



PRESS RELEASE

NAJAVA

Konferencija CECIIS 2022 u Dubrovniku od 21. do 23. rujna, uoči konferencije i dvodnevna EDEN radionica

Trideset i treće izdanje Međunarodne konferencije "*Central European Conference on Information and Intelligent Systems*" - CECIIS 2022 održat će se po prvi puta Dubrovniku, u prostorima Sveučilišta u Dubrovniku od 21. do 23. rujna 2022. godine. Glavna tema ovogodišnje konferencije je '*Smart Industry in post Covid-19 society*', a glavni organizator je **Fakultet organizacije i informatike Sveučilišta u Zagrebu** (FOI), dok su partneri i Fakultet elektrotehnike i računarstva (FER) te Fakultet prometnih znanosti (FPZ) sa Sveučilišta u Zagrebu te Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (FERIT), Sveučilište u Dubrovniku (UNIDU) i Europska istraživačka mreža EDEN.

'*Smart Industry in post Covid-19 society*'

O temi '*pametne industrije*' raspravljalo se na prošlogodišnjem izdanju konferencije CECIIS 2021, na kojoj je prepoznata potreba za dalnjim istraživanjem u ovom području. Suvremeno društvo suočava se s brojnim izazovima koji otežavaju njegov daljnji razvoj – s jedne strane svjedočimo golemom znanstvenom napretku, no s druge strane suočavamo se s preprekama i ograničenjima za postizanje održive budućnosti. Paradigma globalne industrije se počela naglo mijenjati – ona se sve više temelji na **modernim tehnologijama i konceptu pametne industrije**, što će uključivati intenzivniju upotrebu umjetne inteligencije, robotike, kao i nove poslovne modele. To ostavlja mnoga otvorena pitanja na koja će odgovore u diskusijama potražiti znanstvenici i istraživači na ovogodišnjoj konferenciji CECIIS 2022.

Program konferencije

Bogat trodnevni program konferencije za sve sudionike, koji će moći djelomično pratiti online, uključuje predavanja dvaju cijenjenih američkih predavača – **Nenada Medvidovića** (University of Southern California) i **Ozana Tonguza** (Carnegie Mellon University). Pristigli radovi bit će prezentirani unutar **12 znanstvenih sekcija**, a najbolji će biti i nagrađen. Važan dio konferencije su i radovi studenata koji će biti prezentirani u sklopu **12. Studentske poster sekcije**. Sudionike očekuje i panel rasprava „*Smart University for Smart Industry*“, paralelno događanje naziva „*Tutorial: Digital Design Thinking using Scene2Mode*“ te predstavljanja **međunarodnih projekata** organizatora i partnera konferencije.

Međunarodni recenzenti

Radovi prijavljeni na spomenutu konferenciju, ocijenjeni pozitivnom recenzijom od strane međunarodnih reczenzata, objavljaju se u Zborniku radova, a koji je indeksiran u sljedećim bibliografskim bazama podataka: DOAJ - Imenik časopisa otvorenog pristupa, INSPEC, EBSCO,

ProQuest i WoS. Neki od tih radova bit će uzeti u obzir za objavljivanje u časopisu za informacijske i organizacijske znanosti **JIOS** koji objavljuje Fakultet organizacije i informatike Sveučilišta u Zagrebu.

Uoči konferencije i EDEN-ova radionica

FOI-jev višegodišnji partner **EDEN Digital Learning Europe EDEN DLE** ove godine organizira istraživačku radionicu - EDEN RW u Dubrovniku uoči početka same konferencije 19. i 20. rujna 2022. godine. Dvanaesta EDEN istraživačka radionica ima temu ***Towards Smart and Inclusive Learning Ecosystem***, koja je podijeljena u nekoliko sekcija:

- Digitalna transformacija obrazovnih institucija
- Trendovi i problemi u obrazovanju
- Personalizirana okruženja za učenje visoke izvedbe
- Strategije učenja za pametna okruženja za učenje
- Nove tehnologije u obrazovanju.

Više informacija o svim programima dostupno je na [službenoj web stranici konferencije](#). Konferenciju podupire i **Ministarstvo znanosti i obrazovanja** te **Grad Dubrovnik**, kao i sponzori: **Infodom, Oracle, Mobilisis** (zlatni), **Dignet Software** (srebrni) i **Factory X i IGEA grupa** (brončani).

PR Odjel FOI