

Provedene aktivnosti i plana rada Odjela sustava i kibernetike za 2024. godinu

Red. br.	Vrsta aktivnosti i naslov	Organizator	Nositelj ili predavač	Datum i vrijeme održavanja	Mjesto održavanja	Internetska stranica
1.	ICCART 2024 - 16th International Conference on Agents and Artificial Intelligence (član programskog odbora)	INSTICC	Prof. dr. sc. Darko Stipaničev	24. – 26. veljače 2024.	Rim, Italija	https://icaart.scitevents.org
2.	The 1st AIFORS Colloquium on Natural and Artificial Intelligence	FER, Laboratorij za autonomne sustave i mobilnu robotiku i projekt AIFORS	Akademik prof. dr. sc. Ivan Petrović	19. ožujka 2024.	FER, Zagreb	https://sites.google.com/view/aifors-colloquium-2024/home
3.	AIFORS Dissemination, Exploitation and Communication Training	FER, Laboratorij za autonomne sustave i mobilnu robotiku i projekt AIFORS	Akademik prof. dr. sc. Ivan Petrović	20. i 28. ožujka 2024.	FER, Zagreb	https://aifors.fer.hr/aifors/events/planned_events
4.	Gospodarsko vijeće HATZ-a: Europska digitalna inovacijska središta (EDIH) i njihov mogući utjecaj na razvoj gospodarstva i društvene promjene	Gospodarsko vijeće HATZ-a	Prof. emer. dr. sc. Nedjeljko Perić	25. ožujka 2024.	Infodom d.o.o. Zagreb	https://www.hatz.hr
5.	Skup: Tehnologije potopljenih hidro agregata i njihov doprinos zaštiti okoliša	HAZU - Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku i Znanstveno vijeće za tehnološki razvoj	Akademik prof. dr. sc. Ivan Petrović Akademik prof. dr. sc. Sven Lončarić	9. travnja 2024.	HAZU, Zagreb	https://www.info.hazu.hr/events/predavanja-o-tehnologiji-potopljenih-hidro-agregata-i-njihov-doprinos-zastiti-okolisa/
6.	OKRUGLI STOL – Digitalna transformacija: hrvatska iskustva	Odbor za suradnju s gospodarstvom i regionalnu suradnju HATZ-a i FER&ICENT	Prof. emer. dr. sc. Nedjeljko Perić i suradnici	29. travnja 2024.	FER, Zagreb	https://www.hatz.hr/hr/izvjesce-i-zakljucci-okruglog-stola-digitalna-transformacija-hrvatska-iskustva/

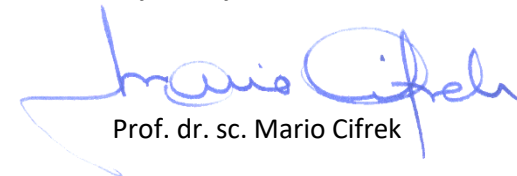
7.	DroneDays	FER i partneri	Prof. dr. sc. Stjepan Bogdan	4. i 5. svibnja 2024.	Zagreb	https://dronedays.fer.hr/en/home/
8.	EMRA - WORKSHOP ON EU-FUNDED MARINE ROBOTICS AND APPLICATIONS	FER i partneri	Prof. dr. sc. Nikola Mišković	27. – 29. svibnja 2024.	Arenzano, Italija	
9.	Symposium on Modelling, Formalisms, and Theoretical Methods (suorganizator)	International Conference on Multibody System Dynamics, IMSD 2024	Prof. dr. sc. Zdravko Terze	9. – 13. lipnja 2024.	Madison, WI, USA	
10.	Okrugli stol “Izazovi hrvatske energetske tranzicije”	HAZU - Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku	Akademik prof. dr. sc. Ivan Petrović	17. lipnja 2024.	HAZU, Zagreb	https://www.info.hazu.hr/event/s/okrugli-stol-izazovi-hrvatske-energetske-tranzicije/
11.	Poslovni forum: Digitalni in zeleni prehod na području energetske oskrbe	Inštitut za napredne aplikacije Zavoda Nextistence	Sudionik na Forumu: Prof. emer. dr. sc. Nedjeljko Perić	22. lipnja 2024.	Celje	https://www.facebook.com/watch/?v=991748418931001
12.	AIFORS radionica o Europskoj povelji za istraživače i Kodeksu ponašanja za zapošljavanje istraživača	FER, Laboratorij za autonomne sustave i mobilnu robotiku i projekt AIFORS	Akademik prof. dr. sc. Ivan Petrović	4. srpnja 2024.	FER, Zagreb	https://aifors.fer.hr/aifors/events/planned_events
13.	Prva AIFORS radionica o suradnji industrije i akademske zajednice	FER, Laboratorij za autonomne sustave i mobilnu robotiku i projekt AIFORS u suradnji s EDIH Crobohub++	Akademik prof. dr. sc. Ivan Petrović	9. srpnja 2024.	FER, Zagreb	https://aifors.fer.hr/aifors/events/planned_events
14.	OKRUGLI STOL - Klimatske promjene i njihov utjecaj na gospodarstvo	Odbor za suradnju s gospodarstvom i regionalnu suradnju HATZ-a i Građevinski fakultet Rijeka	Odbor za suradnju s gospodarstvom i regionalnu suradnju HATZ-a i Građevinski fakultet Rijeka	15. listopada 2024.	GF RIJEKA	https://www.hatz.hr/hr/izvjesce-i-zakljucci-okruglog-stola-klimatske-promjene-i-njihov-utjecaj-

			Nositelji: prof. dr. sc. Nevenka Ožanić i prof. emer. dr. sc. Nedjeljko Perić			na-gospodarstvo-odbora-za-suradnju-s-gospodarstvom-i-regionalnu-suradnju/
15.	Training on Horizon Europe Proposal Writing and Financial Management	FER, Laboratorij za autonomne sustave i mobilnu robotiku i projekt AIFORS	Akademik prof. dr. sc. Ivan Petrović	23.-27. listopada 2024.	FER, Zagreb	https://aifors.fer.hr/aifors/events/planned_events
16.	Doktorska škola COMPUTATIONAL AND GEOMETRIC MECHANICS OF DISCRETE AND CONTINUUM SYSTEMS (suvoditelj i predavač)	Centre International des Sciences Mécaniques, International Centre for Mechanical Sciences Udine, Italija	Prof. dr. sc. Zdravko Terze	23. – 27. rujna 2024.	Udine, Italija	
17.	BtS – Breaking the Surface	FER i partneri	Prof. dr. sc. Nikola Mišković	30. rujna – 6. listopada 2024.	Biograd na Moru	https://bts.fer.hr/
18.	CSC 2024 Cyber Security Conference	FERIT, Osijek Software City, ATOS, HGK, CarNET	Prof. dr. sc. Drago Žagar Prof. dr. sc. Željko Hocenski	9. – 10. listopada 2024.	Osijek	https://hiks.hr/csc2024
19.	OKRUGLI STOL - Klimatske promjene i njihov utjecaj na gospodarstvo	Odbor za suradnju s gospodarstvom i regionalnu suradnju HATZ-a I Građevinski fakultet Rijeka	Odbor za suradnju s gospodarstvom i regionalnu suradnju HATZ-a i Građevinski fakultet Rijeka Nositelji: prof. dr. sc. Nevenka Ožanić i prof. emer. dr. sc. Nedjeljko Perić	15. listopada 2024.	GF RIJEKA	https://www.hatz.hr/hr/izvjesce-i-zakljucci-okruglog-stola-klimatske-promjene-i-njihov-utjecaj-na-gospodarstvo-odbora-za-suradnju-s-gospodarstvom-i-regionalnu-suradnju/
15.	SST 2024 International Conference on Smart Systems and Technologies Osijek	FERIT, IEEE Croatian Section, HATZ, HGK	Prof. dr. sc. Tomislav Matić Prof. dr. sc. Željko Hocenski	16. – 18. listopada 2024.	Osijek	https://sst-conference.org/

16.	WUWNET'24 – the 18th International Conference on Underwater Networks & Systems	FER i partneri	Dr. sc. Roeë Diamant Prof. dr. sc. Nikola Mišković	28. – 31. listopada 2024.	Šibenik	https://wuwnet.acm.org/2024/index.html#
17.	Okrugli stol "Geotermalna energija u Hrvatskoj – sadašnjost i budućnost"	HAZU - Znanstveno vijeće za naftno-plinsko gospodarstvo i energetiku i Znanstveni centar izvrsnosti za znanost o podacima i kooperativne sustave	Akademik prof. dr. sc. Ivan Petrović	7. studenoga 2024.	HAZU, Zagreb	https://www.info.hazu.hr/event/s/okrugli-stol-geotermalna-energija-u-hrvatskoj-sadasnjost-i-buducnost/
18.	Panel: Predstavljanje novoizdane knjige Umjetna inteligencija: Moderni pristup – prijevod (Original: Artificial Intelligence – A Modern Approach, Fourth Edition); autori: Stuart J. Russell i Peter Norvig	Nakladnička kuća MATE d.o.o.	Recenzent i panelist: Prof. emer. dr. sc. Nedjeljko Perić	12. studenoga 2024.	Zagreb, Interliber	https://www.bug.hr/izdavastvo/biblija-umjetne-inteligencije-dobila-hrvatski-prijevod-44876
19.	Digital Transformation Conference 2024	CroSi – Udruga za promicanje pametnih industrija	Prof. emer. dr. sc. Nedjeljko Perić Organizator i voditelj panela	12. – 13. studenoga 2024.	Zagreb	https://smartinindustry.hr/download-zona/
20.	Brainhack Zagreb 2024	ZCI – Neuro, MEF, SSN, HIIM, IRB, FER, HATZ, DATACROSS, AI4HEALTH CRO, ZICER, EVO	Prof. dr. sc. Mario Cifrek	6. i 7. prosinca 2024.	Zagreb	https://brainhackzg.github.io/

U Zagrebu, 03. prosinca 2024.

Tajnik Odjela sustava i kibernetike



Prof. dr. sc. Mario Cifrek

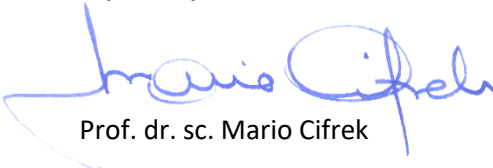
Provedene aktivnosti i plana rada Odjela sustava i kibernetike za 2025. godinu

Red. br.	Vrsta aktivnosti i naslov	Organizator	Nositelj ili predavač	Datum i vrijeme održavanja	Mjesto održavanja	Internetska stranica
1.	The 11th International Conference on Automation, Robotics, and Applications (ICARA 2025) - Keynote Speaker	Co-sponsored by IEEE Robotics & Automation Society	Akademik prof. dr. sc. Ivan Petrović	12.-14. veljače 2025.	Zagreb	https://www.icara.us/
2.	Tjedan mozga	HIIM, MF ZG, HDN, ZCI KTN	Prof. dr. sc. Mario Cifrek	Ožujak 2025.	Zagreb	
3.	EMRA - WORKSHOP ON EU-FUNDED MARINE ROBOTICS AND APPLICATIONS	FER i partneri	Prof. dr. sc. Nikola Mišković	Svibanj 2025.	Trondheim, Norveška	
4.	12 Simpozij PIFT - Povijest i filozofija tehnike	HRO CIGRE	Prof. dr. sc. Franjo Jović Prof. emer. dr. sc. Nedjeljko Perić	24. – 25. lipnja 2025.	FER, Zagreb	https://hro-cigre.hr/arhiva/novosti/12-simpozij-povijest-i-filozofija-tehnike-2025
5.	Okrugli stol: Energetska tranzicija u kontekstu dekarbonizacije	Odbor za suradnju s gospodarstvom i reg suradnju HATZ-a	Prof. emer. dr. sc. Nedjeljko Perić	2. kvartal 2025.		
6.	The 2nd AIFORS Colloquium on Natural and Artificial Intelligence	FER, Laboratorij za autonomne sustave i mobilnu robotiku i projekt AIFORS	Akademik prof. dr. sc. Ivan Petrović	2. kvartal 2025.	Zagreb	
7.	Druga AIFORS radionica o suradnji industrije i akademske zajednice	FER, Laboratorij za autonomne sustave i mobilnu robotiku i projekt AIFORS	Akademik prof. dr. sc. Ivan Petrović	2.kvartal 2025.	Zagreb	
8.	9th International Workshop on Advanced Cooperative Systems	Znanstveni centar izvrsnosti za znanost o podacima i kooperativne sustave	Akademik prof. dr. sc. Ivan Petrović Prof. dr. sc. Mato Baotić	Rujan 2025.	Zagreb	
9.	BtS – Breaking the Surface	FER i partneri	Prof. dr. sc. Nikola Mišković	Listopad 2025.	Cipar	https://bts.fer.hr/

10.	CSC 2024 Cyber Security Conference	FERIT, Osijek Software City, ATOS, HGK, CarNET	Prof. dr. sc. Drago Žagar Prof. dr. sc. Željko Hocenski	Listopad 2025.	Osijek	
11.	Okrugli stol: Je li Europski zeleni plan provediv?	Odbor za suradnju s gospodarstvom i reg suradnju HATZ-a	Prof. emer. dr. sc. Nedjeljko Perić	4. kvartal 2025.		
12.	Brainhack Zagreb 2025		Prof. dr. sc. Mario Cifrek	Prosinac 2025.	Zagreb	

U Zagrebu, 03. prosinca 2024.

Tajnik Odjela sustava i kibernetike



Prof. dr. sc. Mario Cifrek