

7. kongres nastavnika matematike Republike Hrvatske

7. kongres nastavnika matematike Republike Hrvatske održan je od 29. lipnja do 1. srpnja 2016. godine na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Zagrebu u organizaciji Hrvatskog matematičkog društva (HMD), Prirodoslovno-matematičkog fakulteta (PMF) u Zagrebu i Agencije za odgoj i obrazovanje te pod pokroviteljstvom Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske. Glavna tema skupa bila je **Suvremeni trendovi u nastavi matematike**.



U radu skupa sudjelovalo je oko 800 metodičara, sveučilišnih profesora, nastavnika i učitelja matematike, učitelja razredne nastave, odgajatelja te viših savjetnika Agencije za odgoj i obrazovanje. Na kongresu su po prvi puta sudjelovale sekcija predškolskog odgoja te sekcija visokog školstva te je na taj način povezana cijela vertikala odgojno-obrazovnog sustava. I ovaj je puta velik odaziv sudionika potvrdio koliko su odgajatelji, učitelji i nastavnici motivirani za cjeloživotno stručno usavršavanje i kontinuirano osuvremenjivanje pristupa učenju i poučavanju matematike te koliko je svima u obrazovnom sustavu važna međusobna razmjena ideja i iskustava za daljnje napredovanje u radu.

Rad kongresa odvijao se u pet sekcija – predškolski odgoj, razredna nastava, sekcija za učitelje matematike u višim razredima osnovne škole, nastavnike matematike u srednjim školama te za visoko školstvo, a unutar sekcija predavanja/priopćenja su bila podijeljena i tematski na: primjenu tehnologije, modeliranje, vrednovanje, projekte u nastavi matematike te suvremene metode poučavanja.

Održano je sedamdesetak predavanja, dvadesetak priopćenja i oko 40 radionica. Na 7. kongresu svoje su radove predstavljali i inozemni stručnjaci iz Austrije, Steven Keeling s Instituta za matematiku i znanstveno računarstvo Karl-Franzens Sveučilišta u Grazu, Mina Spasić i Tvrtko Tadić iz Microsofta iz

SAD-a te Mojca Suban i Mateja Sirnik iz Zavoda za školstvo Republike Slovenije.

Tijekom poster-sekcije predstavljeno je desetak postera, a održana su i dva okrugla stola na temu vertikalnog povezivanja, jedan posebno za predškolski odgoj i razrednu nastavu, a drugi za sve sudionike od predškolskog odgoja do visokog školstva. Prvi okrugli stol vodile su dr. sc. Dubravka Glasnović Gracin, Tanja Soucie, prof., Gabrijela Žokalj, učiteljica razredne nastave i Sanja Jozić, psiholog iz DV Gajnice u Zagrebu, a drugi okrugli stol prof. dr. sc. Aleksandra Čižmešija, prof. dr. sc. Željka Milin Šipuš, Eva Špalj, prof. i Renata Svedrec, prof.

Materijali s brojnih predavanja i radionica dostupni su na mrežnim stranicama Hrvatskog matematičkog društva www.matematika.hr.

U ime Organizacijskog odbora 7. kongresa nastavnika matematike zahvaljujem svim predavačima, voditeljima radionica, višim savjetnicima AZOO-a koji su svojim radom pridonijeli kvaliteti programskog sadržaja Kongresa te svim sudionicima na njihovom entuzijazmu za kontinuiranim stručnim usavršavanjem.

Tanja Soucie, prof.