



Znanje + kreativnost  
= STEM inspiracija



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



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

Mjesec	Datum	Vrijeme	Mjesto	Adresa	Naziv radionice	Voditelji radionice	Cijelana 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 Viktoria Martinjak, mag. ing. cheming. Dora Bramberger, mag. apli. chem. Marijana Vidaković	Predškolari, niži razredi osnovne škole
		11:00 – 11:45	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
		10:00 – 10:45					
		11:00 – 11:45					
	17.09.2025.	12:30 – 13:15	OŠ Eugena Kumičića, Velika Gorica	Ulica Josipa Pukečkovića 4, 10 410 Velika Gorica	Istraživanje svijeta kroz kapljicu vode	Izv. prof. dr. sc. Dajana Kučić Grgić Viktoria Martinjak, mag. ing. cheming. Dora Bramberger, mag. apli. chem. Marijana Vidaković	Viši razredi osnovne škole
		13:30 – 14:15			Interakcija svjetlosti i materije – Kako tvari apsorbiraju zračenje?	Doc. dr. sc. Matija Cvetnić Mr. sc. Marinko Markić Dora Matijašec, dipl. ing.	Predškolari i niži razredi osnovne škole
		12:30 – 13:15					
	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.	Niži i viši razredi osnovne škole
		16:00 – 18:00			Znanost iza goriva		
		13:30 – 14:15					
	24.09.2025.	13:00 – 14:00	Dječji vrtić Zvončić Ozalj	Trg braće Radić 4, 47 280 Ozalj	Svijet infracrvene termografije i strojno učenje	Izv. prof. dr. sc. Nenad Bolf Nikola Rimac, mag. ing. oeconomics. Josip Budimir Sacher mag. ing. cheming.	Predškolari, niži razredi osnovne škole
		14:00 – 15:00	Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Zavod za mjerjenje i automatsko vođenje procesa	Savska c. 16/9, 10 000 Zagreb	Umjetna inteligencija i strojno učenje		
		13:00 – 14:00			Svijet infracrvene termografije		
	25.09.2025.	14:00 – 15:00	Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Zavod za mjerjenje i automatsko vođenje procesa	Trg Marka Marulića 19, 10 000 Zagreb	Umjetna inteligencija i strojno učenje	Izv. prof. dr. sc. Fabio Faraguna Petra Pongrac, mag.chem. Karlo Blažević, mag. ing. cheming.	Viši razredi osnovne škole i srednja škola
		13:00 – 15:00			Što se mola, nije teškol!		
		16:00 – 18:00					
	29.09.2025.	17:00 – 17:45			Voda koja život znači – odrediti vodikove ione u vodi		
		18:00 – 18:45	OŠ Kustosija	Sokolska 7, 10 000 Zagreb	Šarenilo boja tajnu skriva, otkrij što u uzorku biva	Prof. dr. sc. Daniela Ašperger Dr. sc. Kristina Tolić Čop Bruna Babić, mag. ing. oeconomics.	Niži i viši razredi osnovne škole
		17:00 – 17:45			Čokolada je ipak zdrava – odredi željezo u čokoladi		
	30.09.2025.	18:00 – 18:45					
		18:00 – 18:45					

Dodatake informacije možete saznati na: <https://cjezivotno-fkit-hdki.hr/stem>.