



Plan rada za 2023. godinu

Udruga planira nastaviti provođenje projekata:

- Croatian Makers liga
- STEM revolucija i drugi projekti uvođenja digitalne pismenosti
- STEM auto
- Generacija NOW
- Junior Engineer Academy
- Građanska znanost: mjerenja i promatranja mora

Croatian Makers liga: IRIM nastavlja provoditi robotička natjecanja i popratne aktivnosti projekta uz moguće proširenje projekta ovisno o mogućnostima financiranja. Planirano je ustanove koje sudjeluju u projektu u školskoj godini 2021./22. i edukacija o korištenju nove opreme.

Projekti STEM revolucije koje IRIM trenutno provodi su: STEM revolucija, STEM revolucija se nastavlja: knjižnice, STEM revolucija: razredna nastava, ProMikro. IRIM će nastaviti provoditi projekte te proširiti svoje aktivnosti ovisno o mogućnostima financiranja. IRIM će nastaviti pružati podršku uključenima u projekt. Planirano je pokrenuti projekt „Revolucija digitalne pismenosti“ koji će se baviti opremanjem micro:bitovima razrednu nastavu u osnovnim školama.

STEM auto: IRIM u ovoj godini planira provesti nekoliko ciklusa projekta s ciljanim regijama koje će posjetiti i održati besplatne radionice robotike i programiranja.

Generacija NOW: IRIM planira nastaviti s provođenjem programa s ustanovama koje rade s djecom osnovnoškolske i srednjoškolske dobi. Planira se uključiti dio ustanova koje već sudjeluju u projektu te omogućiti sudjelovanje novim ustanovama te provesti s njima planirane aktivnosti projekta (financijska donacija i donacija opreme, edukacija za mentore novouključenih ustanova, organiziranje natječaja i kolaboracijskih aktivnosti).

Junior Engineer Academy: IRIM planira nastaviti s provođenjem programa u srednjim školama uključenjem novih ustanova i angažiranjem ustanova koje već sudjeluju u projektu i organiziranjem natječaja i kolaboracijskih aktivnosti za sudionike projekta.

Građanska znanost: mjerenja i promatranja mora: IRIM planira provesti projekt u kojem djeca (osnovnoškolske i srednjoškolske dobi) koristeći podvodne robote periodički mjere temperaturu mora na nekoliko lokacija na Jadranu te prate druge lokacije od posebnog interesa (mrijestilišta, mjesta sakupljanja otpada,...).

Osim navedenih projekata, udruga će aktivno tražiti i prijavljivati se u nove inicijative i mogućnosti financiranja sadašnjih i budućih projekata.