

PRELIMINARNI PROGRAM POSVETOVANJA

SREDA, 11. april 2007

➤ 09.00 – 18.00 • Registracija udeležencev

➤ 10:30 – 12:00 • Evropa B

Sekcija

Informatika v finančnih inštitucijah

Vodi: mag. Jani Krašovec, Hypo Alpe-Adria-Bank d.d

- Debelak Matic:
Tveganje uspešnosti projektov celovite informacijske podpore upravljanju finančnega premoženja v slovenskih finančnih družbah
- Selčan Livija:
Finančne organizacije podirajo zidove medpodjetniškega sodelovanja (Medpodjetniški finančni portal)
- Groznik Aleš, Vičič Dejan:
Management portfelja projektov
- Barbo Alenka, Perme Marko:
Elektronsko poslovanje na področju vzajemnih skladov
- Komelj Andrej, Suhač Matevž:
Mobilno plačevanje in podpisovanje

➤ 10:30 – 12:00 • Evropa A

Sekcija

Strateški vidiki informatike

Vodita: mag. Sašo Novaković, IPMIT d.o.o. in mag. Tomaž Gorenšek, Viator & Vektor d.d.

- Marušič Dorjan, Meglič Matic, Kodele Drago, Anžur Aleš:
e-Zdravje2010 – leto po sprejemu
- Indihar Štemberger Mojca, Kovačič Andrej:
Kaj lahko informatiki v podjetju storijo za izboljšanje partnerstva z managementom
- Duračak Renata, Drnovšek Samo, Kolšek Vasja:
Javno-zasebno partnerstvo kot morebitna alternativa realizacije projektov informatizacije javnega sektorja

➤ 10:30 – 12:00 • Evropa D

Sekcija

Informacijska podpora odločanju

Vodi: dr. Jurij Jaklič, Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta

- Volovšek Miha, Kuralt Luka:
Strateško načrtovanje poslovne inteligence
- Lapajne Andrej:
Ko je informacija jasna kot prometni znak
- Dular Tomaž, Godnov Uroš:
Vključevanje napovedi na nadzorno ploščo gospodarske združbe
- Čančer Vesna:
Računalniško podprte metode za obvladovanje celovitosti

➤ 10:30 – 12:00 • Evropa C

Sekcija

Informacijska družba; Sklop Protislovja ID - 1. del

Vodi: mag. Franci Pivec, Inštitut informacijskih znanosti v Mariboru

- Kosec Primož, Debec Matjaž:
Primerjava metod za ocenjevanje uporabnosti računalniških aplikacij
- Trkman Peter, Jerman Blažič Borka, Turk Tomaž:
Spodbujanje uporabe širokopasovnega dostopa do interneta
- Tavčar Boštjan:
Spletni in WAP portal varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami
- Banovec Tomaž:
Informacijska družba in globalne identifikacije opazovanih nepremičninskih enot
- Batagelj Borut, Solina Franc:
Pametno oglaševanje
- Simsič Marjanca, Čelofiga Damjan, Mertelj Andrej, Bednarich Irena:
Nadomestila za avtorske pravice = davek na razvoj?

➤ 12.00 – 12.15 • Odmor

➤ 12:15 – 13:00 • Evropa A+C

Plenarno predavanje:

Andrej Mertelj, Datalab d.o.o.:

Zamujeno desetletje: Zakaj v Sloveniji ni mednarodno močne softverske industrije?

➤ 13.00 – 14.30 • Kosilo v Grand hotelu Bernardin

➤ 14.30 – 15.30 • Evropa A + C

Otvoritev posvetovanja in podelitev nagrad društva

- **Niko Schlamberger**, predsednik Slovenskega društva INFORMATIKA
- **Dr. Marjan Krisper**, predsednik programskega sveta DSI 2007, nagovor
- **Dr. Gregor Virant**, Minister za javno upravo, častni govornik

➤ 15:30 – 16.15 • Evropa A+C

Plenarno predavanje:

Lars Mieritz, Gartner:

Establishing and Communicating Alignment between Business and IT (*predavanje poteka v angleščini brez prevoda*)

➤ 16.15 – 16.30 • Odmor

➤ 16:30 – 18:00 • Evropa A

Okrogla miza:

Nove poslovne priložnosti slovenskih podjetij IT?

Vodi: dr. Andrej Kovačič, Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta

➤ 19.30 • Večerja v Grand hotelu Bernardin

- Datalab party

ČETRTEK, 12. APRILA 2007

➤ 8.00 – 18.00 • Registracija udeležencev

➤ 9:00 – 10:30 • Evropa A+C

Plenarna predavanja:

- Dr. József Györkös, Univerza v Mariboru, Fakulteta za računalništvo in informatiko:
Zlivanje informatike in medijev – pot v poenostavitev ali v nepredvidljivost?
- Bojan Amon, SIOL d.o.o.:
Uporabniki internetnih storitev kot avtorji in potrošniki
- Dr. Davorka Šel, Tadej Gabrijel, Ministrstvo za javno upravo:
Nacionalni interoeprabilnostni okvir kot osnova za uspešno izvedbo povezovanja uradnih evidenc

➤ 10.30 – 10.45 • Odmor

➤ 10:45 – 11:45 • Evropa B

Sekcija

Informatika v finančnih inštitucijah

Vodi: mag. Simon Vidmar, Triglav, Zdravstvena zavarovalnica, d.d.

- Knafelj Blaž:
Sistematičen pristop k informatizaciji Zavarovalnice Tilia d.d.
- Miklavž Muster:
Uvajanje HelpDesk aplikacij v bančno okolje
- Vičič Dejan, Groznik Aleš:
Management poslovnih procesov in operativnih tveganj
- Jordan Marko:
Uporaba principov BPM v zavarovalništvu
- Vodopivec Tadej:
CRM in varstvo osebnih podatkov

➤ 10:45 – 11:45 • Evropa A

Sekcija

Strateški vidiki informatike

Vodita: mag. Sašo Novaković, IPMIT d.o.o. in mag. Tomaž Gorenšek, Viator & Vektor d.d.

- Smrkolj Andrej, Lukančič Boštjan:
Sodobna inženirska orodja v proizvodnem okolju
- Andrej Kositer:
Razmere na področju uporabe in razvoja odprte kode v EU ter njen vpliv na sektor IKT in gospodarstvo
- Novak Miran, Dular Tomaž:
Ali je upravljanje varovanja informacij izključna domena IT?
- Podlesnik Bojan, Tomšič Andrej:
Standard CobiT 4.0 in EUC

➤ 10:45 – 11:45 • Evropa D

Sekcija

Informacijska podpora odločanju

Vodi: dr. Tatjana Welzer Družovec, Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko

- Premec Denis, Čuček Igor:
Projektni informacijski sistemi - trendi, usmeritve, praktične izkušnje
- Bizjak Iztok, Bohanec Marko:
Izbor analitičnih metod za raziskave turističnega trga
- Jelovšek Aleš, Kirm Miran, Lokar Matija:
Računalniško podprto dispečerstvo v nujni medicinski pomoči
- Orehar Jurij, Rajkovič Vladislav:
Model izbire sistema za nadzor in upravljanje informacijske infrastrukture

➤ 10:45 – 11:45 • Evropa C

Sekcija

Informacijska družba; Sklop Politika informatizacije izobraževanja

Vodi: dr. Matjaž Gams, Institut "Jožef Stefan"

- Colnar Marko:
Informatizacija vzgojno – izobraževalnih zavodov (stanje, dileme in predlogi)
- Čufer Marjan:
Več pouka informatike v gimnazije
- Gorjanc Janja:
Spodbujanje uporabe informacijske tehnologije ter povečanje uporabe računalniške učilnice med občani lokalne skupnosti
- Žepič Mateja:
Projekti mednarodnega sodelovanja

➤ 11.45 – 12.00 • Odmor

➤ 12:00 – 13:00 • Evropa D

Sekcija

Metodologije in pristopi k razvoju in upravljanju IR

Vodi: dr. Marko Bajec, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko

- Lozej Miro:
Pasti življenjskega cikla namenske programske opreme
- Štebe Rok, Mahnič Viljan:
Modelno usmerjen razvoj – obetaven pristop k razvoju programske opreme
- Selčan Livija:
Od reagiranja na spremembe do vladanja spremembam
- Lazarevič Aleksandar:
Uporaba WBS predlog za izboljšavo procesa ocenjevanja napora programskih projektov

➤ 12:00 – 13:00 • Evropa A

Sekcija

Informacijske rešitve

Vodita: Katjuša Skukan, Ixtlan Team d.o.o.

- Mesarič Kunst Uroš:
Procesi za informatike
- Ževart Aleš:
Uporaba odprte kode v podjetju
- Šturm Mitja:
Upravljanje s poslovnimi pravili pri razvoju velikih podatkovnih zbirk
- Ladava Matjaž, Zdovc Peter, Jagodic Anton:
Uvedba digitalnih identitet v okolju Univerze v Ljubljani

➤ 12:00 – 13:00 • Evropa C

Sekcija

Informacijska družba, Sklop IKT v šoli - 1. del

Vodi: dr. Matjaž Gams, Institut »Jozef Stefan«

- Gerlič Ivan:
Informacijsko komunikacijska tehnologija in konceptualni pristop – uspešnejše poučevanje in učenje naravoslovja in tehnike
- Zaletel Mihael:
Uporaba računalnika pri fiziki - nova kvaliteta pouka
- Horvat Boris, Lokar Matija, Lukšič Primož:
Uporaba spletnih učilnic in Wikijev pri poučevanju
- Janežič Gregor:
Računalniški didaktični programi kot pripomoček za uspešno premagovanje težav pri matematiki

➤ 12:00 – 13:00 • Evropa B

Sekcija

Informatika v javni upravi, Sklop e-uprava in rešitve e-uprave

Vodi: Dušan Kričej, Ministrstvo za javno upravo

- Kunstelj Mateja, Jukić Tina, Vintar Mirko:
Zadovoljstvo podjetij z e-upravo
- Batagelj Teja:
Z e-upravo do boljše uprave?
- Vavpotič Simon:
Elektronsko arhiviranje javnih registrov
- Hajtnik Tatjana:
Izvajanje določil po ZVDAGA s strani Arhiva RS in prve izkušnje
- Komšo Andja:
Koncept enotnega sistema registracije ter obračunavanja in plačevanja javnih dajatev

➤ 13.00 – 14.30 • Kosilo v Grand hotelu Bernardin

➤ 14:30 – 16:00 • Evropa D

Sekcija

Metodologije in pristopi k razvoju in upravljanju IR

Vodi: Andja Komšo, Hermes Softlab d.d.

- Godnov Uroš, Dular Tomaž:
Meta baza podatkov in kakovost podatkov
- Jereb Borut:
Sistemi za detekcijo vdorov po standardu ISO-IEC 18043-2006
- Hölbl Marko, Welzer Družovec Tatjana:
Primerjava overitvenih konceptov
- Lahajnar Sebastian:
Načrtovanje spletnih programskih rešitev
- Laura Gregor, Knafelj Blaž, Kožman Mitja:
Dejavniki tveganja razvoja informacijskih rešitev

➤ 14:30 – 16:00 • Evropa A

Sekcija

Informacijske rešitve

Vodita: Katjuša Skukan, Ixtlan Team d.o.o.

- Vavpotič Simon:
E-Arhivar - Sodobni elektronski arhivski sistem
- Marčun Tomaž:
On-line zdravstveno zavarovanje
- Majcen Samuel:
Kako narediti svoj GIS
- Morovič Barbara, Zupanc Irena, Karadža Zenit:
Zdravstveni statistični portal Inštituta za varovanje zdravja Republike Slovenije

➤ 14:30 – 16:00 • Evropa C

Sekcija

Informacijska družba, Sklop IKT v šoli – 2. del

Vodi: mag. Andreja Ivartnik Kanduč

- Geder Mateja, Škof Bogdan, Mlakar Oton:
Virtualna komunikacija – nova dimenzija sodelovanja s ciljnim skupinami v izobraževanju
- Sulčič Viktorija, Lesjak Dušan:
Kombinirano e-izobraževanje in učinkovitost študija
- Lapuh Bele Julija, Rozman David:
S spletnim učenjem do 289 ECDL certifikatov
- Dolenc Branko:
Upravljanje znanja kot znanstvena disciplina
- Dobrila Peter Tomaž, Indihar Uroš:
MEDIARC – Odprtokodni večuporabniški centralni sistem za arhiviranje: spletna aplikacija za elektronsko upravljanje z dokumenti in drugimi datotekami

➤ 14:30 – 16:00 • Evropa B

Sekcija

Informatika v javni upravi, Sklop 2: Informatika na področju zdravstva in okolja

Vodi: dr. Rok Rupnik, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko

- Bolka Anka:
Kartica zdravstvenega zavarovanja – postopno v novo razvojno obdobje
- Zorko Martina:
Projekt NETCŽRDS – enostaven dostop do zdravstvenih storitev v tujini
- Katič Uroš:
Celovit pristop k prenovi nepremičninskih evidenc
- Veršič Aleš:
Proces kontrole kakovosti na osnovi standardov ISO 19113 in 19114
- Veršič Aleš:
Okoljski metapodatkovni portal

➤ 14:30 – 16:00 • VIP salon

Sestanek slovenske sekcije AIS

➤ 16.00 – 16.30 • Odmor

➤ 16:30 – 18:00 • Evropa A

Okrogla miza 1:

Znanja informatike in računalništva v naših šolah

Vodi Prof. dr. Vladislav Rajkovič, Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede in Institut Jožef Stefan



DNEVI SLOVENSKE INFORMATIKE 2007 • www.dsi2007.si

➤ **16:30 – 18:00 • Evropa B**

Okrogla miza 2:

Kako moramo varovati in kako varujemo informacijsko zasebnost posameznika
(Vodi Andja Komšo, Hermes Softlab d.d.)

➤ **16:30 – 18:00 • Evropa C**

Delavnica:

Metodologija Inštituta za poslovno informatiko za modeliranje in prenovu poslovnih procesov
(Vodita dr. Jurij Jaklič in mag. Aleš Popovič, Ekonomska fakulteta, Inštitut za poslovno informatiko)

➤ **19.30 • Večerna zabava na ladjah Burja oziroma Laho s podjetjem Rittal**

- After-party SDI v News Pub-u

PETEK, 13. APRIL 2007

➤ 8.00 – 10.00 • Registracija udeležencev**➤ 9:00 – 10:30 • Evropa A+C****Plenarni predavanji:**

- Dr. Branislav Rován:
Comenius University in Bratislava Slovakia, Informatics - science, education, and practice (*predavanje poteka v angleščini brez prevoda*)
- Dr. Nello Scarabottolo:
Univerza v Milanu, The CampusOne project: ECDL in Italian universities (*predavanje poteka v angleščini brez prevoda*)

➤ 10.30 – 10.45 • Odmor**➤ 10:45 – 11:45 • Evropa A****Sekcija****Sodobne infrastrukturne rešitve in arhitekture**

Vodita: Tomaž Gornik, Marand d.o.o. in dr. Matjaž B. Jurič, Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko

- Legan Lucija:
Upravljanje matičnih podatkov v podjetju (MDM - master data management) - skupaj s primerom iz prakse
- Tekavec Marko, Jurič B. Matjaž:
Pomen storitvenega vodila v storitveno orientirani arhitekturi
- Štefančič Stane, Vavpotič Simon:
SOA v sistemu elektronskega arhiviranja dokumentarnega gradiva
- Mihelič Matej, Matzele Boštjan:
Projekt E-NVISION - Nova vizija sodelovanja majhnih in srednjih podjetij v bodočem e-poslovanju

➤ 10:45 – 11:45 • Evropa D**Študentska sekcija**

Vodi: mag. Alenka Rožanec, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko

- Droljc Anže:
Informacijska podpora strateškemu planiranju
- Lipovšek Tomaž:
Proces obvladovanja tveganj – analiza in zasnova informacijske podpore
- Prešeren Tadej:
Prenova in optimizacija spletne strani
- Bunderšek Aleš:
CRM v podjetju Lucky Luka d.o.o.
- Borsellino Miha, Sluga Vasja, Hočevar Blaž:
Podatkovno rudarjenje na primeru podjetja Merkur
- Zupanc Jernej: Avtomatizirana priprava podatkov na porazdeljeno podatkovno rudarjenje

➤ 10:45 – 11:45 • Evropa B**Sekcija**

Management poslovnih procesov, Sklop 1: Prenova in informatizacija poslovanja - praktični vidik

Vodi: Denis Stepančič, Trimo d.d.

- Cerovšek Mitja:
Po prenovitvene zadrege: sta predsednik uprave in direktor informatike najboljši par?
- Podbregar Janez:
Sodobno vodenje vzdrževanja s pomočjo IT
- Golle:
Kako meriti in izboljšati učinkovitost proizvodnih funkcij? Kakšno integrativno vlogo ima pri tem IT management?
- Habjan Andreja, Popovič Aleš:
Informatizacija internega poslovanja malih in srednje velikih podjetij v Sloveniji

➤ 10:45 – 11:45 • Evropa C

Sekcija

Informacijska družba, Sklop Protislovja ID – 2. del

Vodi: mag. Andreja Ivartnik Kanduč

- Kolar Džangir:
Etični kodeks slovenskih informatikov
- Delakorda Simon, Goršek Mencin Nataša, Delakorda Matej:
Spletni forum prihodnosti – prvi uspešen primer e-demokracije v Sloveniji?
- Pivec Franci:
Civilne pobude v dobi interneta

➤ 11.45 – 12.00 • Odmor

➤ 12:00 – 13:00 • Evropa A

Sekcija

Sodobne infrastrukturne rešitve in arhitekture

Vodi: dr. Matjaž B. Jurič, Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko

- Treven Roman, Ciringer Janez:
Nadzorni sistem kot temelj obvladovanja IT na primeru Poštne banke Slovenije
- Planina Andrej:
Mobilizacija informacijskih sistemov in RFID tehnologija
- Čebul Tomaž:
Usklajevanje IT storitev s poslovnimi strategijami preko integriranih inovacij v programski opremi in procesih
- Zajc Marko:
Nova orodja za povečanje storilnosti zaposlenih

➤ 12:00 – 13:00 • Evropa C

Sekcija

Operacijske raziskave; Sklop: Metode matematičnega programiranja in kombinatorike

Vodi: dr. Lidija Zadnik Stirn

- Batagelj Vladimir, Kežzar Nataša, Korenjak-Černe Simona, Zaveršnik Matjaž:
Analiza dvovrstnega omrežja DBLP
- Kramberger Tomaž, Žerovnik Janez:
Modeliranje nastanka poledice
- Povh Janez:
Nova metoda za reševanje velikih semidefinitnih programov
- Lenart Lado, Babič Jan, Kušar Janez:
Nekateri vidiki iterativnega reševanja HJBE v problemih optimalne kontrole

➤ 12:00 – 13:00 • Evropa D

Študentska sekcija

Vodi: mag. Aleš Popovič, Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta

- Kocbek Simon:
Analiza težav pri povezljivosti varnih spletnih storitev
- Paulin Alois:
Se sintegracija obnese v ekstremnih okoliščinah?
- Vratanar Janez Franc:
Detekcija in klasifikacija šumnih dogodkov v glasbenih posnetkih
- Janež Miha:
Semantični pregledovalnik dokumentov
- Kužnar Damjan:
Analiza vetrovnega hrupa v vozilu z metodami strojnega učenja

➤ 12:00 – 13:00 • Evropa B

Sekcija

Management poslovnih procesov Sklop 2: SCM, modeliranje procesov

Vodi: dr. Mojca Indihar Štemberger

- Podlogar Mateja, Praunseis Miha:
Informatizacija logističnih procesov in zagotavljanje sledljivosti skozi celotno oskrbovalno verigo
- Krošl Mihael:
Tehnologija APS za podporo planiranja v oskrbovalnih verigah
- Mivšek Janko, Rozman Tomislav:
Modeliranje in izvajanje poslovnih procesov v spletnem okolju

➤ 13:00 – 13:30 • Odmor s prigrizkom

➤ 13:00 – 14:00 • Evropa A

Sekcija

Sodobne infrastrukturne rešitve in arhitekture

Vodita: Tomaž Gornik, Marand Inženiring d.o.o. in dr. Matjaž B. Jurič, Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko

- Jensterle Rado:
Register biometričnih potnih listin – Republika Slovenija članica mednarodne elite
- Verdonik Ivan:
Varnostni problemi pri uporabi kopice v Oknih
- Šerbec Iztok:
Koncept namenskih naprav za podatkovna skladišča (DW Appliance)

➤ 13:00 – 14:00 • Evropa C

Sekcija

Operacijske raziskave; Sklop: Hierarhične večkriterialne metode

Vodi: dr. Lidija Zadnik Stirn

- Bregar Andrej, Györkös Jozséf, Jurič B. Matjaž:
Vpeljava nekompenzacijskega učinka veta v večatributno funkcijo koristnosti
- Čižman Anton:
Uporaba programa POM-QM za planiranje cikličnih zalog v oskrbovalni verigi
- Lisec Andrej:
Preveritev upravičenosti poštnih logističnih centrov
- Poklar Vatovec Tamara:
Uporaba analitičnega hierarhičnega procesa za izbiro najprimernejšega vegetarijanskega jedilnika

13:00 – 14:00 • Evropa B

Sekcija

Management poslovnih procesov, Sklop 3: Procesna organiziranost

Vodi: dr. Mojca Indihar Štemberger

- Penger Sandra, Dimovski Vlado, Škerlavaj Miha:
Procesna organiziranost kot vidik udejanjanja učee se organizacije - študija primera slovenskega podjetja
- Škrinjar Rok, Indihar Štemberger Mojca:
S procesno usmerjenostjo do uspešnejšega poslovanja slovenskih podjetij
- Weissbacher Romana:
Management poslovnih procesov in projektni management
- Lah Janez:
Obvladovanje dinamičnih poslovnih dogajanj z dinamičnim managiranjem

14:30 - 15.30 • Evropa C

Zaključek posvetovanja

Razglasitev in podelitev priznanj avtorjem prispevkov

Žrebanje in podelitev nagrad izžrebanim udeležencem