



Slovensko društvo za medicinsko informatiko

organizira v Termah Zreče od 14. do 16. novembra 2018

pod častnim pokroviteljstvom predsednika Republike Slovenije Boruta Pahorja
jubilejni kongres medicinske informatike MI'2018 z mednarodno udeležbo

30 let izkušenj v podporo digitalizaciji zdravstva in vabi avtorje k oddaji prispevkov

Spoštovani,

vabimo vas, da na kongresu predstavite svoje projekte, informacijske rešitve, rezultate raziskav, načrte in poglede o uporabi sodobnih informacijskih in komunikacijskih tehnologij v zdravstvu.

Vabimo vas k oddaji prispevkov in aktivnem sodelovanju na kongresu na naslednjih področjih:

- Digitalno in povezano:
 - zdravje in oskrba na daljavo,
 - mobilne rešitve, senzorji in naprave za spremljanje,
 - nacionalni sistemi,
 - uporaba rešitev projekta eZdravje,
 - portali za paciente in osebni zdravstveni zapisi,
 - robotika in sistemi navidezne resničnosti,
 - socialni mediji in omrežja,
 - evalvacija pilotnih rešitev,
 - strategije uvajanja sodobnih tehnologij.
- Kakovost, varnost in učinkovitost zdravstvene oskrbe:
 - preventivni programi,
 - oskrba kroničnih bolnikov,
 - podpora odločanju,
 - informacijsko podprte klinične poti in protokoli,
 - elektronski zdravstveni karton,
 - informatika v zdravstveni negi,
 - spremljanje in nadgrajevanje klinične kakovosti,
 - stroškovno učinkovite zdravstvene storitve.
- Boljša izraba podatkov:
 - uporaba velikih zbirk podatkov, napredno analiziranje in rudarjenje podatkov,
 - varnost osebnih podatkov,
 - strojno učenje in prediktivno modeliranje,
 - spremljanje zdravstvenega stanja prebivalstva,
 - epidemiologija in biostatistika,
 - vizualizacija podatkov,
 - procesiranje biomedicinskih slik in signalov,
 - personalizirana in precizna medicina,
 - izobraževalni sistemi,
 - standardi za zapis in izmenjavo podatkov.

- Organizacijski in poslovni vidiki:
 - upravljanje procesov v zdravstvu,
 - finančni vidiki informatizacije zdravstva in uvajanja novih storitev,
 - evalvacija uvajanja informacijskih tehnologij v zdravstvu,
 - pravni in etični vidiki informatizacije v zdravstvu,
 - obvladovanje tveganj, preprečevanje napak in zlorab,
 - spreminjanje vlog zdravstvenih delavcev,
 - izobraževanje zdravstvenih delavcev,
 - vodenje projektov,
 - zanesljive informacijske infrastrukture,
 - ...

Ključni datumi za avtorje:

- **22. 5. 2018** – rok za oddajo povzetka prispevka v obsegu do 200 besed,
- **8. 6. 2018** – obvestilo avtorjem o uvrstitvi prispevka v program kongresa,
- **12. 9. 2018** – rok za oddajo celotnih prispevkov,
- **5. 10. 2018** – rok za oddajo končnih prispevkov z upoštevanjem pripomb programskega odbora.

Prispevki bodo objavljeni v zborniku kongresa.

Povzetke prispevkov oddajte sledeč navodilu na spletni strani društva (www.sdmi.si).

Če imate vprašanje glede programa kongresa, nam pišite na program@sdmi.si. Organizacijska vprašanja pošljite na info@sdmi.si.

Dobavitelji informacijskih in telekomunikacijskih tehnologij: kongres je lahko priložnost za predstavitev vaših izdelkov in rešitev. Za pripravo razstave in/ali sponzoriranje dogodka se obrnite na info@sdmi.si.

Označite si čas med 14. in 16. novembrom 2018 na vašem koledarju in se udeležite kongresa!

Ivan Eržen
Predsednik SDMI

Programski odbor:

Dejan Dinevski, Ema Dornik, Ivan Eržen, Franc Košir, Brane L. Leskošek, Tomaž Marčun (predsednik), Andrej Orel, Marjana Pikec, Marjan Premik, Vesna Prijatelj, Uroš Rajkovič, Drago Rudel, Dalibor Stanimirovič, Helena Ulčar Šumčić.

Organizacijski odbor:

Gregor Cuzak, Nina Košir, Mojca Paulin (predsednica), Danila Perhavec, Marija Zevnik, Urška Zorman.