

5. ZNANSTVENI SKUP DOKTORSKIH STUDENATA INFORMATIKE: **INFCON26**



Fakultet informatike i digitalnih tehnologija
Sveučilište u Rijeci
Radmile Matejčić 2, 51000 Rijeka
15. – 17. listopada 2026. godine

ČETVRTAK, 15. listopada 2026. – *online* događanje

	Pretkonferencijski dan	
12:00 – 15:00	Online radionica	izv. prof. dr. sc. Danijela Jakšić i doc. dr. sc. Kristian Stančin, Sveučilište u Rijeci, Fakultet informatike i digitalnih tehnologija: <i>Generativna AI u znanstvenom pisanju: zamke i učinkovite strategije za doktorande i istraživače</i>

PETAK, 16. listopada 2026. – Innovalab, Radmile Matejčić 10, Rijeka

09:00 – 09:30	Registracija sudionika	
09:30 – 09:45	Otvaranje skupa prof. dr. sc. Goran Hauser, rektor Sveučilišta u Rijeci prof. dr. sc. Patrizia Pošćić, dekanica Fakulteta informatike i digitalnih tehnologija Sveučilišta u Rijeci doc. dr. sc. Slobodan Beliga, predsjednik Programskog odbora	
09:45 – 10:30	Doktorska škola	prof. dr. sc. Igor Prpić, predstojnik Doktorske škole Sveučilišta u Rijeci <i>Aktivnosti Doktorske škole Sveučilišta u Rijeci</i>
10:30 – 11:00	Pauza za kavu	
11:00 – 12:00	Pozvano predavanje	Assistant Professor Ema Kahr, PhD, Vienna University of Economics and Business (WU), Institute for Complex Networks, Vienna, Austria: <i>Methods in Computational Social Science: From Digital Traces to Social Dynamics</i>
12:00 – 13:30	SEKCIJA 1 predsjed: izv. prof. dr. sc. Lucia Načinović Prskalo	
	Nina Dobša	<i>Što slušaju adolescenti? Analiza glazbenih preferencija i računalno modeliranje emocija u tekstovima pjesama</i>
	Vanja Luk	<i>Decentralised Adapter-Based LLM Inference: A Systematic Literature Review</i>
	Karolina Sliwa	<i>Community Life-Cycle Analysis in Multiplex Social Networks During Violent Events</i>
	Dajana Marnika	<i>Čimbenici u učenju programiranja</i>
	Deniz Alhwar	<i>Failure Modes of Large Language Models in Financial Question Answering: A Systematic Literature Review</i>



Sveučilište u Rijeci
Fakultet informatike
i digitalnih tehnologija



AI4Gov-X



Co-funded by
the European Union

Skup je organiziran uz potporu projekta AI4Gov-X,
sufinanciranog sredstvima Europske unije.

13:30 – 14:30	Pauza za ručak	
14:30 – 16:00	SEKCIJA 2 predsjed: doc. dr. sc. Slobodan Beliga	
	Luka Jeličić	<i>Tehnička rješenja i izazovi sustava elektroničkog glasovanja za osobe s invaliditetom i starije osobe</i>
	Ivan Vrsalović	<i>Čija je ovo torba? Dinamičko razumijevanje vlasništva nad prtljagom u pametnim sustavima nadzora</i>
	Luka Blašković	<i>When Terminology Knowledge Helps: Experimental Evidence from Biomedical Entity Linking</i>
	Ingrid Hrga	<i>Procjena domenski specifičnog znanja multimodalnih modela u rukometu</i>
16:00-16:15	Zatvaranje prvog dana	



Sveučilište u Rijeci
Fakultet informatike
i digitalnih tehnologija



AI4Gov-X



Co-funded by
the European Union

Skup je organiziran uz potporu projekta AI4Gov-X,
sufinanciranog sredstvima Europske unije.

SUBOTA, 17. listopada 2026. – InnovaLab, Radmile Matejčić 10, Rijeka

9:00 – 9:10	Registracija sudionika	
09:10 – 09:15	Otvaranje drugog dana prof. dr. sc. Ana Meštrović, voditeljica doktorskog studija Informatika	
09:15 – 10:30	SEKCIJA 3 predsjed: izv. prof. dr. sc. Martina Ašenbrener Katić	
	Đurđica Vukić	<i>Metodologija izgradnje usmjerene acikličke mreže domenskog znanja primjenom mini Delphi metode</i>
	Ana Pasarić	<i>Integracija ontologija i grafova znanja za verifikaciju činjenica u inteligentnim obrazovnim sustavima</i>
	Žaklina Šupica	<i>Implementation and Operational Validation of the Key Management System within the Quantum Communication Infrastructure (CroQCI)</i>
	Goran Marković	<i>Hijerarhijski graf znanja za pouzdano zaključivanje umjetne inteligencije nad hrvatskim i europskim pravnim korpusom</i>
10:30 – 10:45	Pauza za kavu	
10:45 – 11:45	Pozvano predavanje	prof. dr. sc. Ivana Kunda – Sveučilište u Rijeci, Pravni fakultet u Rijeci <i>Kada pokucati na vrata etičkog povjerenstva? Etički i regulatorni okvir istraživanja na Sveučilištu u Rijeci</i>
11:45 – 12:00	Predavanje	izv. prof. dr. sc. Martina Holenko Dlab, Sveučilište u Rijeci, Fakultet informatike i digitalnih tehnologija <i>Etička prihvatljivost istraživanja: kako ispravno podnijeti zahtjev Etičkom povjerenstvu FIDIT-a?</i>
12:00 – 13:00	Pauza za ručak	
13:00 – 14:30	SEKCIJA 4 predsjed: izv. prof. dr. sc. Martina Holenko Dlab	
	Marina Žunić	<i>Edukacijska robotika u osnovnoškolskom obrazovanju: razvoj računalnog razmišljanja i analiza procesa programiranja</i>
	Ana Vrcelj Božić	<i>Razvoj sustava RECAP-IT kao tehnološke osnove pedagoško-tehnološkog okvira za personaliziranu igrifikaciju</i>
	Ivan Tudor	<i>Sustav za personaliziranu podršku pri vježbanju matematičkih zadataka: plan prvog ciklusa istraživanja temeljenog na dizajnu</i>
	Benjamin Jakupović	<i>Analiza aktivnosti učenika primjenom metoda analize koda i jezičnih modela u sustavu za učenje programiranja uz edukacijskog robota</i>
14:30 – 14:45	Zatvaranje skupa	



Sveučilište u Rijeci
**Fakultet informatike
i digitalnih tehnologija**



AI4Gov-X



Co-funded by
the European Union

Skup je organiziran uz potporu projekta AI4Gov-X,
sufinanciranog sredstvima Europske unije.