



SEKCIJA ZA INFORMATIKO V ZDRAVSTVENI NEGI (SIZN)

Institut »Jožef Stefan«
Jožef Stefan Institute

Ponedeljek, 6. oktober 2025
Monday, 6th October 2025

Velika predavalnica (VP) / Large lecture hall

**Digitalna preobrazba zdravstvene nege
(Sekcija za informatiko v zdravstveni negi – SIZN)
Digital transformation of nursing
(Slovenian nursing informatics interest group)**

Zaradi evidence števila prijav in obveščanja vas prosimo, da se prijavite na naslednji povezavi:
<https://1ka.arnes.si/a/3eb6756c>. Skladno z navodili multikonference, kotizacijo plača avtor, ki prispevek predstavlja (višina kotizacije je 200 €, 100 € za študente in upokojence) – omenjeni avtor se po sprejemu prispevka prijavi na povezavi (https://is.ijs.si/?page_id=12560).
Slušatelji kotizacije ne plačajo.

9:00 – 11:00	Sekcija A / Session A Vodi / Chair: Boštjan Žvanut <ul style="list-style-type: none"> • Anita Prelec, Predsednica Zbornica zdravstvene in babiške nege Slovenije – Zveza strokovnih društev medicinskih sester, babic in zdravstvenih tehnikov Slovenije / President of the Nurses and Midwives Association of Slovenia Uvodni pozdrav / Introductory greeting • Martin Michalowski Umetna inteligenco v znanosti o zdravstveni negi: oblikovanje prihodnosti klinične podpore pri odločanju (plenarno predavanje v angleškem jeziku) / Artificial Intelligence for Nursing Science: Shaping the Future of Clinical Decision Support (plenary lecture) • Cvetka Krel, Dominika Vrbanjak, Gregor Štiglic, Sebastjan Bevc Model »Skrb za pacienta in tehnološko kompetentno uporabo elektronskega zapisa v zdravstveni negi« / Model »Caring for Patient and Technologically Competent Use of Electronic Nursing Record System«? • Primož Režek, Boštjan Žvanut Upravljanje množičnih nesreč s pomočjo informacijsko-komunikacijske tehnologije / Management of mass casualty
---------------------	--

	<p>incidents through information and communication technology</p> <ul style="list-style-type: none"> • Miha Fošnarič Merjenje vektorja sile in središča pritiska med stiskanjem prsnega koša z uporabo pritiskovne plošče / Measuring force vector and center of pressure during chest compressions using a force plate • Merima Ameti, Ardian Ameti S pogovornim robotom do prijaznejše izkušnje pacienta – prikaz primera razvoja in uporabe / A chatbot for a more pleasant patient experience – a case study of development and use • Anton Grmšek Svetlin, Melita Peršolja Ocena digitalnih kompetenc zaposlenih v klinični zdravstveni negi: opisna raziskava / Assessing digital competencies of clinical nurses: a descriptive study
11:00 – 11:30	Odmor / Break
11:30 – 13:10	<p>Sekcija B / Session B</p> <p>Vodi / Chair: Lucija Gosak</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adriana Kozina Bojc, Mirko Prosen Izkušnje medicinskih sester ob implementaciji elektronskega temperaturnega lista / Experiences of Nurses During the Implementation of an Electronic Medical Chart • Urška Rozman, Dominika Muršec, Miha Lavrič, Boštjan Erjavec, Senka Husar, Sebastjana Klepec Hlebič, Sonja Šostar Turk Priprava digitalnih učnih gradiv za izobraževanje o pripravi pitne vode / Preparation of digital teaching materials for education on drinking water preparation • Tamara Trajbarič, Gregor Štiglic, Lucija Gosak, Leona Cilar Budler Bibliometrična analiza raziskav o spletnih vplivnežih na področju duševnega zdravja / A Bibliometric Analysis of Research on Online Mental Health Influencers • Maja Draganič, Mojca Dobnik, Lucija Gosak Vpliv uporabe digitalne dokumentacije na klinične izide pri pacientih v enoti intenzivne terapije / The impact of using digital documentation on clinical outcomes in intensive care unit • Adrijana Svenšek, Diego Rojo, Lucija Gosak, Katrien Verbert, Zalika Klemenc-Ketiš, Mateja Lorber, Gregor Štiglic Petal-X: vizualizacija srčno-žilnega tveganja za spodbujanje sprememb življenskega sloga / Petal-X: Visualization of Cardiovascular Risk for Promoting Lifestyle Changes • Filip Gabrijel Popovič, Karin Birk Tot, Jelena Ficzko Uporaba umetne inteligenčne pri oskrbi ran: narativni pregled literature / The Use of Artificial Intelligence in Wound Care: Narrative Literature Review

Konferenca bo potekala pod okriljem multikonference »Informacijska družba 2025« (<https://is.ijs.si/>). Združevala bo strokovnjake s področja zdravstvene nege in babištva, računalništva in informatike z namenom deljenja najnovejših rezultatov raziskav, trendov, izzivov in inovacij.

Konferenco organizirata **Sekcija za informatiko v zdravstveni negi pri Slovenskem društvu za medicinsko informatiko** in Institut »Jožef Stefan«. Partnerji konference so (po abecedi):

- Fakulteta za vede o zdravju Univerze na Primorskem;
- Fakulteta za zdravstvene vede v Celju;
- Fakulteta za zdravstvene vede Univerze v Mariboru;
- Slovensko društvo za medicinsko informatiko;
- Zdravstvena fakulteta Univerze v Ljubljani;
- Zbornica zdravstvene in babiške nege Slovenije – Zveza strokovnih društev medicinskih sester, babic in zdravstvenih tehnikov Slovenije.

Programski odbor:

Ema Dornik

Uroš Rajkovič

Kemal Ejub

Adrijana Svenšek

Jelena Ficzko

Tamara Štemberger Kolnik

Lucija Gosak

Gregor Štiglic

Boris Miha Kaučič

Uroš Višič

Marija Milavec Kapun

Boštjan Žvanut, predsednik

Organizacijski odbor IS konference:

Matjaž Gams, predsednik

Monika Jamšek, Vesna Koricki, Mitja Lasič, Blaž Mahnič, Lana Zemljak

Lokacija konference: Velika predavalnica Instituta Jožef Stefan
Conference venue: Large lecture hall, Jožef Stefan Institute
Jamova cesta 39, 1000 Ljubljana, Slovenija

Za dodatne informacije / For more information: bostjan.zvanut@fvz.upr.si

Vstopite v prihodnost znanosti, kjer se akademska in znanstvena svoboda združuje s tehnologijo in neukročenim umom.

V sodelovanju z Odsekom za inteligentne sisteme

