



## 0 konferenci Dnevi slovenske informatike 2020

Konferenca Dnevi slovenske informatike je vsakoletno strokovno srečanje informatikov, uporabnikov ter ponudnikov naprav in storitev že od leta 1994. S konferenco želimo omogočiti pregled dosežkov slovenske informatike, se seznaniti s pomenom informatike na vseh področjih ter povezati gospodarstvo, javni sektor in znanstveno-izobraževalne ustanove. Konferenca DSI 2020 bo potekala v Portorožu, Hotel Bernardin v dneh od 21. do 22. aprila 2020. 20. aprila 2020 bo predkonferenčni dogodek, ki bo še posebej posvečen odločevalcem (izvršni direktorji (CEO) in vodje informatike (CIO)), njihovemu informiranju in mreženju. Vzpodbujamo tudi ustvarjalno mreženje med odločevalci, uporabniki in strokovnjaki s področja informacijske tehnologije.

Za rdečo nit konference smo izbrali aktualno področje »**Umetna inteligenca – korak k večji uspešnosti**«. Njen cilj je predstaviti udeležencem umetno inteligenco kot novo sredstvo za povečanje uspešnosti v vseh dejavnostih tako v zasebnem kot v javnem sektorju.

Cilj konference je vzpostaviti vrhunsko prizorišče za informatike, odločevalce, uporabnike, raziskovalce in strokovnjake iz gospodarstva za izmenjavo novih idej, dosežkov, dobrih praks, rezultatov raziskav in razvojnih izkušenj na različnih področjih računalništva in informatike

Namen konference je združiti tako mlade kot tudi izkušene znanstvenike, strokovnjake, inštruktorje, nevladne organizacije in predstavnike zasebnega sektorja, da bi izmenjali in razpravljali o teoretičnih in praktičnih vidikih IKT. Poleg vrhunskih predstavitev prispevkov je konferenca tudi platforma za razpravljanje o aktualnih vprašanih in inovativnih tehnologijah.

**Kaj lahko od konference pričakujemo:** odlične zamisli, prikaz novih pristopov k reševanju aktualnih problemov, usmerjeno mreženje. Konferenca zagotavlja prosto in odprto vzdušje, kjer udeleženci izmenjujejo izkušnje in informacije, se spoznavajo in se ukvarjajo z ustvarjalnostjo. Na voljo bodo:

- predavanja strokovnjakov iz gospodarstva o stanju dosežkih informatike v njihovih okoljih
- razvojno naravnana predavanja, ki bodo navdihovala in informirala
- predstavitve inovativnih raziskovalcev in praktikov
- diskusijsko usmerjene sekcije in odmori za mreženje, ki bodo priložnost za poglobljanje poznanstev in sklepanje novih vzpodbujali sodelovanja

V okviru rdeče niti se bomo na konferenci ukvarjali poleg že ustaljenih vsebin z zanimivimi novimi temami oziroma trendi informatike:

- prenosljivost rešitev
- primeri dobrih praks
- problemi in rešitve interoperabilnosti
- inovativne rešitve
- računalništvo v oblaku
- masivni podatki
- upravne in komercialne e-storitve
- standardi in poenotenje razvojnega in uporabniškega okolja
- tehnologija – naprave, komunikacije
- razvojne metodologije
- vse na internetu (IoT)
- mobilno računalništvo
- izkušnje uporabnikov
- oddajanje del in zasebno-javno partnerstvo
- primerjava nacionalnih dosežkov z evropskimi in svetovnimi
- predstavitev načrtovanih ali realiziranih projektov
- aktualni problemi informatike
- sodelovanje javnega in zasebnega sektorja
- informatika v dejavnostih
- informatika v javnem sektorju
- mobilne rešitve
- organizacija in upravljanje informatike
- masivni podatki
- obrobno računalništvo
- digitalna etika in zasebnost
- obogatena analitika
- razvoj, voden z umetno inteligenco
- pametni prostori
- avtonomne stvari (agenti, naprave, vozila)
- digitalni dvojčki
- potopne tehnologije
- digitalna orodja in pristopi
- digitalna preobrazba

Spremljajoči dogodek konference bosta praktični delavnici, posvečeni primerom dobre prakse s področja implementacije metod umetne inteligence.

Če ste se vprašali, zakaj bi se konference udeležili, vam ponujamo nekaj razlogov: srečali in spoznali boste zanimive ljudi, s katerimi si morebiti želite poslovati in katerih izkušnje bi vam lahko koristile; slišali boste, kako so probleme, ki jih imate mogoče tudi vi, rešili drugi; mogoče boste lahko rešitev, ki se je že obnesla, uporabili tudi sami. Mogoče bodo predavatelji spodbudili razmislek, ali lahko isto delate drugače, bolje; ali lahko delate kaj drugega enako ali celo bolj uspešno.

Prepričani smo, da bo čas, ki ga boste prebili na konferenci, dobra investicija.

Vabljeni!

Slovensko društvo INFORMATIKA