)

10:15 - 10:30: ODMOR

**10:30 - 11:30: VABLJENO PREDAVANJE
(Evropa A)**

- Tomaž Štolfa, vox.io: **Ustvarjamo nove rešitve: Lokalna globalna zgodba - vox.io** (50 min)

Povezuje: Vladislav Rajkovič.

11:30 - 11:45: ODMOR



11:45 – 13:00: VZPOREDNA PREDAVANJA – BLOK 10, DELAVNICA

INFORMACIJSKA VARNOST IN UPRAVLJANJE TVEGANJ, Vodita: Andreja Sladoje Jemec in Sanja Štumberger Kovačič

(Evropa A)

1. Ivan Verdonik, UM, Fakulteta za gradbeništvo; Bojan Novak, UM, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Blake šifrirna zgoščevalna funkcija (20 min)
2. Matej Saksida, S&T Slovenija d.d.: Pametni mobilni telefoni: nevidni sovražnik (20 min)
3. Rok Bojanc, ZZI d.o.o.: Model kvantitativnega merjenja ocene tveganj informacijske varnosti (20 min)

INFORMATIKA V VZGOJI IN IZOBRAŽEVANJU, Vodi: Vladislav Rajkovič

(Evropa B)

1. Barbara Neža Brečko, UL, Fakulteta za družbene vede; Borut Čampelj, Ministrstvo za izobraževanje, znanost, kulturo in šport: Kaj kažejo raziskave o rabi IKT v slovenski šoli (15 min)
2. Nives Kreuh, Zavod RS za šolstvo: Standard e-kompetentni učitelj (15 min)
3. Tatjana Welzer, Marko Hölbl, Marjan Družovec, UM, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko; Anthony. E. Ward, University of York: Virtualni center za razvoj znanj in kompetenc (15 min)
4. Viljem Škornik, Osnovna šola Hruševac-Šentjur: Vsestranska uporaba e-učbenika Video košarka pri načrtovanju pouka v devetem razredu osnovne šole (15 min)

DELAVNICA – Certificiranje ECDL, Vodita: Alen Fatur, David Rozman

(Evropa C)

VODENJE PROJEKTOV IN UPRAVLJANJE ODNOSOV Z IZVAJALCI, Vodi: Matjaž Roblek

(Evropa D)

1. Janez Urevc, Viljan Mahnič, UL, Fakulteta za računalništvo in informatiko: Kako uporabniki metode Scrum ocenjujejo njene prednosti in pomen posameznih tipičnih praks (20 min)
2. Janez Urevc, Viljan Mahnič, UL, Fakulteta za računalništvo in informatiko; Rok Štebe, DELO časopisno in založniško podjetje d.d.: Izkušnje z uvajanjem metode Scrum v časopisni hiši (20 min)
3. Zorica Fele, NLB d.d.: Inovativni in učinkoviti pristopi pri implementaciji IT rešitev končnim uporabnikom (20 min)

13:00 – 14:00: KOŠILO

14:00 – 15:15: VZPOREDNA PREDAVANJA – BLOK 11

INFORMACIJSKA VARNOST IN UPRAVLJANJE TVEGANJ, Vodita: Andreja Sladoje Jemec in Sanja Štumberger Kovačič

(Evropa A)

1. Maja Dimc, Ministrstvo za obrambo: Socialni inženiring kot varnostna grožnja (VP, 25 min)
2. Alenka Glas, FMC d.o.o.: Varnost kartičnega poslovanja - PCI DSS (25 min)



PODPORA POSLOVNEMU ODLOČANJU IN OPERACIJSKE RAZISKAVE, Vodi: Mirjana Kljajić Borštnar (Evropa B)

1. Petra Grošelj, Lidija Zadnik Stirn, UL, Biotehniška fakulteta: Združevanje ocen posameznih deležnikov v skupno intervalno matriko na primeru trajnostnega razvoja območja (VP, 25 min)
2. Andrej Škraba, UM, Fakulteta za organizacijske vede; Blaž Rodič, Fakulteta za informacijske študije: Uporaba in razvoj sistema za podporo skupinskemu odločanju pri prenovi študijskega programa informatike (15 min)
3. Andrej Bregar, Informatika d.d.: Sistematizacija metod za specifikacijo uteži kriterijev v postopkih odločitvene analize (15 min)
4. Tamara Poklar Vatovec, UP, Fakulteta za vede o zdravju: Ocena prehranjevalnih navad vrtčevskih otrok z uporabo analitičnega hierarhičnega procesa (15 min)

ZDRAVSTVENA INFORMATIKA, Vodi: Tomaž Gornik (Evropa C)

1. Igor Korelič, Result d.o.o.; Mirjam Kerpan-Izak, List d.o.o.; Uroš Rajkovič, UM, Fakulteta za organizacijske vede: Uporaba poslovne inteligence za učinkovitejše poslovanje v zdravstvu (20 min)
2. Aleš Gros, IBM Slovenija d.o.o.: Današnji in prihodnji izzivi informatike v zdravstvu: povezljivost med različnimi sistemi in analitična pomoč pri diagnosticiranju in zdravljenju (20 min)
3. Dalibor Stanimirović, Mirko Vintar, UL, Fakulteta za upravo: Razvoj poslovnega modela slovenskega zdravstvenega sistema (20 min)

PRESKRBOVALNE VERIGE IN LOGISTIKA, Vodi: Tomaž Savšek (Evropa D)

1. Borut Jereb, UM, Fakulteta za logistiko: Izzivi sodobne logistike (VP, 20 min)
2. Igor Makovec, Arsed d.o.o.: Uporaba orodja poslovne inteligence pri upravljanju z zalogami v podjetju avtomobilske industrije (20 min)
3. Andrej Škraba, Davorin Kofjač, UM, Fakulteta za organizacijske vede; Tomaž Savšek, TPV d.d.; Kristina Bogataj, Janez Rode, Iskra Sistemi, d.d.: Razvoj simulacijskega modela za optimizacijo oskrbe z rezervnimi deli - študija primera (20 min)

15:15 - 15:30: ODMOR

15:30 - 16:45: VZPOREDNA PREDAVANJA - BLOK 12

INFORMACIJSKA VARNOST IN UPRAVLJANJE TVEGANJ, Vodita: Andreja Sladoje Jemec in Sanja Štumberger Kovačič (Evropa A)

1. Branko Cvelbar, Ministrstvo za finance: Oblikovanje večnivojskega registra tveganj za upravljanje informacijskih in drugih tveganj (20 min)
2. Jernej Potočnik, KVALI.DAT d.o.o.; Henrik Udovč, 3 GEN d.o.o.: Ocena tveganja v procesu certificiranja po zahtevah ISO/IEC 27001 (20 min)
3. Matej Saksida, S&T Slovenija d.d.: SIEM: Obvadujmo neobvladljivo (20 min)



PODPORA POSLOVNEMU ODLOČANJU IN OPERACIJSKE RAZISKAVE, Vodi: Lidija Zadnik Stirn (Evropa B)

1. Vid Ogris, Algit d.o.o.; Vladislav Rajkovič, Davorin Kofjač, UM, Fakulteta za organizacijske vede: Analiza šahovskih partij s programoma za rudarjenje po podatkih Orange Canvas in Spector (15 min)
2. Tomaž Dular, MIT informacijske rešitve d.o.o.; Uroš Godnov, UP, Fakulteta za management Koper: Klasifikacija seznama proizvodov z orodji rudarjenja po podatkih kot pomoč pri pripravi poslovnih načrtov (15 min)
3. Alenka Brezavšček, Andrej Saje, Jure Šumi, UM, Fakulteta za organizacijske vede: Analiza učinkovitosti klicnega centra z uporabo stohastičnih modelov množične strežbe (15 min)
4. Tanja Čajavec, TSE d.o.o.: Podpora menedžmentu pri prenovi IKT in e-poslovanja - posnetek stanja (15 min)
5. Lado Lenart, Jan Babič, Institut Jožef Štefan: Teoretično ozadje, moderni algoritmi in programi optimalnega upravljanja (15 min)

INFORMATIKA V FINANČNEM POSLOVANJU, Vodi: Iztok Lajovic (Evropa C)

1. Andrej Mertelj, Datalab d.d.: Računovodenje razvoja (Ali kako podjetja ne znajo ravnati z lastnino) (20 min)
2. Tomaž Lipovšek, Dean Rolih, S&T Slovenija d.d.: Integracija informacijskega sistema preko SOA konceptov (20 min)
3. Miha Gruden, Uroš Poljšak, Nova Ljubljanska banka d.d.: Razvoj sistema za upravljanje s kontakti strank (20 min)

PRESKRBOVALNE VERIGE IN LOGISTIKA, Vodi: Kristina Bogataj (Evropa D)

1. Borut Jereb, Tina Cvahte, Bojan Rosi, UM, Fakulteta za logistiko: Val IT v logistiki (20 min)
2. Uroš Zabukovšek, Cimos TAM Ai.; Davorka Vilus Vičič, Cimos d.d.: Integracija kakovosti v dobaviteljski mreži v avtomobilski industriji (20 min)
3. Jure Šumer, Dejan Skok, Borut Jereb, UM, Fakulteta za logistiko: Optimizacija logističnih procesov s pomočjo radio-frekvenčne identifikacije v trgovini s tekstilnimi izdelki (20 min)

16:45 - 17:00: ZAKLJUČEK KONFERENCE in podelitev nagrad za najboljši študentski projekt (Evropa A)

Zaključek konference bo povezoval Niko Schlamberger.