



mipro
2023
HIBRIDNI SKUP

POZIV ZA PRIJAVU RADOVA



mipro

Hrvatska udruga MIPRO

46. međunarodni skup za informacijsku,
komunikacijsku i elektroničku tehnologiju

22. - 26. svibnja 2023. - Opatija, Hrvatska
Grand hotel Adriatic i hotel Admiral

www.mipro.hr
mipro@mipro.hr

ICT za pametnu i zelenu sadašnjost i budućnost

Lampadem tradere

INOVATIVNO PROMOTIVNO PARTNERSTVO

Radovi se mogu prijaviti za sljedeća međunarodna savjetovanja:

- HCI - Interakcija čovjeka i računala
- SIDE - Pametna industrija i digitalni ekosustavi
- MEET - Mikroelektronika, elektronika i elektronička tehnologija
- OPHO - Optoelektronika i fotonika
- DS-BE - Znanost o podacima i biomedicinsko inženjerstvo
- CTI - Telekomunikacije i informacije
- CE - Računala u obrazovanju
- DC-CPS - Raspodijeljeno računarstvo i računalno-upravljanje okoline
- AIS - Sustavi umjetne inteligencije
- RTA - Robot tehnologije i primjene
- ISS - Sigurnost informacijskih sustava
- miproBIS - Poslovni inteligentni sustavi
- DE-DS - Digitalna ekonomija i digitalno društvo
- ICTLAW - Pravo informacijskih i komunikacijskih tehnologija
- EE - Inženjersko obrazovanje
- SSE - Inženjerstvo softvera i sustava
- SP - MIPRO Junior - radovi studenata

Prihvaćeni i prezentirani radovi na engleskom jeziku bit će poslani za uključivanje u digitalnu bazu IEEE Xplore.

Za potrebne informacije kontaktirajte odgovarajućeg voditelja:

HCI	Dragan Čišić	dragan.cisic@inf.uniri.hr
SIDE	Neven Vrček	nvrcek@foi.unizg.hr
MEET	Marko Koričić	marko.koricic@fer.hr
OPHO	Vera Gradišnik	vera.gradisnik@riteh.uniri.hr
DS-BE	Karloj Skala	skala@irb.hr
CTI	Željka Čar	zeljka.car@fer.hr
CE	Marina Čičin-Šain	marina.cicinsain@gmail.com
DC-CPS	Vlado Sruk	vlado.sruk@fer.hr
AIS	Darko Huljenić	darko.huljenic@ericsson.com
RTA	Andrej Jokić	andrej.jokic@fsb.hr
ISS	Stjepan Groš	stjepan.gros@fer.hr
miproBIS	Boris Vrdoljak	boris.vrdoljak@fer.hr
DE-DS	Edvard Tijan	edvard.tijan@pfri.uniri.hr
ICTLAW	Tihomir Katulić	tkatulic@gmail.com
EE	Predrag Pale	mipro@zesoi.fer.hr
SSE	Tihana Galinac Grbac	tihana.galinac@unipu.hr
SP	Benjamin Kušen	benjamin.kusen@fer.hr



KOTIZACIJA ZA SAVJETOVANJA:

Do 8. svibnja 2023.
Od 9. svibnja 2023.

Članovi MIPRO and IEEE

230 EUR
260 EUR

Ostali sudionici

250 EUR
280 EUR

Studenti (preddiplomski i diplomski studij) te nastavnici osnovnih i srednjih škola plaćaju sniženu kotizaciju od 120 EUR bez prava na dodatni popust. Popust se ne odnosi na studente doktorskog studija.

Sudionici s plaćenom kotizacijom imaju pravo pristupa svim događajima skupa MIPRO 2023.

VAŽNI
DATUMI

Prijava naslova i sažetka: 16.1.2023.

Obavijest o prihvaćanju rada: 13.3.2023.

Dostava cijelog rada: 6.2.2023.

Dostava uređenog rada: 27.3.2023.

Službeni jezici su engleski i hrvatski. Sažetak je ograničen na 200 riječi.
Za više informacija posjetite www.mipro.hr



46. međunarodni skup za informacijsku,
komunikacijsku i elektroničku tehnologijuwww.mipro.hr
mipro@mipro.hr

22. - 26. svibnja 2023.

Opatija, Hrvatska

Grand hotel Adriatic i hotel Admiral

Dobrodošli u
Opatiju

mipro ICT za pametnu i zelenu sadašnjost i budućnost IEEE

PRIJAVITE RAD I/ILI DOGAĐAJ ZA 46. MEĐUNARODNI ICT SKUP MIPRO 2023!

46. međunarodni ICT skup MIPRO 2023 tradicionalno je posvećen informacijskoj, komunikacijskoj i elektroničkoj tehnologiji, uz poveznice prema ostalim naprednim tehnologijama i inovativnim stremljenjima.

Ispunjavajući svoju misiju, MIPRO se udružuje s drugim ICT udrugama u HR i EU i na taj način postaje komunikacijsko-suradničko središte (hub). Tako predstavlja sučelje za promidžbu znanja i tehnologija i stvara strukovne poveznice prema sudionicima. Skup se održava pod sloganom:

ICT za pametnu i zelenu sadašnjost i budućnost.

Pozivamo Vas da prijavite svoje znanstvene, stručne i pregledne radove za neko od naših 16 savjetovanja/konferencija. MIPRO 2023 je prigoda da prezentirate rezultate istraživanja, inovativnih rješenja i postignuća u profesionalnom radu. Očekuju se znanstveni i stručni radovi uključujući radove polaznika doktorskih i specijalističkih studija, znanstvenih novaka te inženjera iz razvoja, proizvodnje i marketinga, kao i radovi s opisima tehničkih, programskih i sklopovskih rješenja. Tradicionalno očekujemo i radove stručnjaka koji se bave obrazovanjem i obrazovnim tehnologijama. Posebno pozivamo voditelje znanstvenih, istraživačkih, informatičkih, tehnoloških i ostalih projekata da prezentiraju svoja postignuća i iskustva. Nadalje, pozivamo sve one koji rade u znanosti, obrazovanju, gospodarstvu i javnoj upravi da koriste okruženje i misiju MIPRO-a u stvaranju vizije i iskoraka prema pametnim i zelenim tehnološkim usmjerenjima. Želimo prezentirati rezultate suvremenih pametnih i zelenih ekosustava u ovoj eri sveopće digitalizacije gospodarstva i društva u cjelini. U tim stremljenjima otvaramo i viziju tranzicije s digitalizacije društva u digitalno društvo.

Pored savjetovanja/konferencija organiziramo i seminare kontinuiranog obrazovanja, okrugle stolove, panel rasprave, radionice te tradicionalnu izložbu ICT sustava i elektroničkih proizvoda, usluga te inovativnih tehničkih rješenja. Pozivamo Vas da koristite MIPRO i za komercijalne prezentacije i demonstracije u Vašem i našem interesu.

Ukoliko želite svojim potrebama, prijedlozima i idejama unaprijediti i proširiti sadržaje našeg i vašeg skupa javite se na adresu mipro@mipro.hr kako bi opravdali provedbu u skladu s našom misijom. U tom pogledu tradicionalni godišnji skup MIPRO stoji Vam na raspolaganju i želimo polučiti zajednički uspjeh.

Dobro došli na 46. MIPRO 2023 u uvijek lijepoj i gostoljubivoj Opatiji, u gradu turizma, kulture, znanosti i novih tehnologija te ugodnog i korisnog druženja.

MIPRO poziva sve zainteresirane pojedince i institucije da predlaganjem dodatnih događaja obogate program skupa.

Prijedloge očekujemo najkasnije do 1.2.2023. slanjem prijave elektroničkom poštom na mipro@mipro.hr. Logističku podršku osigurat će MIPRO.

Možete prijaviti sljedeće vrste događaja:

- Seminare
- Okrugle stolove i panel rasprave posvećene aktualnim ICT i društvenim temama
- Radionice
- Prezentacije istaknutih gospodarskih i znanstvenoistraživačkih subjekata
- Pozvana predavanja istaknutih stručnjaka, znanstvenika i menadžera
- Rasprave o zakonskoj regulativi u ICT-u
- Predstavljanje gospodarskih sustava i njihovog djelovanja
- Europske i promotivne aktivnosti
- Ostale slične sadržaje

IZLOŽBA:

Pozivamo gospodarske subjekte, institucije i sve one koji se bave ICT-om da prezentiraju svoje projekte i dostignuća kao i nakladnike da predstave svoje publikacije. Kontakt: mipro@mipro.hr

NAJAVLJENI DOGAĐAJI

OKRUGLI STOL:

- **RT1 - Pametna voda za zeleniju budućnost**
Voditelj: Dragan Sokolović, dragan@smartaqua.co, Smart Aqua, Pula

FORUM:

- **CRO-IGF - Hrvatski forum o upravljanju internetom**
Voditelj: Zdravko Jukić, zdravko.jukic@hakom.hr, HAKOM, Zagreb

RADIONICE IZ PODRUČJA PAMETNE INDUSTRIJE:

- **RAB - Razvoj aplikacija za blockchain i njihove primjene**
Voditelj: Josip Maričević, josip.maricevic@tolar.io, Hashnet, Zagreb
- **CCE - Usporedno inženjerstvo - Kako pobijediti u tržišnoj utrci pomoću modernih elektroničkih programskih alata CAE/CAD/CAM**
Voditelj: Robert Brekalo, robert.brekalo@ccontrols.hr, Computer Controls, Zagreb

SEMINARI:

- **HEP - Informacijska i komunikacijska tehnologija u elektroprivrednoj djelatnosti**
Voditelj: Vitomir Komen, vitomir.komen@hep.hr, HEP-ODS, Rijeka
- **IRP-ZT - Zelena tranzicija elektroenergetskog sustava**
Voditelj: Dubravko Sabolić, dubravko.sabolic@hops.hr, HOPS, Zagreb

INFO

Predsjednik Programskog odbora:

Akademik Karolj Skala, Institut Ruđer Bošković, Bijenička 54, 10000 Zagreb, gam: +385-99-209816, e-mail: skala@mipro.hr

Organizacija i logistika:

Ured MIPRO, Jadranski trg 1/II, pp. 49, 51001 Rijeka, tel. +385-51-423984, e-mail: mipro@mipro.hr

Više o Opatiji: <http://visitopatija.com>

ORGANIZATOR:

MIPRO

SUORGANIZATORI:

Sveučilište u Zagrebu
Sveučilište u Rijeci
Sveučilište Jurja Dobriće u Puli
Institut Ruđer Bošković, Zagreb
Institut Jožef Stefan, Ljubljana
Fakultet elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu
Fakultet organizacije i informatike Sveučilišta u Zagrebu, Varaždin
Pomorski fakultet Sveučilišta u Rijeci
Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci
Ekonomski fakultet Sveučilišta u Rijeci
Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
Tehničko veleučilište u Zagrebu
Akademija tehničkih znanosti Hrvatske - HATZ
Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture Republike Hrvatske
Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti - HAKOM
Ericsson Nikola Tesla Zagreb
T-Hrvatski Telekom Zagreb
Končar-Elektroindustrija Zagreb
Hrvatska elektroprivreda Zagreb
A1 Hrvatska Zagreb
HSTec Zadar

TEHNIČKO KOSPORZORSTVO:

IEEE Regija 8
IEEE Hrvatska sekcija
IEEE Hrvatska sekcija - Odjel za računarstvo
IEEE Hrvatska sekcija - Zajednički odjel za elektroničke elemente / poluvodičke integrirane sklopove
IEEE Hrvatska sekcija - Odjel za obrazovanje
IEEE Hrvatska sekcija - Odjel za komunikacije
Udruga CroSI

MEĐUNARODNI PROGRAMSKI ODBOR:

K. Skala, predsjednik (Hrvatska), L. Abazi-Bexheti (Sjeverna Makedonija), E. Afgan (SAD), S. Aksentijević (Hrvatska), S. Aleksić (Njemačka), S. Amon (Slovenija), K. Antonović (Hrvatska), Z. Aralica (Hrvatska), M.E. Auer (Austrija), V. Avbelj (Slovenija), D. Babić (Hrvatska), S. Babić (Hrvatska), D. Bačić (SAD), D. Bago (Hrvatska), T. Bajd (Slovenija), A. Bakić (Hrvatska), H. Balen (Hrvatska), M. Banek (Hrvatska), M. Baranović (Hrvatska), B. Bebel (Poljska), N. Begičević Redep (Hrvatska), L. Bellatreche (Francuska), B. Blumenschein (Hrvatska), D. Boras (Hrvatska), D. Bosnar (Hrvatska), A. Boukoulou (Belgija), L. Božičević (Hrvatska), R. Branco (Portugal), L. Brandimarte (SAD), M. Brčić (Hrvatska), K. Brkić (Hrvatska), Lj. Brkić (Hrvatska), M. Bubak (Poljska), A. Budin (Hrvatska), Ž. Butković (Hrvatska), D. Caputo (Italija), Ž. Car (Hrvatska), J. Carretero Pérez (Španjolska), C. K. Coursaris (Kanada), B. Cukic (SAD), A. Cuzzocrea (Italija), D. Čakara (Hrvatska), S. Čelar (Hrvatska), M. Čičin-Šain (Hrvatska), D. Čišić (Hrvatska), M. Čupić (Hrvatska), D. Davidović (Hrvatska), V. Delić (Srbija), M. Depolli (Slovenija), S. Dešić (Hrvatska), D. Dragičević (Hrvatska), M. Đurasević (Hrvatska), T. Eavis (Kanada), M. Ferrari (Italija), T. Ferrari (Nizozemska), R. Filjar (Hrvatska), A. Gajović (Hrvatska), T. Galinač Gibac (Hrvatska), E. Gallinucci (Italija), D. Gamberger (Hrvatska), P. Garza (Italija), G. Gledec (Hrvatska), M. Goffarelli (Italija), S. Golubić (Hrvatska), M. Gosta (Hrvatska), V. Gradišnik (Hrvatska), S. Grazio (Hrvatska), A. Grgurić (Hrvatska), S. Groš (Hrvatska), M. Gulić (Hrvatska), N. Gumzej (Hrvatska), M. Gusev (Sjeverna Makedonija), J. Henno (Estonija), Ž. Hocenski (Hrvatska), T. Holjevac (Hrvatska), M. Horvat (Hrvatska), V. Hudak (Hrvatska), D. Huljenić (Hrvatska), R. Inkret (Hrvatska), I. Ipšić (Hrvatska), M. Ivanda (Hrvatska), M. Ivašić-Kos (Hrvatska), H. Jaakkola (Finska), T. Jaguš (Hrvatska), D. Jakobović (Hrvatska), V. Jazbinšek (Slovenija), L. Jelenković (Hrvatska), J. L. Jenkins (SAD), B. Jerbić (Hrvatska), D. Jevtić (Hrvatska), A. Jokić (Hrvatska), A. Jović (Hrvatska), A. Jugović (Hrvatska), A. Jukan (Njemačka), N. Jukić (SAD), O. Jukić (Hrvatska), I. Jurdana (Hrvatska), O. Jureković (Hrvatska), M. Jurić (Hrvatska), Đ. Jurčić (Slovenija), N. Kadović (Hrvatska), J. M. Kališnik (Slovenija), M. Karuza (Hrvatska), I. Kaštelan (Srbija), Z. Katalenić (Slovenija), A. Katalinić Mucalo (Hrvatska), T. Katulić (Hrvatska), T. Kišasondi (Hrvatska), Z. Klemenc-Ketiš (Slovenija), T. Knežević (Hrvatska), D. Kocev (Slovenija), M. Konecki (Hrvatska), M. Koričić (Hrvatska), G. Kosec (Slovenija), I. Kotenko (Rusija), B. Kovačić (Hrvatska), Z. Kovačić (Hrvatska), M. Kozlovsky (Mađarska), D. Kragić Jensfelt (Svedska), D. Kranzlmüller (Njemačka), M. Krašna (Slovenija), Đ. Krivokapić (Srbija), L. Krol Andersen (Danska), A. Kumar (Indija/Belgija), N. Kunštek (Hrvatska), B. Kušen (Hrvatska), M. Lacković (Hrvatska), E. Leitgeb (Austrija), J. Lenarčić (Slovenija), H. Lisičar (Hrvatska), D. Lučić (Hrvatska), D. Lukač (Njemačka), I. Ljubi (Hrvatska), R. Ma (SAD), G. Marković (Hrvatska), L. Martinich (SAD), R. Matanovac Vučković (Hrvatska), L. Matyska (Češka), M. Mauher (Hrvatska), I. Mekterović (Hrvatska), Z. Mihajlović (Hrvatska), B. Mikac (Hrvatska), A. Milardović (Hrvatska), H. Milinarić (Hrvatska), M. Mrvelj (Hrvatska), G. Mudronja (Hrvatska), N. Nain (Indija), J. F. Novak (Hrvatska), D. Ogrizović (Hrvatska), V. Olujić (Hrvatska), P. Pale (Hrvatska), D. Pačová (Slovačka), P. Panov (Slovenija), B. Pejčinović (SAD), N. Perić (Hrvatska), A. Perić Hadžić (Hrvatska), D. Petcu (Rumunjska), J. Petrović (Hrvatska), D. T. Pham (Ujedinjeno Kraljevstvo), S. Picek (Nizozemska), D. Pintar (Hrvatska), V. Piuri (Italija), M. Poljak (Hrvatska), T. Poplas Susić (Slovenija), A. Rashkovska (Slovenija), R. Repnik (Slovenija), L. Révészová (Slovačka), S. Ribarić (Hrvatska), D. Sabolić (Hrvatska), I. Sacala (Rumunjska), D. Salamon (Hrvatska), S. Sarker (Švedska), C. Schneider (Španjolska), J. Schulze (Njemačka), B. Siciliano (Italija), S. Skansi (Hrvatska), Z. Skočir (Hrvatska), T. Slapnik (Slovenija), M. Sokele (Hrvatska), A. Sović Kržić (Hrvatska), M. Srbić (Hrvatska), V. Sruk (Hrvatska), H. Stanić (Hrvatska), U. J. Stanić (Slovenija), M. Stipčević (Hrvatska), N. Stojić (Hrvatska), V. Strahonja (Hrvatska), T. Suljog (Hrvatska), A. Szabo (Hrvatska), M. Ščulac Domac (Hrvatska), D. Šimunić (Hrvatska), F. Škopljanc-Maćina (Hrvatska), D. Škvorc (Hrvatska), Ž. Šojat (Hrvatska), A. Špernjak (Slovenija), V. Štruc (Slovenija), M. Šutina (Hrvatska), M. Švaco (Hrvatska), V. Švedek (Hrvatska), D. Švelec (Hrvatska), V. Švigelj (Slovenija), C.-W. Tan (Danska), N. Tanković (Hrvatska), J. Thatcher (SAD), A. Teixeira (Portugal), E. Tijan (Hrvatska), A. M. Tjoa (Austrija), I. Tomasić (Svedska), M. Tomić (Hrvatska), R. Trobec (Slovenija), J. S. Valacich (SAD), M. Varga (Hrvatska), L. Vejmela (Hrvatska), D. Verdnic (Hrvatska), M. Veselko (Slovenija), L. Vicković (Hrvatska), I. Vidaković (Hrvatska), M. Vidas-Bujanja (Srbija), M. Vidović (Hrvatska), S. Vidović (Hrvatska), D. Vinko (Hrvatska), E. Vlačić (Hrvatska), G. Vojković (Hrvatska), M. Vranić (Hrvatska), M. Vrankić (Hrvatska), N. Vrčec (Hrvatska), B. Vrdoljak (Hrvatska), Y. Wang (Kanada), M. Weber (Hrvatska), M. Weimann (Njemačka), D. Wilson (SAD), R. Wyrzykowski (Poljska), K. Zimmer (Hrvatska)