



znanje + kreativnost  
= **STEM** inspiracija



## OBAVIJEST O ODRŽAVANJU PROMOCIJE U OKVIRU PROJEKTA:

### “Znanje + Kreativnost = STEM Inspiracija”

Dana **24. listopada 2025.**, u vremenu **od 15:00 do 17:00 sati**, u lobiju **Tehničke škole Ruđera Boškovića Zagreb**, Getaldićeva 4, održat će se promotivne aktivnosti na teme:

- **Vodoopskrba i odvodnja: Kako voda dolazi do nas?**
- **Pročišćavanje otpadnih voda: Od prljave do čiste vode**
- **Bioraznolikost vodnih sustava: Rijekama i jezerima život**
- **Hidromorfologija i zaštita vodnih sustava**

Ove aktivnosti organiziraju se u sklopu projekta **SF.2.4.06.04.0015 – Znanje + Kreativnost = STEM Inspiracija**, sufinanciranog iz **Europskog socijalnog fonda plus**.

Nositelj projekta je Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa, a partneri su Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Hrvatsko društvo za zaštitu voda, Osnovna škola Gvozd, Dječji vrtić Girice u Cresu, Tehnička škola i prirodoslovna gimnazija Ruđer Bošković u Osijeku te Tehnička škola Nikole Tesle u Vukovaru.

Tijekom promocija, sudionici će imati priliku:

- razumjeti kako pitka voda dolazi do naših domova, kako se odvodi i zašto je važno održavanje infrastrukture;
- izraditi jednostavan model uređaja za pročišćavanje vode;
- promatrati uzorke vode iz obližnjih izvora (potok, jezero) pod mikroskopom kako bi vidjeli sitna bića (fitoplankton, zooplankton);
- upoznati s fizičkim osobinama rijeka, jezera i mora te važnosti očuvanja njihovih tokova i obala. Demonstrirati će se kako voda oblikuje krajolik i posljedice gradnje brana.

Pozivamo sve zainteresirane da nam se pridruže i zajedno s nama otkriju čudesni svijet znanosti kroz zanimljive i edukativne sadržaje!

Dodatne informacije možete saznati na: <https://cjelozivotno-fkit-hdki.hr/stem>.



**ESF+**  
**Učinkoviti ljudski  
potencijali**



**VLADA REPUBLIKE HRVATSKE**  
Ured za udruge



**Nacionalna  
zaklada za  
razvoj  
civilnoga  
društva**



**Sufinancira  
Europska unija**

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.

Ovaj projekt sufinancira Ured za udruge Vlade Republike Hrvatske.

Stajališta izražena u ovom dokumentu isključiva su odgovornost Hrvatskog društva kemijskih inženjera i tehnologa i ne odražavaju nužno stajalište Ureda za udruge Vlade Republike Hrvatske. Provedbu Projekta sufinancira Europska unija iz Europskog socijalnog fonda plus.