



Na temelju članaka 9. i 10. Statuta Hrvatske zajednice tehničke kulture i potrebe omogućavanja cjeloživotnog učenja na daljinu Hrvatska zajednica tehničke kulture (HZTK) dana 29. listopada 2020. godine raspisuje

Javni poziv
za iskazivanje interesa zajednica tehničke kulture za posudbu edukacijskih
mikrokontrolerskih kompleta – 2. krug
u okviru programa *Razvoj programa i cjeloživotno obrazovanje u tehničkoj kulturi*

1) PREDMET I CILJ JAVNOG POZIVA

Ovim Javnim pozivom želi se doprinijeti razvoju cjeloživotnog obrazovanja u tehničkoj kulturi na području Republike Hrvatske i stvaranju uvjeta za povećanje broja učenika u natjecanjima i smotrama u organizaciji HZTK (Natjecanje mladih tehničara – područje automatika, Robokup i Online smotra tehničkog stvaralaštva) te potaknuti zajednice tehničke kulture (ZTK) na (su)organiziranje tih natjecanja i smotra na lokalnoj razini.

Na temelju ovog Javnog poziva zainteresirane županijske i gradske ZTK koje su članice HZTK iskazuju interes za posudbu raspoloživih edukacijskih mikrokontrolerskih kompleta:

Ukupan broj kompleta opreme	Specifikacija kompleta opreme	Programi u organizaciji HZTK u kojima se edukacijski komplet koristi	Ukupan iznos edukacijskih kompleta (kn)
68	Edukacijski mikrokontrolerski komplet - Arduino Student kit	a) Natjecanje mladih tehničara (automatika) b) Robokup c) Online smotra tehničkog stvaralaštva	39.367,04

Svaka ZTK može dobiti na korištenje 4 ili 8 edukacijskih kompleta opreme. U 4 edukacijskih kompleta jedan je komplet za učitelja ili mentora i tri kompleta za učenike, a u 8 edukacijskih kompleta dva su kompleta za učitelje ili mentore i šest kompleta za učenike.

Uz navedenu opremu učitelji/mentori i njihovi učenici koji zaduže opremu od strane ZTK, dobit će i pristup Arduino online edukacijskoj platformi na hrvatskom jeziku.

Sva oprema ostaje vlasništvo HZTK i bit će dana na korištenje, odnosno posuđena zajednicama tehničke kulture uz zadužnicu (na revers).

ZTK će čuvati svu opremu u svom prostoru i neće ju moći davati trećim osobama.

ZTK kojima se posuđuje edukacijski kompleti obavezuju se da će se od prosinca 2020. do kraja 2021. godine uključiti u najmanje dvije od tri aktivnosti:

- a) **provesti školsku/klupsku razinu Natjecanje mladih tehničara u području automatike s najmanje pet učenika od 5. do 8. razreda osnovne škole**
- b) **prijaviti svoje učenike od 5. do 8. razreda osnovne škole na Robokup**
- c) **poticati učenike osnovnoškolske i srednjoškolske dobi da prijavljuju svoje radove na Online smotru tehničkog stvaralaštva Hrvatske zajednice tehničke kulture.**

ZTK kojoj će biti posuđeni edukacijski kompleti će dostaviti izvještaj o korištenju kompleta s brojem učenika koji će komplete koristiti do 15. prosinca 2021. godine ili će HZTK zatražiti povrat posuđenih kompleta.

U slučaju nekorištenja edukacijskih kompleta za radionice i natjecanja učenika ili povrede uvjeta čuvanja kompleta, ZTK će biti dužna vratiti ih Hrvatskoj zajednici tehničke kulture.

2) KRITERIJI POSUDBE EDUKACIJSKIH KOMPLETA

Kriteriji donošenja odluke o posudbi edukacijskih kompleta su:

- a) kako će ZTK obrazložiti planirani rad s učenicima u Natjecanju mladih tehničara, Robokupu i Online smotri tehničkog stvaralaštva te čuvanje opreme
- b) geografska rasprostranjenost i otkuda su korisnici (cilj je obuhvatiti cijelu zemlju)
- c) dosadašnji rad ZTK s učenicima.

U slučaju da je ZTK odobrena posudba edukacijskih kompleta u prvom krugu Javnog poziva u listopadu 2020. godine, prednost će se dati zajednicama koje još nisu dobile komplete.

3) NAČIN I ROK DOSTAVE ISKAZA INTERESA

Zainteresirane ZTK dostavit će iskaz interesa Stručnoj službi HZTK elektroničkim putem na adresu hrvoje.vrhovski@hztk.hr do 16. studenoga 2020. na propisanom obrascu.

Kao predmet elektroničke pošte treba navesti naziv Javnog poziva i naziv ZTK koja iskazuje interese za posudbu edukacijskih kompleta: Javni poziv za komplete Arduina – *naziv ZTK*.

4) OBRADA ISKAZA INTERESA I ODLUČIVANJE O EDUKACIJSKIH KOMPLETA

Krajem studenoga 2020. godine HZTK će prikupiti iskaze interesa i formirati povjerenstvo koje će dati preporuku o posudbi edukacijskih kompleta.

Povjerenstvo neće razmatrati iskaz interesa koji nije u skladu s ovim Javnim pozivom.

5) ODLUKA O POSUDBI I PREUZIMANJE EDUKACIJSKIH KOMPLETA

Odluka o posudbi edukacijskih kompleta je neopoziva i konačna i na nju nema pravo žalbe.

Odluka te priprema obrazaca reversa s uputama o čuvanju edukacijskih kompleta i izvještavanju bit će provedeni do 30. studenoga 2020. godine.

Predstavnici ZTK dobiti će opremu do sredine prosinca 2020. godine.

6) NAPOMENE

Pravo iskazivanja interesa za posudbu edukacijskih kompleta u okviru ovog Javnog poziva imaju isključivo županijske i gradske zajednice tehničke kulture.

ZTK ne mogu iskazati interes za opremu koja nije navedena u ovo Javnom pozivu.

Dostavom iskaza interesa sve ZTK pristaju na propisane uvjete i postupke navedene u ovom Javnom pozivu.

Zdenka Terak, dipl. oec.,
glavna tajnica Hrvatske zajednice tehničke kulture, v. r.