



48. međunarodni skup za informacijsku,  
komunikacijsku i elektroničku tehnologiju

2. - 6. lipnja 2025. - Opatija, Hrvatska  
Grand hotel Adriatic i hotel Admiral

TEHNIČKO KOSPONZORSTVO



Ususret budućnosti s pametnim i inteligentnim IKT-om

*Lampadem tradere*

INOVATIVNO PROMOTIVNO PARTNERSTVO

Radovi se mogu prijaviti za sljedeća međunarodna savjetovanja:

- AIS - Sustavi umjetne inteligencije
- BIS-BDP - Poslovni inteligentni sustavi i obrada velikih podataka
- CE - Računala u obrazovanju
- CIS - Kibernetička i informacijska sigurnost
- CTI - Telekomunikacije i informacije
- DC-CPS - Raspodijeljeno računarstvo i računalno-upravljanje okoline
- DE-DS - Digitalna ekonomija i digitalno društvo
- DS-BE - Znanost o podacima i biomedicinsko inženjerstvo
- EE - Inženjersko obrazovanje
- HCI - Interakcija čovjeka i računala
- ICTLAW - Pravo informacijskih i komunikacijskih tehnologija
- MEET - Mikroelektronika, elektronika i elektronička tehnologija
- OPHO - Optoelektronika i fotonika
- PM - Upravljanje projektima
- SIDE - Pametna industrija i digitalni ekosustavi
- SSE - Inženjerstvo softvera i sustava
- SP - MIPRO Junior - radovi studenata

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

Za potrebne informacije kontaktirajte odgovarajućeg voditelja:

AIS	Darko Huljenić	huljenicdarko@gmail.com
BIS-BDP	Boris Vrdoljak	boris.vrdoljak@fer.hr
CE	Snježana Babić	snjezana.babic.ce@gmail.com
CIS	Stjepan Groš	stjepan.gros@fer.hr
CTI	Željka Car	zeljka.car@fer.hr
DC-CPS	Vlado Sruk	vlado.sruk@fer.hr
DE-DS	Edvard Tijan	edvard.tijan@pfri.uniri.hr
DS-BE	Karolj Skala	skala@irb.hr
EE	Predrag Pale	mipro@zesoi.fer.hr
HCI	Dario Ogrizović	dario@uniri.hr
ICTLAW	Tihomir Katulić	tkatulic@gmail.com
MEET	Marko Koričić	marko.koricic@fer.hr
OPHO	Vera Gradišnik	vera.gradisnik@uniri.hr
PM	Darko Jureković	darko.jurekovic@pmi-croatia.hr
SIDE	Neven Vrček	nvrcek@foi.unizg.hr
SSE	Tihana Galinac Grbac	tgalinac@unipu.hr
SP	Pavle Ergović	pavleergovic@gmail.com



# KOTIZACIJA ZA  
SAVJETOVANJA:

Do 19. svibnja 2025.  
Od 20. svibnja 2025.

Članovi MIPRO and IEEE

270 EUR  
297 EUR

Ostali sudionici

300 EUR  
330 EUR

Studenti (preddiplomski i diplomski studij) te nastavnici osnovnih i srednjih škola plaćaju sniženu kotizaciju od 150 EUR bez prava na dodatni popust. Studentski popust se ne odnosi na studente doktorskog studija.

Sudionici s plaćenom kotizacijom imaju pravo pristupa svim događajima skupa MIPRO 2025.

# VAŽNI  
DATUMI

Prijava sažetka: 16.12.2024.

Dostava cijelog rada: 3.2.2025.

Obavijest o prihvaćanju rada: 21.3.2025.

Dostava uređenog rada: 7.4.2025.

Prihvaćaju se samo radovi na engleskom i hrvatskom jeziku. Sažetak je ograničen na 200 riječi.

Službeni jezici skupa su engleski i svi ostali jezici EU.

Za više informacija posjetite [www.mipro.hr](http://www.mipro.hr)





48. međunarodni skup za informacijsku, komunikacijsku i elektroničku tehnologiju

2. - 6. svibnja 2025.  
Opatija, Hrvatska

Grand hotel Adriatic i hotel Admiral



*Dobrodošli u  
Opatiju*

**upro Ususret budućnosti s pametnim i inteligentnim IKT-om**

**• PRIJAVITE RAD I/ILI DOGAĐAJ ZA 48. MEĐUNARODNI IKT SKUP MIPRO 2025!**

Skup MIPRO 2025 bit će jedno od vodećih međunarodnih okupljanja posvećeno "Pametnom i inteligentnom IKT-u za budućnost". Ovaj skup nastavlja biti središte za najnoviju informacijsku, komunikacijsku i elektroničku tehnologiju, povezujući ju s multidisciplinarnim inovacijama.

MIPRO okuplja IKT udruge i stvaratelje diljem regije, pružajući suradničku platformu za razmjenu znanja, tehnološki napredak i razvoj profesionalnih odnosa. Kako svijet ide prema digitalnom društvu, MIPRO omogućava platformu za promicanje pametnih IKT rješenja koja mogu oblikovati održivu, inteligentnu budućnost.

Kao inovativni skup, MIPRO 2025 podržava predanost Europske unije jezičnoj raznolikosti i međukulturalnom dijalogu. Ove godine nastavljamo s hibridnim višjezičnim znanstveno-stručnim skupom, koristeći snagu umjetne inteligencije kako bi omogućili višjezičnu komunikaciju u stvarnom vremenu te osiguravajući sudionicima mogućnost sudjelovanja na materinjem jeziku uz očuvanje službenog jezika – engleskog i svih drugih jezika EU-a.

Slogan ovogodišnjeg skupa je „Ususret budućnosti s pametnim i inteligentnim IKT-om“. Pozivamo Vas da prijavite svoje znanstvene i stručne radove koji predstavljaju inovativna istraživanja, rješenja i tehnologije koje oblikuju budućnost IKT-a. Bilo da ste iskusni profesionalac ili doktorand, MIPRO nudi savršenu platformu za predstavljanje vašeg rada i suradnju s ekspertima iz cijelog svijeta.

MIPRO ove godine nudi široki raspon od 17 konferencija koje pokrivaju raznolik spektar tema vezanih uz IKT. Očekujemo prijave iz različitih područja, uključujući tehnička i programska rješenja, obrazovne tehnologije i projektno upravljanje, osobito one koji vode inicijative u istraživanju, razvoju i industriji. Uz ovo multidisciplinarno okruženje, MIPRO potiče radove i prezentacije iz akademske zajednice, industrije i javnog sektora, pružajući priliku za predstavljanje inovacija koje ubrzavaju digitalnu transformaciju prema održivom i pametnom društvu.

Osim znanstveno-stručnih savjetovanja/konferencija, skup MIPRO 2025 nudi seminare, radionice, okrugle stolove i panel rasprave pružajući holističko iskustvo za sudionike. Tradicionalna izložba prikazat će najnovije IKT sustave i elektroničke inovacije, projektna postignuća s mogućnostima za komercijalne prezentacije i demonstracije.

Ako želite obogatiti program svojim idejama, događajima ili komercijalnim prezentacijama, kontaktirajte nas na [mipro@mipro.hr](mailto:mipro@mipro.hr). Zajedno ćemo pokrenuti misiju stvaranja uključive i inteligentne IKT budućnosti.

Dobrodošli na 48. skup MIPRO 2025 u prekrasnoj i gostoljubivoj Opatiji, gradu turizma, kulture, znanosti i vrhunskih događanja te ugodnih i korisnih susreta.

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

Prijedloge očekujemo najkasnije do **24.2.2025.** slanjem prijave elektroničkom poštom na [mipro@mipro.hr](mailto:mipro@mipro.hr). Logističku podršku osigurat će MIPRO.

Možete prijaviti sljedeće vrste događaja:

- Seminare
- Okrugle stolove i panel rasprave posvećene aktualnim IKT i društvenim temama
- Radionice
- Prezentacije istaknutih gospodarskih i znanstvenoistraživačkih subjekata
- Pozvana predavanja istaknutih stručnjaka, znanstvenika i menadžera
- Rasprave o zakonskoj regulativi u IKT-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 IKT-om da prezentiraju svoje projekte i dostignuća kao i nakladnike da predstave svoje publikacije. Kontakt: [mipro@mipro.hr](mailto:mipro@mipro.hr)

**NAJAVLJENI DOGAĐAJI**

# **RADIONICA IZ PODRUČJA PAMETNE INDUSTRIJE:**

- **CCE - Usporedno inženjerstvo - Kako pobijediti u tržišnoj utrci pomoću modernih elektroničkih programskih alata CAE/CAD/CAM**  
Voditelj: Robert Brekalo, [robert.brekalo@ccontrols.hr](mailto:robert.brekalo@ccontrols.hr), Computer Controls, Zagreb

# **SEMINARI:**

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

# **DRUŠTVENI DOGAĐAJI:**

- **Prema naknadnoj objavi**

**INFO**

**Predsjednik Programskog odbora:**  
Akademik Karolj Skala, Institut Ruđer Bošković, Bijenička 54, 10000 Zagreb, gam: +385-99-209816, e-mail: [skala@mipro.hr](mailto: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](mailto:mipro@mipro.hr)

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

**ORGANIZATOR:**  
MIPRO

**SUORGANIZATORI:**

Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture Republike Hrvatske  
Sveučilište u Zagrebu  
Sveučilište u Rijeci  
Sveučilište Jurja Dobrile u Puli  
Institut Ruđer Bošković, Zagreb  
Institut Jožef Stefan, Ljubljana  
Akademija tehničkih znanosti Hrvatske - HATZ  
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  
Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti - HAKOM  
Ericsson Nikola Tesla, Zagreb  
T-Hrvatski Telekom, Zagreb  
Končar-Elektroindustrija, Zagreb  
Hrvatska elektroprivreda, Zagreb  
Infodom Zagreb  
Društvo kibernetičara, Rijeka

**TEHNIČKO KOSPONZORSTVO:**

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

**MEĐUNARODNI PROGRAMSKI ODBOR:**

(članovi voditeljskih i programskih odbora)

K. Skala, predsjednik (Hrvatska), T. Aaltonen (Finska), L. Abazi-Bexheti (Sjeverna Makedonija), A. Agatić (Hrvatska), S. Aksentijević (Hrvatska), S. Aleksić (Njemačka), S. Amon (Slovenija), K. Antonović (Hrvatska), Z. Aralica (Hrvatska), M. E. Auer (Austrija), D. Babić (Hrvatska), S. Babić (Hrvatska), D. Bačić (SAD), D. Bago (Hrvatska), T. Bajd (Slovenija), D. Bairaktarova (SAD), M. Bajica (Hrvatska), A. Bakić (Hrvatska), H. Balen (Hrvatska), M. Banek (Hrvatska), J. Bao (Kina), N. Begičević Redep (Hrvatska), L. Bellatreche (Francuska), A. Beskierska (Poljska), M. Bjelica (Srbija), B. Blumenschein (Hrvatska), D. Boras (Hrvatska), D. Bosnar (Hrvatska), A. Boukalov (Belgija), R. Branco (Portugal), L. Brandimarte (SAD), D. Brčić (Hrvatska), K. Brkić (Hrvatska), Lj. Brkić (Hrvatska), A. Budin (Hrvatska), Ž. Bučković (Hrvatska), D. Caputo (Italija), Ž. Car (Hrvatska), C. K. Coursaris (Kanada), B. Cukić (SAD), A. Cuzzocrea (Italija), D. Čakara (Hrvatska), S. Čelar (Hrvatska), V. Čeperić (Hrvatska), M. Čičin-Šain (Hrvatska), D. Čišić (Hrvatska), M. Čupić (Hrvatska), J. D'Arcy (SAD), D. Davidović (Hrvatska), G. Delač (Hrvatska), V. Delić (Srbija), S. Dešić (Hrvatska), S. Djamasbi (SAD), M. Durasević (Hrvatska), P. Ergović (Hrvatska), M. Ferrari (Italija), R. Filjar (Hrvatska), M. Francia (Italija), N. Frid (Hrvatska), A. Gajović (Hrvatska), T. Galinac Grbac (Hrvatska), D. Galletta (SAD), E. Gallinucci (Italija), P. Garza (Italija), G. Gledec (Hrvatska), D. Godec (Hrvatska), M. Golfarelli (Italija), M. Golub (Hrvatska), S. Golubić (Hrvatska), M. Gosta (Hrvatska), V. Gradišnik (Hrvatska), K. Grgić (Hrvatska), A. Grgurić (Hrvatska), S. Groš (Hrvatska), M. Gulić (Hrvatska), N. Gumzej (Hrvatska), J. Henno (Estonija), Ž. Hocenski (Hrvatska), T. Holjevac (Hrvatska), M. Horvat (Hrvatska), T. Hrkač (Hrvatska), V. Hudek (Hrvatska), D. Huljanić (Hrvatska), L. Humski (Hrvatska), R. Inkret (Hrvatska), I. Ipšić (Hrvatska), M. Ivanda (Hrvatska), M. Ivašić-Kos (Hrvatska), H. Jaakkola (Finska), T. Jagušić (Hrvatska), D. Jakobović (Hrvatska), I. Jelavić (Hrvatska), L. Jelenković (Hrvatska), J. L. Jenkins (SAD), B. Jerbić (Hrvatska), D. Jevtić (Hrvatska), A. Jokić (Hrvatska), A. Jović (Hrvatska), A. Jukan (Njemačka), N. Jukić (SAD), O. Jukić (Hrvatska), I. Jurdana (Hrvatska), D. Jureković (Hrvatska), O. Jureković (Hrvatska), M. Jurić (Hrvatska), Đ. Juričić (Slovenija), Z. Kalafatic (Hrvatska), I. Kanceljak (Hrvatska), P. Karanikić (Hrvatska), M. Karuza (Hrvatska), I. Kaštelan (Srbija), Z. Katalenić (Slovenija), A. Katalinić Mucalo (Hrvatska), T. Katulić (Hrvatska), T. Kišasondi (Hrvatska), T. Knežević (Hrvatska), B. Knijnenburg (SAD), M. Konecki (Hrvatska), M. Koričić (Hrvatska), I. Kotenko (Rusija), B. Kovačić (Hrvatska), Z. Kovarić (Hrvatska), D. Kragić Jensfelt (Švedska), S. Krajinović (Hrvatska), M. Krašna (Slovenija), G. Krčelić (Hrvatska), Đ. Krivokapić (Srbija), I. Kunda (Hrvatska), N. Kunštek (Hrvatska), M. Lacković (Hrvatska), E. Leitgeb (Austrija), H. Lisica (Hrvatska), P. Loutocky (Češka), D. Lučić (Hrvatska), D. Lukač (Njemačka), M. Lukosius (Njemačka), I. Ljubi (Hrvatska), R. Ma (SAD), C. Maier (Njemačka), T. Mandić (Hrvatska), N. Marjanović (Hrvatska), G. Marković (Hrvatska), T. Marković (Hrvatska), L. Martinich (SAD), R. Matanovac Vučković (Hrvatska), M. Mauher (Hrvatska), I. Mekterović (Hrvatska), B. Mikac (Hrvatska), N. Mike (Mađarska), M. Mikuc (Hrvatska), M. Milenković (Hrvatska), G. Mirceva (Sjeverna Makedonija), H. Mlinarić (Hrvatska), M. Mrvelj (Hrvatska), G. Mudronja (Hrvatska), F. Nah (Hong Kong), N. Main (Indija), B. Nauwelaers (Belgija), D. Ogrizović (Hrvatska), V. Olujić (Hrvatska), P. Pale (Hrvatska), D. Pafova (Slovačka), B. Pejčinović (SAD), N. Perić (Hrvatska), A. Perić Hadžić (Hrvatska), T. Perković (Hrvatska), R. Peter (Hrvatska), J. Petrović (Hrvatska), D. T. Pham (Ujedinjeno Kraljevstvo), S. Picek (Nizozemska), D. Pintar (Hrvatska), N. Pintarić (Hrvatska), V. Piuri (Italija), M. Poljak (Hrvatska), V. Putarek (Hrvatska), C. Ramakrishnan (Australija), A. Rashkova (Slovenija), R. Repnik (Slovenija), L. Révészová (Slovačka), S. Ribarić (Hrvatska), N. Roberts (SAD), M. Saari (Finska), D. Sabolić (Hrvatska), I. Sacala (Rumunjska), S. Sarker (Švedska), A. Satja Kurdija (Hrvatska), C. Schneider (Španjolska), J. Schulte (Njemačka), B. Scilliano (Italija), S. Skansi (Hrvatska), T. Slapnik (Slovenija), R. Smokvina (Hrvatska), M. Sokele (Hrvatska), A. Sović Kržić (Hrvatska), M. Srbić (Hrvatska), F. Srdić (Hrvatska), V. Sruc (Hrvatska), H. Stančić (Hrvatska), M. Stipčević (Hrvatska), V. Strahonja (Hrvatska), T. Suligoj (Hrvatska), A. Sunyaev (Njemačka), A. Szabo (Hrvatska), J. Šarić (Hrvatska), M. Ščulac Domac (Hrvatska), M. Šilić (Hrvatska), M. Šimac (Hrvatska), D. Šimunić (Hrvatska), F. Škopljanić-Maćina (Hrvatska), D. Skvorc (Hrvatska), Z. Šojat (Hrvatska), V. Štruc (Slovenija), M. Šutina (Hrvatska), M. Švaco (Hrvatska), V. Švedek (Hrvatska), D. Švelec (Hrvatska), C.-W. Tan (Danska), N. Tanković (Hrvatska), J. Thatcher (SAD), A. Teixeira (Portugal), E. Tijan (Hrvatska), A. M. Tjoa (Austrija), M. Tomić (Hrvatska), F. Urem (Hrvatska), J. S. Valacich (SAD), L. Vejmelka (Hrvatska), D. Verdnik (Hrvatska), L. Vicković (Hrvatska), I. Vidaković (Hrvatska), M. Vidović (Hrvatska), S. Vidojčić (Hrvatska), D. Vinko (Hrvatska), E. Vlačić (Hrvatska), K. Vladimir (Hrvatska), G. Vojković (Hrvatska), M. Vranić (Hrvatska), M. Vrankić (Hrvatska), N. Vrček (Hrvatska), B. Vrdoljak (Hrvatska), M. Vuković (Hrvatska), M. Weber (Hrvatska), M. Weinmann (Njemačka), M. Wiesche (Njemačka), D. Wilson (SAD), A. Završnik (Slovenija), K. Zimmer (Hrvatska), D. Žagar (Hrvatska)