



Univerza v Mariboru

Fakulteta za logistiko

**INTERNACIONALNI UNIVERZITET TRAVNIK U TRAVNIKU  
SAOBRAČAJNI FAKULTET TRAVNIK U TRAVNIKU  
EKOLOŠKI FAKULTET TRAVNIK U TRAVNIKU  
FAKULTET INFORMACIONIH TEHNOLOGIJA TRAVNIK U  
TRAVNIKU  
FAKULTET POLITEHNIČKIH NAUKA TRAVNIK U TRAVNIKU**  
u saradnji sa  
**FAKULTETA ZA LOGISTIKO UNIVERZA V MARIBORU,  
SLOVENIJA**  
organizuju

**28. Međunarodnu konferenciju**

**DIGITALIZACIJOM, AUTOMATIZACIJOM I UMJETNOM  
INTELIGENCIJOM DO EFIKASNIJEG RADA I  
POSLOVANJA U BUDUĆNOSTI**



**17. - 18. maj 2024. godine**

**Internacionalni univerzitet Travnik u Travniku,  
Aleja Konzula – Meljanac b.b.  
Bosna i Hercegovina**

## POČASNI ODBOR

- Vlasnica IUT-a
- Premijer Srednjobosanskog kantona
- Predstavnik Ministarstva obrazovanja, nauke, mladih, kulture i sporta SBK
- Načelnik Općine Travnik
- Predstavnik Ministarstva privrede SBK
- Predstavnik Ministarstva unutrašnjih poslova SBK

## PROGRAMSKI ODBOR

- Prof. dr. sc. Rajko Kasagić
- Prof. dr. Cariša Bešić
- Prof. dr. Siniša Bilić
- Prof. dr. Sinan Alispahić
- Prof. dr. Maja Fošner
- Prof. dr. Mladen Radivojević
- Prof. dr. Krsto Mijanović
- Prof. dr. Asib Alihodžić
- Prof. dr. Dragan Golijan
- Prof. dr. Enes Huseinagić
- Prof. dr. Nenad Novaković
- Prof. dr. Bojan Rosi
- Prof. dr. Tomaž Kramberger
- Akademik, prof. dr. Slobodan Nešković
- Prof. dr. Atanas Kozarev
- Prof. dr. Mario Šafran
- Prof. dr. Ivan Dadić
- Prof. dr. Pavle Gladović
- Doc. dr. Mehmed Konaković dipl. ing.
- Msc, MCILT Gradimir Stefanović
- Prof. dr. Abidin Deljanin
- Prof. dr. Danislav Drašković
- Prof. dr. Momčilo Sladoje
- Prof. dr. Muhamed Sarvan
- Prof. dr. Saša Đekić
- Prof. dr. Zdravko Božičković
- Prof. dr. Slavko Đurić
- Prof. dr. Ermedin Halilbegović
- Prof. dr. Goran Popović
- Prof. dr. Milan Plavšić
- Prof. dr. Suad Obradović
- Prof. dr. Nikola Manojlović
- Doc. dr. Nedžada Tolja
- Doc. dr. Velibor Peulić
- Doc. dr. Muhamed Čosić
- Doc. dr. Zijad Havić
- Doc. dr. Mirano Jupić
- Doc. dr. Davor Radivojević
- Dr. sc. Bia Mandžuka

## ORGANIZACIONI ODBOR

- Prof. dr. Sinan Alispahić, predsjednik
- Prof. dr. Mladen Radivojević
- Prof. dr. Asib Alihodžić
- Prof. dr. Krsto Mijanović
- Doc. dr. Jasmin Jusufrić,
- Doc. dr. Šezad Hodžić
- Mirsad Imamović, MA
- Selma Otuzbir - Mecan, MA
- Nehad Gaši, MA
- Šejma Hajrić, MA
- Kemal Spahić, MA
- Jusuf Ahmić, MA
- Aida Varupa, MA
- Maja Salkić - Smailkadić MA
- Zlatko Mecan, MA
- Rudolf Petrušić, MA
- Dina Vrebac, BA
- Šejla Mušik, BA
- Anja Zelihić, BA
- Dženita Mameleđija, BA
- Josip Topić, dipl. ing.

## CILJ KONFERENCIJE

Cilj konferencije razmatranje je utjecaja procesa digitalizacije, automatizacije i umjetne inteligencije na efikasnost načina rada i učinkovitost poslovnih procesa u budućnosti. Pri tom je važno razmotriti utjecaj novih spoznaja na uvođenja naprednih informacijsko-komunikacijskih i tehničko-tehnoloških rješenja za poboljšanje operativne učinkovitosti rada te utjecaj na poboljšanje postojećih i budućih poslovnih procesa.

## TEMATSKA PODRUČJA KONFERENCIJE

- Digitalizacija i automatizacija u saobraćaju
- Održivi i pametni saobraćaj
- Održiva pametna mobilnost i sigurnost saobraćaja
- Održiva urbana mobilnost
- Automatizacija vožnje, napredni sistemi u vozilu i autonomna vozila
- Umjetna inteligencija i održivost
- Novi informacijsko-komunikacijski sistemi
- Obrazovanje i edukacija vozača
- Pametni gradovi
- Pametni saobraćajni sistemi
- Planiranje i projektiranje u saobraćaju
- Održivost logistika, logistički centri i lanci opskrbe
- Ekologija, resursi i životna sredina
- Zelena tranzicija
- Energetika, energija i ekologija
- Mehanika i mehatronika
- Sistemi, simulacije i modeliranje
- Materijali
- Mreže
- Zelena ekonomija
- Ljudski potencijali
- Tržište i preduzetništvo
- Menadžment
- Usklađivanje pravnih normi i nove tehnologije
- Zakonodavni okviri i održivost
- Savremeno poslovanje

## SLUŽBENI JEZICI KONFERENCIJE

Bosanski/hrvatski/srpski i engleski.

## ROKOVI ZA DOSTAVU RADOVA

Predaja sažetka (do 150 riječi)	20.02.2024.
Obavijest o prihvatanju sažetka	29.02.2024.
Predaja rada	23.04.2024.
Obavijest o prihvatanju rada	03.05.2024.

## UPUTE ZA IZRADU RADA

Pozivamo autore da pošalju naslov i sažetak rada do **20.02.2024.** godine. Naslov i sažetak rada treba biti napisan na jednom od službenih jezika u BiH i na engleskom jeziku ili samo na engleskom jeziku (naslov 14 pt bold).

Sažetak treba sadržavati kratke odgovore na pitanja: šta su bili motivi/ciljevi istraživanja, šta je učinjeno, kako je učinjeno, koji su glavni rezultati i koji je značaj rezultata.

Odgovore sažeti na maksimalno do **150** riječi. Sažetak pisati u obliku jednostupčanog teksta, font Times New Roman, veličine 12, prored jednoredni, margine 2,5.

Potrebno je napisati naslov rada, ime i prezime autora, naziv organizacije, poštansku adresu, broj telefona, broj faksa i e-mail adresu. Na kraju sažetka navesti do pet ključnih riječi. Sažetak poslati u elektronskom obliku Organizacionom odboru na mail adresu: [konferencijaiut@gmail.com](mailto:konferencijaiut@gmail.com)

Uz obavijest o prihvatanju sažetka autori će primiti upute za pisanje rada. Radove poslati do **23.04.2024.** godine. Pristigli radovi će se recenzirati, a Organizacioni odbor će obavijestiti autore o prihvatanju rada do **03.05.2024.** godine.

### Napomena:

**Autorima će uz obavijest o prihvatanju sažetaka biti dostavljen predložak za izradu prezentacije. Molimo autore da prezentaciju za izlaganje na 28. Međunarodnoj konferenciji izrade u skladu sa predloškom.**

**Radovi kao i sažeci koji budu dostavljeni nakon roka neće biti razmatrani niti prihvaćeni!**

## KOTIZACIJA

Autori plaćaju	100 KM
Koautori plaćaju	50 KM
Ostali učesnici plaćaju	50 KM
Redovni studenti 1. ciklusa studija IUT-a	bez naknade

Plaćanje kotizacije na žiro-račun Univerziteta: **3386702218857956**,

UniCredit Bank Devizni račun:

IBAN: **BA39 3386704818856529**

SWIFT: **UNCR BA22**.

Kotizaciju je moguće platiti i neposredno prije početka savjetovanja na licu mjesta.

Uplaćena kotizacija učesnicima osigurava:

- Sudjelovanje u radu na konferenciji i akreditaciju,
- Zbornik radova i Zbornik sažetaka (blok za pisanje, hemijska i sl.),
- Dobivanje potvrde o učestvovanju na konferenciji,
- Ručak i osvježenje u pauzama.

## KORESPONDENCIJA I INFORMACIJE

**Internacionalni univerzitet Travnik  
Infocentar Sarajevo**  
Tel.: + 387 33 717 011  
Fax.: +387 33 717 010

**Informacije, prijava i dostava sažetaka:**

e-mail: [konferencijaiut@gmail.com](mailto:konferencijaiut@gmail.com)

**Informacije u vezi uplate kotizacije:**

e-mail: [sejla.musik@iu-travnik.com](mailto:sejla.musik@iu-travnik.com)

## INFORMACIJE O SMJEŠTAJU

Hotel IUT, Aleja Konzula - Meljanac bb  
Travnik, BiH  
e-mail: [iuthotel@gmail.com](mailto:iuthotel@gmail.com)  
Tel.: +387 30 509 300

Motel Bajra, Dolac na Lašvi bb  
72270 Travnik, BiH  
Tel.: +387 30 516 110

