



znanje + kreativnost
= **STEM** inspiracija



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

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

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 Prevarić, 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	OŠ Eugena Kumičića, Velika Gorica	Ulica Josipa Pucekovića 4, 10 410 Velika Gorica	Istraživanje svijeta kroz kapljicu vode	Izv. prof. dr. sc. Dajana Kučić Grgić Viktorija Prevarić, mag. ing. cheming. Dora Bramberger, mag. appl. chem. Marijana Vidaković	Viši razredi osnovne škole
		13:30 – 14:15				Predškolarci i niži razredi osnovne škole	
		12:30 – 13:15			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
		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. Karlo Blažević, mag. ing. cheming.	Viši razredi osnovne škole i srednja škola
		16:00 – 18:00	Znanost iza goriva				
	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 Nikola Rimac, mag. ing. oecoing. Josip Budimir Sacher mag. ing. cheming.	Predškolarci, niži razredi osnovne škole
		14:00 – 15:00			Umjetna inteligencija i strojno učenje		
	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		Osnove škole, srednje škole
		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	OŠ Kustošija	Sokolska 7, 10 000 Zagreb	Voda koja život znači – odredi vodikove ione u vodi	Prof. dr. sc. Danijela Ašperger Dr. sc. Kristina Tolić Čop Bruna Babić, mag. ing. oecoing.	Niži i viši razredi osnovne škole
		18:00 – 18:45			Šarenilo boja tajnu skriva, otkrij što u uzorku biva		
	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://cjelozivotno-fkit-hdki.hr/stem>.