

Raspored predavanja, priopćenja i radionica za
NASTAVNIKE MATEMATIKE U SREDNJIM ŠKOLAMA

utorak, 30. lipnja 2026.

VRIJEME	IZLAGANJE			
8:30 – 9:00	Otvaranje Kongresa			A101
9:00 – 10:20	Željka Milin Šipuš, Matija Bašić, <i>Uvod u rad sekcije – Matematika kao alat za shvaćanje svijeta</i> Jelena Pleština, <i>Modeliranje funkcijama u hrvatskom srednjoškolskom matematičkom obrazovanju</i>			
10:20 – 10:30	***			
10:30 – 10:50	Ivan Benić, <i>Postotci kao alat financijske pismenosti – od osnovne do srednje škole</i>	A101	Tatjana Štambuk, <i>Tražimo slične trokute</i>	A102
10:50 – 11:10	Nikol Radović, Petar Mladinić, <i>Matematika na izborima</i>		Zvezdana Jurić, Snježana Bošnjak, <i>Razotkrivamo prostorne oblike i njihove tajne GeoGebrom</i>	
11:10 – 11:30	Snježana Matić, <i>Može li matematika odlučiti pobjednika utrke?</i>		Jelena Bekavac Krčadinac, Goran Igaly, Vedran Krčadinac, <i>Lančanica i njene primjene u arhitekturi</i>	
11:30 – 11:50	Milena Čulav Markičević, <i>Pitanje na koje tražimo odgovor</i>		Antonija Capan, Zrinka Tomašković, <i>Dozvola za pogrešku</i>	
11:50 – 12:10	Marijana Krnić, Niko Josipović, <i>STEAM fanzin</i>		Manuela Brnčić Dadić, Marija Jurišić Šarlija, <i>Formativno vrednovanje u nastavi matematike kao potpora razumijevanju svijeta</i>	
12:10 – 13:10	Promocija knjige <i>Podatkovna znanost : uvod u umjetnu inteligenciju za početnike</i> Tvrtka Tadića			003
13:20 – 14:00	Croatia osiguranje – <i>Što rade matematičari u Croatia osiguranju?</i>			003
14:10 – 14:50	<i>Dodjela priznanja HMD-a za stručne priloge u časopisima</i>			003

VRIJEME	RADIONICA		VRIJEME	RADIONICA		VRIJEME	AKTIVNOST	
14:00 – 15:00	Merima Arnaut, <i>Kreativna geometrija kroz origami simulacije</i>	Pr3	14:00 – 15:30	Aneta Copić, Ines Dukić, <i>Entropija i matematika</i>	A101	14:00 – 15:30	Jelena Bekavac Krčadinac, Goran Igaly, Vedran Krčadinac, <i>Lančanica i njene primjene u arhitekturi</i>	006
15:00 – 16:00	Mihaela Kelava, Mirta Đurašević, <i>Stari koncepti za nove generacije</i>							
16:00 – 17:00	Marija Jurišić Šarlija, Mirjana Gaćina Bilin, <i>Od planiranja do diferencijacije uz podršku umjetne inteligencije</i>			15:30 – 17:00	Sonja Šulc, <i>DraMatika</i>	108	15:30 – 17:00	

LEGENDA:
POZVANO PREDAVANJE
SEKCIJSKO PRIOPĆENJE
RADIONICA NA RAČUNALU
RADIONICA U UČIONICI

srijeda, 1. srpnja 2026.

VRIJEME	IZLAGANJE			
8:30 – 9:00	Poster sekcija			Hol
9:00 – 10:20	Kristina Markulin, <i>Implementacija istraživačkih aktivnosti i perspektive matematičkog modeliranja</i> Željka Milin Šipuš, Matija Bašić, <i>Perspektive matematičkog modeliranja</i>			A101
10:20 – 10:30	***			
10:30 – 10:50	Jelena Horvat, Mateja Šafarić Novak, <i>Kad AI pogriješi – učenje matematike kroz analizu pogrešaka</i>	A101	Tamara Srnec, Marina Njerš, <i>Kad matematika zbunjuje</i>	A102
10:50 – 11:10	Marijana Zarožinski, <i>Uloga intrinzične motivacije u nastavi matematike trogodišnjih strukovnih škola</i>		Ivana Martinić, <i>Graf kao priča</i>	
11:10 – 11:30	Marija Lujo, Biljana Kuhar, <i>Matematika kao glavni alat za modularnu nastavu</i>		Tomislav Cindrić, Željka Milin Šipuš, Matija Bašić, <i>Modeliranje plime i oseke</i>	
11:30 – 11:50	Marta Cifrek, Marina Ninčević <i>Radionice iz matematiku u projektu ZNADDAR</i>		Zrinka Tomašković, <i>Poput putanje kometa</i>	
12:00 – 12:45	Alfa – <i>Stvaranje učionice matematičkog promišljanja</i>			003
12:55 – 13:25	Element – predstavljanje serija <i>Matematika na djelu</i> i <i>Elementi matematike</i> – Sanja Varošaneć			003
13:35 – 14:05	Školska knjiga - dr. sc. Željka Dijanić, <i>Matematika u strukovnim školama - izazov za nastavnike i učenike</i>			003

	<i>Posteri</i>
	<i>Matematičko modeliranje pomorskih objekata</i> - Ivana Supićić, Branka Bajo <i>Vidi nevidljivo: matematika u 3D svijetu</i> - Marjeta Amanović, Marina Crvelin <i>505</i> - Milena Čulav Markičević i učenici: Juraj Baljint, Fran Češljaš, Mia Grubiša, Tonka Hladnik, Ema Karačić, Mirta Kala Machata, Antonija Paulović, Karlo Vizec <i>Od recepta do formule: znanost iza savršenog keksa</i> - Milena Čulav Markičević i učenici: Vito Đomlija, Magdalena Hadrović, Ante Meter, Lucija Runje