



znanje + kreativnost
= **STEM** inspiracija



KALENDAR DOGAĐANJA, rujan 2025.: "Znanje + Kreativnost = STEM Inspiracija"



Prijava na radionice:
<https://cijelozivotno-fkit-hdki.hr/stem/prijava/>

Mjesec	Datum	Vrijeme	Mjesto	Adresa	Naziv radionice	Voditelji radionice	Ciljana skupina
Rujan	13.09.2025.	10:00 – 10:45	Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Zavod za industrijsku ekologiju (podrum)	Trg Marka Marulića 19, 10 000 Zagreb	Mikrosvijet u akciji: Kako mikroorganizmi oblikuju naš svijet?	Izv. prof. dr. sc. Dajana Kučić Grgić Viktorija Martinjak, mag. ing. cheming. Dora Bramberger, mag. appl. chem. Marijana Vidaković	Predškolarci, niži razredi osnovne škole
		11:00 – 11:45					
		10:00 – 10:45	Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Comprehensive Water Technology (podrum)		Interakcija svjetlosti i materije – Kako tvari apsorbiraju zračenje?	Doc. dr. sc. Matija Cvetnić Mr. sc. Marinko Markić Dora Matijašec, dipl. ing.	Niži i viši razredi osnovne škole
		11:00 – 11:45					
	17.09.2025.	12:30 – 13:15		Ulica Josipa Pucekovića 4, 10 410 Velika Gorica	Istraživanje svijeta kroz kapljicu vode	Izv. prof. dr. sc. Dajana Kučić Grgić Viktorija Martinjak, mag. ing. cheming. Dora Bramberger, mag. appl. chem. Marijana Vidaković	Viši razredi osnovne škole
		13:30 – 14:15	OŠ Eugena Kumičića, Velika Gorica		Interakcija svjetlosti i materije – Kako tvari apsorbiraju zračenje?	Doc. dr. sc. Matija Cvetnić Mr. sc. Marinko Markić Dora Matijašec, dipl. ing.	Predškolarci i niži razredi osnovne škole
		12:30 – 13:15					
		13:30 – 14:15					
	23.09.2025.	13:00 – 15:00	Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	Trg Marka Marulića 19, 10 000 Zagreb	Polimeri oko nas	Izv. prof. dr. sc. Fabio Faraguna Petra Pongrac, mag.chem.	Viši razredi osnovne škole i srednja škola
		16:00 – 18:00			Znanost iza goriva	Karlo Blažević, mag. ing. cheming.	
	24.09.2025.	13:00 – 14:00	Dječji vrtić Zvončić Ozalj	Trg braće Radić 4, 47 280 Ozalj	Svijet infracrvene termografije	prof. dr. sc. Nenad Bolf	Predškolarci, niži razredi osnovne škole
		14:00 – 15:00			Umjetna inteligencija i strojno učenje	Nikola Rimac, mag. ing. oecoling. Josip Budimir Sacher mag. ing. cheming.	Osnove škole, srednje škole
Rujan	25.09.2025.	13:00 – 14:00	Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Zavod za mjerenje i automatsko vođenje procesa	Savska c. 16/9, 10 000 Zagreb	Svijet infracrvene termografije		
		14:00 – 15:00			Umjetna inteligencija i strojno učenje		
	25.09.2025.	13:00 – 15:00	Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	Trg Marka Marulića 19, 10 000 Zagreb	Što se mola, nije teško!	Izv. prof. dr. sc. Fabio Faraguna Petra Pongrac, mag.chem. Karlo Blažević, mag. ing. cheming.	Viši razredi osnovne škole i srednja škola
		16:00 – 18:00					
	29.09.2025.	17:00 – 17:45		Sokolska 7, 10 000 Zagreb	Voda koja život znači – odredi vodikovke		
		18:00 – 18:45	OŠ Kustošija		Šarenilo boja tajnu skriva, otkrij što u uzorku biva	Prof. dr. sc. Danijela Ašperger Dr. sc. Kristina Toljić Čop Bruna Babić, mag. ing. oecoling.	Niži i viši razredi osnovne škole
Rujan	30.09.2025.	17:00 – 17:45			Čokolada je ipak zdrava – odredi željezo u čokoladi		
		18:00 – 18:45					

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



ESF+
Učinkoviti ljudski
potencijali



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 isključivo 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.