

19. svibnja 2026. godine u Ogulinu je održan StemOGrad, edukativno-promotivni događaj usmjeren na popularizaciju STEM područja među djecom i mladima. Projekt Društva pedagoga tehničke kulture Ogulina pod nazivom „StemOGrad“ osmišljen je kao STEM festival namijenjen popularizaciji znanosti među djecom predškolskog i osnovnoškolskog uzrasta, s ciljem približavanja znanosti djeci kroz radionice, igru i interaktivne aktivnosti.

Na događanju je sudjelovala i Politehnička udruga Zagreba „POLUGA“ u okviru provedbe programa Saveza udruga pedagoga tehničke kulture Zagreba „STEAM u pokretu“, s radionicom „Poluga Makerspace“. Radionicu su vodile Terezija Šestak i Andreja Eberling Brkljačić.

Tijekom radionice učenici su u grupama sudjelovali u nekoliko praktičnih aktivnosti. Izrađivali su **spirografske uzorke** te kroz njih povezivali matematiku, geometriju i kreativno izražavanje. Koristeći **Soma kocke** rješavali su prostorne i logičke izazove. Izrađivali su i **modele helikoptera** te istraživali principe leta i aerodinamike. U završnom dijelu radionice upoznali su se s **osnovama elektronike** kroz jednostavne pokuse i eksperimentiranje. Kroz interaktivne i praktične aktivnosti sudionici su na kreativan i zabavan način razvijala logičko razmišljanje, suradničke vještine te interes za znanost, tehnologiju i inovacije. U radionici je sudjelovalo oko 150 učenika u pratnji svojih učiteljica i članova obitelji, koji su se također uključivali u pojedine dijelove radionice.

Izvešće priredila

Terezija Šestak