

27. mednarodna multikonferenca Informacijska družba  
 Institut »Jožef Stefan«, Jamova cesta 39, Ljubljana, Slovenija

# DIGITALNA VKLJUČENOST V INFORMACIJSKI DRUŽBI

Institut »Jožef Stefan«

9. oktober 2024

## O konferenci

Digitalna vključenost v povezavi z informacijsko in komunikacijsko tehnologijo postaja s širjenjem kroga uporabnikov tudi na osebe z različnimi oblikami oviranosti pomemben dejavnik pri analizi, izdelavi in ocenjevanju digitalnih proizvodov in storitev. Glede na to, da je potrebno upoštevati vse ljudi, prihajajo na dan vse večje potrebe po večji dostopnosti, jasnosti, razumljivosti in uporabnosti tehnologij. Prav tako se moramo zavedati zahtev in potreb uporabnikov, ki potrebujejo pomoč in podporo za komunikacijo in enostavnejše vključevanje v družbeno, socialno in delovno okolje.

Letošnja, prva konferenca "Digitalna vključenost v informacijski družbi" bo potekala v živo v sodelovanju z evropskim centrom za dostopnost – AccessibleEU. Tematika konference bodo različne rešitve, spoznanja in metode za digitalno vključenost. Izkušnje, ki smo jih dobili predvsem med epidemijo COVID-a zaradi potreb po delu na daljavo, so pomemben vir za pridobivanje dodatnih informacij o tem, kako uporabljati podporno tehnologijo in omogočiti vključenost vseh.

Konferenca **DIGIN 2024** je namenjena osveščanju, proučevanju in predstavitvi novih načinov za uporabo podpornih tehnologij za vključevanje vseh oseb z različnimi oblikami oviranosti, kar vključuje:

- gibalno ovirane osebe,
- slepe in slabovidne osebe,
- gluhe in naglušne osebe,
- osebe s težavami v kognitivnem funkcioniranju in tudi
- starejše osebe z različnimi oblikami oviranostmi.

Konferenca bo potekala pod okriljem multikonferenca Informacijska družba 2024 in bo imela značaj osveščanja, informiranja, omreževanja in posvetovanja.

Letošnja konferenca Digitalna vključenost v informacijski družbi – DIGIN bo potekala na Institutu Jožef Stefan, Jamova 39, 1000 Ljubljana, Slovenija.

Konferenco organizirajo **Institut Jožef Stefan, Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko** in evropski center **AccessibleEU**.



## Teme konference

- Digitalna vključenost
- Podporne tehnologije
- Dostopnost spletišč
- Dostopnost mobilnih aplikacij
- Dostopnost do proizvodov in storitev
- Dostopne avdio in avdiovizualne medijske storitve
- Uporaba digitalnih medijev med osebami z različnimi oblikami oviranosti
- Uporaba umetne inteligence v digitalni vključenosti
- Dostopnost v razširjeni resničnosti (XR)
- Uporaba podpornih tehnologij za Metaverse
- Aktualni družbeni izzivi in vidiki uporabe sodobnih podpornih tehnologij
- Vloga digitalne pismenosti in drugih oblik pismenosti v digitalni vključenosti
- Uporaba možgansko-računalniških vmesnikov v digitalni vključenosti

## Informacije

Dodatne informacije so na voljo preko e-pošte: [is@ijs.si](mailto:is@ijs.si)

## Napotki avtorjem

Programski odbor k sodelovanju vabi avtorje, ki lahko s svojimi prispevki predstavijo nove ideje in trende na področjih, ki jih pokriva konferenca.

Dobrodošli so tako teoretično kot empirično zasnovani prispevki, vedno pa morajo biti umeščeni v okvir strokovnega ali znanstvenega dela.

Prispevek naj načeloma ne presega **štirih strani A4 formata**. Napisan je lahko v slovenščini ali angleščini. Povzetek je obvezen, literatura in drugi sestavni deli morajo ustrezati običajni strukturi člankov, predstavljenih na znanstvenih konferencah.

Format prispevka je dostopen v dokumentu s [predlogami za Word/Latex format: https://is.ijs.si/wp-content/uploads/2022/08/IS2022-template-1.zip](https://is.ijs.si/wp-content/uploads/2022/08/IS2022-template-1.zip). Avtorji naj oddajo prispevke z naslovom, elektronsko pošto in naslovom korespondenčne osebe v [EasyChair sistem: https://easychair.org/my/conference?conf=is2023digin](https://easychair.org/my/conference?conf=is2023digin). Programski odbor bo pregledal in ocenil prispevke. Med prispevki bomo podelili **nagrado za najboljši članek**. Več najboljših člankov bo šlo v tudi recenzijski postopek za revijo [Uporabna informatika](#) ter znanstveno revijo [Informatica](#).

## Program konference

Predstavitve bodo organizirane v sekcijah glede na predstavitveno temo in jezik. Načeloma bodo predstavitve v istem jeziku kot objavljen prispevek. Uradni jezik konference je slovenski in angleški.

## Pomembni datumi

**1. avgust 2024** – oddaja prispevkov

**1. september 2024** – obvestilo avtorjem z recenzijami

**18. september 2024** – oddaja končne, dopolnjene verzije prispevkov

**9. oktober 2024** – datum konference

## Programski svet konference:

### Predsednik

Matjaž Gams                      Institut Jožef Stefan

Matjaž Debevc                    AccessibleEU  
Zoran Ren                         Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo  
Marta Licardo                    Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta  
Boštjan Šumak                   Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko  
Damjana Kogovšek             Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta  
Matevž Pogačnik                Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko  
Dušan Caf                         Alma Mater Europaea

## Programski odbor konference:

### Predsednik

Ines Kožuh                        Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko

### Podpredsednik

Andraž Petrovčič                Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede

Maja Pušnik                      Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko  
Katja Kous                        Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko  
Darinka Verdonik                Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko  
Dragica Haramija                Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta in Filozofska fakulteta  
Patricija Sedminek              Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta  
Natalija Špur                     Univerza v Mariboru  
Narvika Bovcon                  Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko  
Klemen Pečnik                  Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko  
Katja Mahnič                     Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta  
Jelena Ficzo                     Univerza v Ljubljani, Zdravstvena fakulteta  
Anamarija Kejžar                Univerza v Ljubljani, Fakulteta za socialno delo  
Jana Mali                         Univerza v Ljubljani, Fakulteta za socialno delo  
Simona Hvalič Touzery          Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede  
Vesna Dolničar                  Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede  
Darja Grošelj                    Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede  
Janez Drobnič                    Univerza na Primorskem, Pedagoška fakulteta  
Janja Gabruč                     Univerza na Primorskem, Fakulteta za turistične študije  
Vanja Riccarda Kiswarday      Univerza na Primorskem, Pedagoška fakulteta  
Aksinja Kermauner              Univerza na Primorskem, Pedagoška fakulteta  
Janja Gabruč                     Univerza na Primorskem, Fakulteta za turistične študije  
Mojca Debeljak                 Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije – Soča  
Zdenka Wltavsky                Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije – Soča  
Alenka Gajšt                     Društvo študentov invalidov Slovenije  
Darja Ivanuša Kline             Inštitut za napredno upravljanje komunikacij - INUK  
Mateja Toman                    Nacionalni svet invalidskih organizacij Slovenija - NSIOS  
Saša Mlakar                     Ministrstvo za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti, Direktorat za invalide  
Aida Kamišalić Latifić         Ministrstvo za digitalno preobrazbo

## Organizacijski odbor IS konference:

Matjaž Gams, predsednik

Mateja Mavrič, Vesna Koricki, Mitja Lasič, Blaž Mahnič

Dodatne informacije so na voljo na spletni strani <https://is.ijs.si>, e-mail [is@ijs.si](mailto:is@ijs.si) ali na tel. št.: 01 477 36 44

V sodelovanju z Odsekom za inteligentne sisteme



**Vstopite v prihodnost znanosti, kjer se akademska in znanstvena svoboda združujeta s tehnologijo in neukročenim umom**