

13,10 - 13,25 Erasmus+ projekti „Smart patient“, „Therapy2,0“ i „Posttraumatska prilagodba“ - ICT u promociji zdravlja i prevenciji bolesti

Predavači: **Marina Leticia Crepulja** i **Tanja Frančišković**, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Katedra za psihijatriju i psihološku medicinu

SAŽETAK: Erasmus+ projekti „Smart patient“, „Therapy2,0“ i „Posttraumatska prilagodba“ integriraju informacijsko-komunikacijske tehnologije u promociji zdravlja i prevenciji bolesti. Katedra za psihijatriju i psihološku medicinu, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Klinika za psihijatriju, Klinički bolnički centar Rijeka ostvaruju partnerstva s 12 ustanova iz EU u tri projekta u okviru Erasmus+ programa, KA 2 za integraciju IKT u promociji zdravlja i prevenciji bolesti.

13,30 - 13,45 VIRGA Loyalty / Hatch! - CRM - mobilni marketing i Loyalty program

Predavač: **Gorana Bardak**, LogIN d.o.o.

SAŽETAK: Sustav je namijenjen prije svega poslovnim subjektima u području malo-prodaje i uslužnog sektora. Modularnost omogućuje primjenu u turističkom sektoru i to kroz kreiranje destinacijske ponude gradova, općina, županija i države stvaranjem prepoznatljive ponude, pružanjem ciljne pogodnosti svim posjetiteljima, potičući istovremeno lokalne ponuđače. Korištenjem integrirane mobilne aplikacije sustav subjektima omogućava direktnu komunikaciju s kupcima i praćenje njihovih navika.

13,50 - 14,05 Novi trendovi u mobilnoj telefoniji

Predavač: **Krunoslav Čosić**

SAŽETAK: Povijesni pregled od prvog poziva s mobitelom 3. travnja 1973., klasičnih mobitela s tipkama i pametnih telefona pa do najnovijih aplikacija uz koje je život jednostavniji i trendova koji nam tek kucaju na vrata.

14,10 - 14,25 Konverzija podataka u novac

Predavač: **Predrag Max Vranić**, MAXYT & A

SAŽETAK: Umjetna inteligencija i strojno učenje u funkciji otkrivanja i eliminacije skrivenih tvornica troškova u javnom i privatnom sektoru. Najbolja svjetska praksa indicira uštede u rasponu od 5% - 15% u privatnom i od 10% - +25% u javnom sektoru. Ponuda usluga iz oblaka ne zahtijeva dodatne investicije u korisničku infrastrukturu i ljudske resurse IT struke. Plaća se prema intenzitetu korištenja. Sustav je razvijen u Hrvatskoj, u gradu DaNTe-a, sufinanciran od Svjetske Banke i vladine agencije BICRO. Na tržištu je dvije godine bez korisničke baze! Jesmo li još jednom krivo procijenili potrebe hrvatskog gospodarstva i javnog sektora? ILI!?

14,30 - 15,00 Rasprava o temama predavanja

Moderatori: **JADRANKO NOVAK** i **ŽELJKO JURJIĆ**

15,00 Domjenak u restoranu "Pinki" na polukatu

Pokrovitelj:

Primorsko-goranska županija

Grad Rijeka

Održiv rast na temeljima društva znanja i novih tehnologija dugoročna je vizija razvoja Rijeke. Riječki projekti različitih dionika potvrda su izvrsnosti, posebno u području tehničkih i prirodnih znanosti te u području računarstva i informatike, s velikim mogućnostima daljnjeg razvoja temeljenog na suradnji gospodarskog, akademskog i javnog sektora. Inovativna primjena suvremenih tehnologija poboljšava kvalitetu javnih usluga, a gospodarstvu otvara široku lepezu poslovnih prilika.

Građani Rijeke predstavljaju najveću vrijednost sadašnjeg i budućeg razvoja našega grada. Gradska uprava sustavno financira viši standard informatičkog obrazovanja u osnovnim školama, stipendira učenike i studente, potiče programe cjeloživotnog obrazovanja i osposobljavanje za nova zanimanja te već više od 10 godina provodi informatičku edukaciju ciljanih skupina građana za korištenje informatičkih tehnologija. Pomoću informatičke tehnologije Grad Rijeka je u procese strateškog planiranja i odlučivanja uključio najširu javnost.

Na osnovu istraživanja GONG-a i Udruge gradova, koje je obuhvatilo sve gradove, općine i županije u zemlji, 2009., 2012. i 2014. Rijeka je zbog otvorenosti i dostupnosti javnih informacija proglašena najtransparentnijim gradom u Hrvatskoj. Također je pohvaljena i zbog suradnje s različitim dionicima pri oblikovanju javnih programa: Riječki program lokalnog partnerstva RPLP, Nagrada INpuls za inovacije i najbolju praksu u lokalnoj samoupravi.

MIPRO

MIPRO je hrvatska udruga za informacijsku i komunikacijsku tehnologiju, elektroniku i mikroelektroniku. MIPRO kao udruga je sinonim za visoke tehnologije te okuplja stručnjake i znanstvene radnike iz gospodarstva, znanstvenih i znanstveno-nastavnih ustanova, obrazovanja, državne i lokalne uprave i samouprave, kao i skupne članove koji se pretežno bave informacijskom i komunikacijskom tehnologijom i njenim primjenama.

Misija MIPRO-a je razvoj, širenje i primjena informacijske i komunikacijske tehnologije, elektronike i mikroelektronike u gospodarstvu, znanosti, obrazovanju, društvenim djelatnostima te društvu u cijelosti. Tu misiju MIPRO ispunjava na više načina, a najvažniji je organiziranje tradicionalnog međunarodnog skupa MIPRO koji će 41. obljetnicu sljedeće godine obilježiti u Opatiji i koji se afirmirao kao jedan od najuglednijih skupova u ovom dijelu Europe.

Dobro došli na DaNTe 2017!

Više informacija o skupu:

www.mipro.hr, www.rijeka.hr i www.mojarijeka.hr

gdje će se skup moći pratiti uživo

GRAD RIJEKA
Korzo 16, 51000 Rijeka
Telefon: 051 209-634
Faks: 051 209-635
E-mail: zid@rijeka.hr
www.rijeka.hr



Grad Rijeka, Zavod za informatičku djelatnost
i Hrvatska ICT udruga MIPRO
pozivaju Vas na

upro

Lampadem tradere
DaNTe
2017.



12. DAN NOVIH TEHNOLOGIJA

**Rijeka, Gradska vijećnica
u srijedu, 8. studenoga 2017.**

Razvoj na temeljima društva znanja i novih tehnologija



Jedan od strateških ciljeva Grada Rijeke za razdoblje 2014.-2020. godine je razvoj konkurentnog gospodarstva na temeljima društva znanja i novih tehnologija. Ostvarenju cilja pristupili smo planiranjem i realizacijom konkretnih projekata. U riječkom StartUp Inkubatoru upravo završava s radom osma generacija timova koji razvijaju nove proizvode temeljene na informacijskim tehnologijama. Pružili smo im pomoć u razradi poslovne ideje, pripremi za komercijalizaciju i pristupu izvorima financiranja. U cilju stvaranja konkurentnih proizvoda i usluga, gospodarski subjekti Rijeke povećavaju ulaganja u istraživanja i razvoj. Upravo se na toj činjenici temelji moja vjera u velike potencijale suradnje gospodarstva s akademskim i javnim sektorom putem Centara kompetencije sufinanciranih sredstvima fondova Europske unije.

Vojko Obersnel, gradonačelnik

Rijeka – Pametni grad



Zavod za informatičku djelatnost Grada Rijeke planira, održava i unapređuje informacijsko-komunikacijski sustav Grada Rijeke i povezanih društava. Sudjelujemo u realizaciji koncepta „Rijeka – Pametni grad“ u dijelu vezanom za razvoj podatkovne i komunikacijske infrastrukture te uvođenja u rad naprednih softverskih aplikativnih rješenja u područjima rada gradske uprave, komunalnih i trgovačkih društava i gradskih ustanova. Poseban naglasak stavljam na razvoj elektroničkih javnih usluga, informacijsku sigurnost i otvorenost podataka vjerujući u dodanu vrijednost koju na njima mogu izgraditi drugi subjekti javnog sektora, akademska zajednica, gospodarstvo i udruge civilnog društva.

Željko Jurić, pročelnik Zavoda za informatičku djelatnost

„DaNTe“ – tradicionalna riječka manifestacija



Grad Rijeka oduvijek je bio otvoren novim idejama koje vuku društvo naprijed, a time i novim tehnologijama. Nove tehnologije činile su Rijeku tehnološkim gradom liderom u ovom dijelu Europe niz desetljeća. Bez obzira na tendenciju deindustrijalizacije u devedesetim godinama, rađa se nova industrija utemeljena na znanju, istraživanjima i inovacijama. Značajan dio te nove industrije temelji se na informacijsko-komunikacijskoj tehnologiji koja sve više diktira razvoj,

ne samo gospodarstva, već i društva u cijelosti. Skup Dan Novih Tehnologija DaNTe dvanaesti put za redom dat će skicu današnjeg tehnološkog trenutka sa željom da sudionicima skupa približi neka od modernih tehnoloških rješenja. Znajući da moderne informacijske tehnologije djeluju na razvoj društva u cijelosti, pa tako i kulture, nadamo se da će i ovaj DaNTe Rijeku pri-bližiti Europskoj prijestolnici kulture 2020.

Petar Biljanović, MIPRO

DaNTe 2017

Srijeda, 8. studenoga 2017.
Grad Rijeka - Gradska vijećnica

Pred nama je dvanaesti **Dan Novih Tehnologija - DaNTe** na kojem će se širokom krugu zainteresiranih osoba prikazati neki od bitnih dometa novih, posebno informacijskih tehnologija.

Cilj skupa DaNTe je pokazati da i Republika Hrvatska može uspješno sudjelovati u svjetskoj tehnološkoj utakmici posebno ako politika stvori okvire i uvjete koji će stimulirati razvoj novih tehnologija koje nose gospodarski i ukupni društveni razvoj.

Pristup skupu slobodan je za sve zainteresirane uključujući čak i studente!

PROGRAM:

10,00 – 10,15 Uvodna riječ:

- **VOJKO OBERSNEL**, gradonačelnik
- **ŽELJKO JURIĆ**, pročelnik Zavoda za informatičku djelatnost
- **JADRANKO NOVAK**, potpredsjednik MIPRO-a

10,20 – 10,35 Primjena drona u ažuriranju stanja na GIS podlogama

Predavač: **Danijel Frka**, Rijeka promet d.d.

SAŽETAK: U GIS sustavu Grada Rijeke koriste se orto-foto podloge koje se obnavljaju u dužim vremenskim razdobljima. Dinamika izgradnje prometnih, poslovnih, industrijskih i stambenih objekata te gradske infrastrukture, uvjetuje da se stvarno stanje stalno mijenja, te orto-foto podloga vrlo brzo zastarijeva i više nije aktualna. Gradska tvrtka Rijeka promet u suradnji s tvrtkom Kvarnercad d.o.o. iz Rijeke primijenila je inovativan način trenutnog ažuriranja stanja orto-foto podloge i njeno usklađivanje sa situacijom na terenu, na način da se dronom snimljene okomite fotografije „zalijepe“ na postojeću orto-foto podlogu te putem GIS-a postaje dostupna svim zainteresiranim korisnicima.

10,40 – 10,55 LPWAN osnova za masovni Internet stvari (IoT)

Predavač: **Bruno Crnički**, IoT Net Adria d.o.o.

SAŽETAK: Raspoložive tehnologije i njihova usporedba. Doseg, kapaciteti, brzine, potrošnja energije, sigurnost, poslovni modeli pružatelja usluga IoT Net Adria – Sigfox mreža u Hrvatskoj. Primjeri uporabe i kako IoT mijenja načine poslovanja. Kada su LPWAN mreže najbolji izbor? Zašto bi Hrvatskoj IoT trebao biti zanimljiv?

11,00 – 11,15 Riječki pilot projekt – URBAN-INNO - kolaborativna platforma za građane

Predavač: **Damir Medved**, Ericsson Nikola Tesla d.d.

SAŽETAK: U sklopu Interreg CE projekta URBAN INNO, Grad Rijeka i Ericsson Nikola Tesla partnerski sudjeluju na razvoju kolaborativne platforme, koja će omogućiti participaciju građana u području korištenja gradskih infrastrukturnih objekata. URBAN INNO – „Iskorištavanje inovativnog potencijala urbanih ekosistema“ je projekt koji se bavi izazovom kako učiniti centralnu Europu inovativnijom i konkurentnijom maksimiziranjem inovacijskog potencijala manjih i srednjih urbanih ekosistema.

11,20 – 11,35 Dashboard za komunalna poduzeća

Predavač: **Mijo Vedrina**, IN2 d.o.o.

SAŽETAK: Komunalna poduzeća raspolažu velikom količinom podataka kako o klijentima tako i o materijalnim sredstvima. Skupovi podataka su vrlo heterogeni počevši od ERP-a, *billinga*, nadzorno upravljačkih do prostornih (GIS) sustava. Za takve sustave koji generiraju velike količine podataka klasične tehnologije nisu adekvatne i u tu svrhu se koriste Cloud, Big Data i Internet of Things tehnologije. Kako bi na osnovu tih podataka mogli doći do informacije i donositi poslovne odluke pomažu nam napredni analitički i vizualizacijski alati. Jedan takav primjer bit će prezentiran kroz interaktivni Dashboard na primjeru iz vodoopskrbe.

11,40 – 11,55 „Nepodnošljiva lakoća“ pristupanja e-Uslugama u GKR

Predavač: **Ana Ribarić**, Gradska knjižnica Rijeka

SAŽETAK: Knjižnici su nove tehnologije važne zbog praksi koje pomoću njih razvija. Jedna od novih je podrška građanima za što bolje snalaženje u umreženom svijetu. Prezentirat ćemo kako u GKR promoviramo nove tehnologije te pomažemo građanima u korištenju Središnjeg državnog portala e-Građani, e-Usluga Grada Rijeke kao i drugih *online* usluga.

12,00 – 12,30 Pauza za kavu

12,30 – 12,45 Informacijski sustav prostornog uređenja Primorsko-goranske županije

Predavač: **Dado Jakupović**, Zavod za prostorno uređenje PGŽ

SAŽETAK: Zavod za prostorno uređenje PGŽ u skladu sa zakonskim obavezama upravlja Informacijskim sustavom prostornog uređenja (ISPU), pri čemu se podaci o prostorno-planskoj dokumentaciji vode u digitalnom obliku kako bi se učinkovito i brzo odgovorilo na zahtjeve investitora, vlasnika nekretnina i građana. Informacijski sustav je obujmom sadržaja i brojem dionika u njegovom održavanju po mnogočemu jedinstven te izrazito kompleksne naravi. Svakodnevno ga koristi veliki broj djelatnika PGŽ-a, a dio prostornih podataka je dostupan i građanima putem Web GIS preglednika.

12,50 – 13,05 Rijeka Zdravi Grad - Moderna tehnologija - izazov zdravog starenja?

Predavač: **Lovorka Bilajac**, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Katedra za socijalnu medicinu i epidemiologiju

SAŽETAK: Kontinuirani porast udjela starijeg stanovništva pred društvo stavlja nove izazove 21. stoljeća. Projekt **Urban Health Centres Europe** je EU projekt koji se provodi u 5 pilot gradova, a ciljana populacija su osobe starije životne dobi. Voditelj projekta je Erasmus MC Rotterdam, a hrvatski partneri su Medicinski fakultet u Rijeci, Grad Rijeka i Dom zdravlja PGŽ. S obzirom na problematiku uzimanja lijekova, zaboravljivost, nepravilno i neredovito uzimanje, u suradnji s Jadranskom Informatikom d.o.o. razvio se softver kojim se prati redovito uzimanje lijekova.