

## Plan rada za 2017. godinu

Institut za razvoj i inovativnost mladih planira u 2017. godini nastaviti s provedbom aktivnosti i projekta u skladu sa svojim djelokrugom i definiranim područjem djelatnosti.

### Nastavak projekata

U 2017. godini se planira nastavak projekata „Croatian Makers“ putem kojeg IRIM sustavno donira robotičku opremu osnovnim školama, udrugama i drugim relevantnim dionicima koji se bave obrazovanjem djece i mladeži u Republici Hrvatskoj. U 2017. planiramo provođenje i drugih projekata:

- Croatian Makers i HT: Zajedno smo jači – cilj je maksimalan uspjeh i demonstracija što se može napraviti u školama s relativno malim sredstvima pomoću nove i atraktivne tehnologije LittleBits Smart Home kit i ProBot
- Zimski STEM auto – organiziranje i provođenje besplatnih radionica robotike za početnike, temeljene na istim mBotovima na kojima se održava i Croatian Makers liga
- STEM revolucija – planira se projekt s ciljem prikupljanja financijskih sredstava i nabave micro:bit opreme koja bi se donirala svim zainteresiranim školama, udrugama, knjižnicama i drugim ustanovama koje rade s djecom osnovnoškolske i srednjoškolske dobi. Cilj je omogućiti bogati eko-sustav edukativnih materijala uz donaciju opreme kako bi se podigla kvaliteta hrvatskog edukativnog sustava

### Planirani projekti

Slijedom poduzetih aktivnosti u 2016. godini planiramo:

Nastaviti provođenje projekta Croatian Makers liga na nacionalnoj razini u suradnji s osnovnim školama, udrugama i drugim potencijalnim suradnicima na području izvaninstitucionalnog obrazovanja. Croatian Makers liga je do sada financirana kroz privatne donacije te će se nastojati sufinancirati prijavama na lokalne, regionalne i nacionalne natječaje za financiranje projekata udruga, te drugim potencijalnim izvorima financiranja, poput *crowdfunding* kampanja, privatnih donacija i sl.

Planira se nastaviti provođenje projekata:

Croatian Makers i HT: Zajedno smo jači – projekt se provodi kao suradnja i donacija od Hrvatskog Telekoma. Projekt je započeo u 2016. godini te traje do kraja školske godine 2017. U projektu je donirana oprema školama i ustanovama, omogućeni edukativni materijali te se organizira nekoliko natječaja za sudionike

STEM auto – planira se provođenje drugog ciklusa STEM auta. U zimskom ciklusu planiramo tokom zime 2017. autom putovati po Dalmaciji i otocima te održavati besplatne radionice robotike za sve zainteresirane.

Udruga će ulagati u nove inicijative i mogućnosti financiranja. Planiramo provođenje novog projekta: STEM revolucija. U projektu planiramo prikupiti sredstva i omogućiti edukativnu opremu micro:bit za sve zainteresirane škole i druge ustanove koje rade s djecom osnovnoškolske i srednjoškolske dobi. Osim toga u projektu planiramo omogućiti i edukativne materijale koji fascilitiraju učenje i korištenje opreme. Generalan cilj projekta je unaprjeđenje hrvatskog edukativnog sustava.