**Hrvatski Crveni Križ**

**Gradsko društvo Crvenog Križa Križevci**

Ulica Franje Račkoga 22, 48260 Križevci

 Tel: 048/711-700

OIB: 84708858719

Hrvatski Crveni križ Gradsko društvo Crvenog križa Križevci objavljuje:

**JAVNI POZIV ZA ISKAZ INTERESA ZA UKLJUČIVANJE U PROJEKTNE AKTIVNOSTI PROJEKTA**

**„Gradimo budućnost sa STEM-om“
SF.2.4.06.04.0010**

Ovime pozivamo djecu vrtićke dobi i učenike osnovnih i srednjih škola da se jave ukoliko su zainteresirani da se kao sudionici uključe u projekt „Gradimo budućnost sa STEM-om“.

Projekt se provodi na području djelovanja GDCK Križevci i Udruge Maštara, a detalji održavanja projektnih aktivnosti bit će **objavljeni u mjesečnim kalendarima i programima događanja.**

**Uvjeti uključivanja** su sljedeći:

1. **Djeca (do početka osnovnoškolskog obrazovanja)**
* Upisana u redoviti predškolski program
1. **Učenici (osnovnog ili srednjoškolskog obrazovanja)**
* Upisani u redovite programe osnovnog ili srednjoškolskog obrazovanja

**Aktivnosti koje će se provoditi kroz projekt:**

* Oblikovanje grafičkog sadržaja u svrhu modernizacije nastavne,
* Upotreba virtualne stvarnosti u vidu proširene i potpune virtualizacije,
* Podučavanje kodiranja za najmlađe,
* STEM dizajn plakata,
* Kako pametno pitati umjetnu pamet (OPEN GPT -Al),
* Uvod u algoritme,
* Izrada 3D modela matematičkim jezikom u Open SCAD-
* Osnove prijenosa topline
* Razvoj 3D tiskanih proizvoda na bazi žitarica
* Biološki, kemijski i fizikalni rizici i njihova procjena - Prevencija mikrobiološkog kvarenja hrane s posebnim osvrtom na logistiku

Te ostale radionice STEM područja. (Kemijski eksperimenti, inženjerski izazovi, aerodinamika i slično)

**Kako se prijaviti:**

* popunjavanjem Prijavnog obrasca za sudjelovanje u projektu u sjedištu prijavitelja Hrvatskog Crvenog križa - Gradskog društva Crvenog križa Križevci, ulica Franje Račkoga 22, 48260 Križevci,
* kod partnera: Udruga Maštara, Čazmanska 4, 10000 Zagreb; Gimnazija Ivana Zakmardija Dijankovečkoga Križevci, ulica Milislava Demerca 8 Križevci; Osnovna škola „Grigor Vitez“ Sv. Ivan Žabno, Trg Karla Lukaša 7; Osnovna škola Sv. Petar Orehovec, Sv Petar Orehovec 90, 48267 Orehovec; Osnovna Škola „Vladimir Nazor“ Križevci, ulica Josipa Bana Jelačića 23, 48260 Križevci.
* slanje popunjenog Prijavnog obrasca na e-mail adresu: gdckkz.projekti@gmail.com

**KRITERIJI ODABIRA**

U slučaju velikog odaziva kriterij odabira polaznika bit će prema redoslijedu zaprimanja prijava za sudjelovanje u projektu.

\*sudjelovanje na projektu u potpunosti je besplatno

„Izneseni stavovi i mišljenja samo su autorova i ne odražavaju nužno službena stajališta Europske unije ili Europske komisije. Ni Europska unija ni Europska komisija ne mogu se smatrati odgovornima za njih.“