50. STROKOVNA KONFERENCA SSK

MOSTOVI UMETNE INTELIGENCE: OD ALGORITMA DO PODJETNIŠTVA

21. OKTOBER 2026

Institut "Jožef Stefan", Ljubljana

MEDNARODNI DNEVI SLOVENSKIH STROKOVNJAKOV
SVETOVNI SLOVENSKI KONGRES

Častni pokrovitelj: Predsednik Vlade Republike Slovenije Janez Janša

PROGRAM KONFERENCE

09:00 – 09:30 Prihod in registracija udeležencev

09:30 – 10:00 UVODNA SLOVESNOST

- **Boris Pleskovič,** *predsednik Svetovnega slovenskega kongresa*
- **Leon Cizelj**, *direktor Instituta »Jožef Stefan«*
- **Suzana Lep Šimenko,** *ministrica za Slovence v zamejstvu in po svetu*
- **Niko Gamulin**, *v.d. direktorja Urada Vlade Republike Slovenije za informacijsko varnost*
- **Marko Lotrič**, *predsednik Državnega sveta Republike Slovenije*

10:00 – 11:00 UVODNI PREDAVANJI

- **Marko Robnik Šikonja,** Fakulteta za računalništvo, Slovenija: *Izzivi umetne inteligence skozi veliki slovenski jezikovni model GaMS*
- **Jernej Barbič**, University of Southern California, *ZDA: Ali umetna inteligenca pomeni konec človeške umetnosti – ali njen nov začetek?* (na daljavo)

11:00 – 11:30 Odmor

11:30 – 13:15 RAZVOJ, IZZIVI TER INFRASTRUKTURA ZA UMETNO INTELIGENCO

Predsedujoči: Mark Pleško, Cosylab, Slovenija

Sodelujoči:

- **Ivan Bratko,** Fakulteta za računalništvo, Slovenija: *Kako umetna inteligenca spreminja znanost*
- **Jože Rožanec,** Institut »Jožef Stefan«, Slovenija-Argentina: *Generiranje časovnih vrst, pogojeno z grafovskimi strukturami*
- **Matjaž Payrits,** NVIDIA, Nemčija: *Hitro obdelovanje slik na grafičnih procesorskih enotah v procesnih tokovih umetne inteligence – študija primera knjižnice NPPDx* (na daljavo)
- **Sašo Džeroski,** Institut »Jožef Stefan«, Slovenija: *SLAIF – Slovenska tovarna umetne inteligence*
- **Martin Žnidaršič**, Institut "Jožef Stefan", Slovenija: *Podporno okolje za umetno inteligenco v Sloveniji*
- **Tony Lenko**, Anonyome Labs, Avstralija: *Zaupanja vredna umetna inteligenca v praksi: primer Queensland Museum v Avstraliji* (na daljavo)

13:15 – 14:15 Kosilo

14:15 – 16:00 IMPLEMENTACIJA UMETNE INTELIGENCE V GOSPODARSTVU

Predsedujoča: **Barbara Toplak Perovič**, Alma Mater Europaea, Slovenija: *Kdo odgovarja za škodo, povzročeno z umetno inteligenco? Meje pravne odgovornosti in preprečevanje katastrofalnih posledic*

Sodelujoči:

- **Špela Kern,** Kompetenčni center za umetno inteligenco, GZS, Slovenija: *KCUI – od eksperimenta do zrelosti*
- **Robert Walters**, ACU, Avstralija: *Defining AI at Law, its international and national fragmentation and importance to Digital Finance?* (na daljavo)
- **Matej Razpotnik**, Yaskawa Europe, Slovenija: *UI v robotih Yaskawa – uvajanje adaptivnih robotov v industrijsko prakso*
- **Jaka Levstek,** D.labs, Velika Britanija: *Stokratno podjetje; kako umetna inteligenca transformira storitveno dejavnost*
- **Tomaž Kokot**, FlawlessCode, Slovenija: *Kaj se v resnici zgodi, ko slovensko IT podjetje uvede umetno inteligenco*
- **Helena Uršič Vrabec**, Instacart, New York, ZDA: *Pravnik 2.0: Pravniško delo v dobi umetne inteligence* (na daljavo)

16:00 ZAKLJUČKI KONFERENCE

- **Boris Pleskovič,** Svetovni slovenski kongres **in Mark Pleško,** Cosylab, Slovenija

REPUBLIKA SLOVENIJA
URAD VLADE RS ZA SLOVENCE V ZAMEJSTVU IN PO SVETU

Institut "Jožef Stefan" Ljubljana, Slovenija

GaletaBio

Alma Mater Europaea University

BTC

KRKA

MEDIASi

marand