



POWERED BY  
**Bit Alliance**

# ŠKOLA PROGRAMIRANJA



CoderDojo





## VJERUJEMO DA:

1. Razumijevanje programskih jezika je važno u današnjem svijetu
2. Svako treba da ima priliku da nauči da kodira





CoderDojo

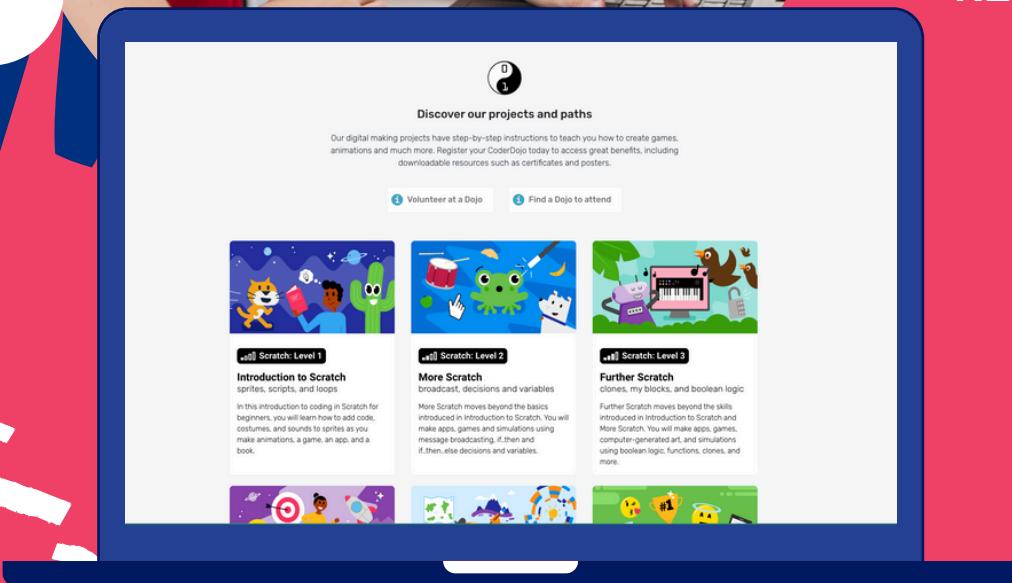
# ŠTA JE CODER DOJO?



- Coder Dojo je globalna inicijativa koja pruža besplatne kurseve programiranja namijenjene djeci i mladima u dobi od 13 do 17 godina. Na Coder Dojo školi programiranja, polaznici imaju priliku naučiti osnove programiranja, razvijati web stranice, aplikacije, programe i igre te istraživati tehnologiju na zabavan i kreativan način. Osim toga, polaznici se upoznaju s istomišljenicima, sarađuju na timskim i individualnim projektima, te stiču važne socijalne vještine i vještine koje mogu primijeniti u budućnosti. CoderDojo promoviše fokus na mentorstvo mlađih i na samostalno učenje.



CoderDojo



# ŠTA JE CODER DOJO?

## REALIZACIJA: JULI 2025. GODINE

- Na CoderDojo stranici se nalazi preko 200 spremnih kurseva slobodnih za korištenje





POWERED BY  
**Bit Alliance**



Ovim projektom, Bit Alijansa nastoji potaknuti interes za programiranje kod mlađih ljudi, te im omogućiti sticanje znanja i vještina koje su značajne u digitalnom dobu uvezivanjem tri ciljne skupine: učenike osnovnih i srednjih škola, te studente. Predavači na Coder Dojo školi programiranja su upravo studenti koji ovim projektom imaju priliku po prvi put uploviti u predavačke vode, kao i prenijeti znanja i iskustva koja su stekli tokom studija.





## PARTNERI - SARADNJA SA UNIVERZITETIMA I FAKULTETIMA U BOSNI I HERCEGOVINI



**IBU**  
International  
Burch  
University



“Kroz našu posvećenost pružanju kvalitetnih besplatnih kurseva programiranja, te kroz podršku i mentorstvo iskusnih profesionalaca, želimo otvoriti vrata mladima za nove mogućnosti, proširiti njihove horizonte i potaknuti ih da sanjaju velike snove u digitalnom svijetu. Uz to, naša dugoročna vizija je potaknuti rast interesa za programiranje među mladima kako bismo pridonijeli povećanju broja studenata koji se odlučuju za IT fakultete. Vjerujemo da je tehnologija budućnost i želimo osigurati da mlađi ljudi budu dobro opremljeni za uspješne karijere u tom području.“

**DAMIR MAGLAJLIĆ**

Izvršni direktor Bit Alijanse



# CODERDOJO U 2023. I 2024. GODINI

Coder Dojo Sarajevo  
ETF UNSA  
PMF UNSA

IBU  
SSST

Coder Dojo Zenica  
INPUT

Coder Dojo Travnik  
UNVI



350+  
UČESNIKA



**CoderDojo**

“Jedna od ključnih karakteristika ovog programa bila je interaktivnost. Umjesto klasičnog učenja iz udžbenika, polaznici su bili uključeni u praktične radionice, izazove i projekte koji su im omogućili da stvaraju i primjenjuju svoje vještine u stvarnom svijetu. Studenti predavači nisu samo prenosili svoje znanje, već su podržavali i kreativnost i radoznalost mladih, čime su motivisali buduće programere da razmišljaju izvan okvira. Studenti su također poručili kako su polaznici bili izuzetno aktivni, te su se istinski posvetili realizaciji ove ljetne škole. “Ovo je bilo jedno prelijepo iskustvo u kojem sam dosta toga naučila, ali i dosta uživala. Moram pohvaliti učenike koji su slušali i pokazali veliku želju da nauče i da pitaju sve što ih zanima.”

**Tajra Selimović,**

studentica na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu i predavačica na CoderDojo ljetnoj školi programiranja za 2023. godinu



”Uzbudljiva i inspirativna atmosfera CoderDojo škole dopire do srca svih polaznika, pružajući im jedinstvenu priliku da istraže fantastičan svijet programiranja. Svjedoci smo oduševljenja djece koja se upoznaju s osnovama kodiranja i računarskim tehnologijama, razvijajući svoje vještine kroz kreativne projekte. CoderDojo nije samo škola, već i zajednica entuzijastičnih mentora koji zajedno grade mostove ka digitalnoj budućnosti mladih.”

**Rijad Maglić,**

student na Fakultetu Informacionih tehnologija Sveučilišta/Univerziteta “Vitez” u Travniku i predavač na CoderDojo ljetnoj školi programiranja za 2023. godinu

# KLJUČNI AKTERI

## CODERDOJO CHAMPIONS:

- Pokretači i organizatori CoderDojo kurseva programiranja
- Nije neophodno da imaju tehnička znanja
- Odgovorni su za obezjeđenje prostora za održavanje CoderDojo sesija, tehničkih i netehničkih mentorâ

## NE-TEHNIČKI MENTORI:

- Osobe koje pomažu u organizaciji kurseva programiranja
- Rade na poslovima administracije, evidencije, promocije i drugim aktivnostima

## TEHNIČKI MENTORI:

- Osobe koje imaju određena tehnička znanja (tj. programske jezike)
- Rade sa djecom i uče ih vještinama programiranja

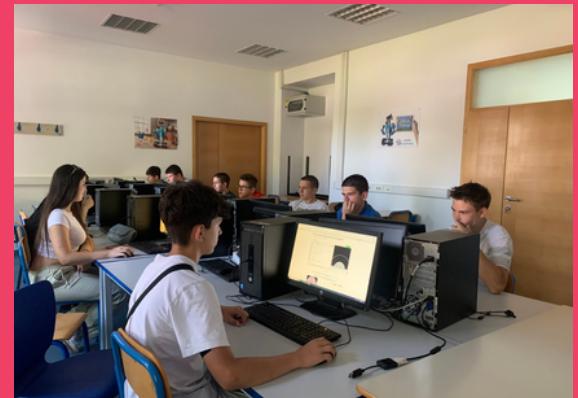
## NINDŽE

Polaznici kurseva programiranja

# SARADNJA SA UNIVERZITETIMA I FAKULTETIMA

1. FAKULTETI (obezbijediti prostor, poziv za mentore, organizovati promociju i poziv za učesnike preko vlastitih kanala)
2. MENTORI studenti (sastanak, prijedlog plana za rad, raspored sastanaka - mentorisani od strane 1-2 osobe sa tehničkom pozadinom za pripremu)
3. Follow-up i potvrda datuma
4. Strategija promocije i timeline po gradovima







POWERED BY  
**Bit Alliance**



## KONTAKT

### **Hamza Čengić**

Saradnik za marketing i projekte u  
Bit Alijansi

[hamza.cengic@bit-alliance.ba](mailto:hamza.cengic@bit-alliance.ba)

+387 33 211 137

+387 62 087 139

Branilaca Sarajeva 51/I , 71000  
Sarajevo, BiH