



znanje + kreativnost
= **STEM** inspiracija



Inovacije u STEM-u: Ključevi napretka kroz zelenu tranziciju i digitalizaciju

Stručni skup održava se u sklopu STEM projekta: „Znanje + Kreativnost = STEM Inspiracija“ (Program Učinkoviti ljudski potencijali 2021. – 2027.)

Vrijeme i mjesto

Ponedjeljak, 13. srpnja 2026.

Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
Trg Marka Marulića 19, 10 000 Zagreb, Velika predavaonica

PROGRAM

09:00 – 10:00	Registracija
10:00 – 10:15	Pozdravni govor
10:15 – 10:45	Prof. dr. sc. <i>Ernest Meštrović</i> Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Zavod za opću i anorgansku kemiju Fermi–Feynman kontekstualni pristup u podučavanju kemije
10:45 – 11:15	Prof. dr. sc. <i>Siniša Opić</i> Sveučilište u Zagrebu Učiteljski fakultet, Katedra za pedagogiju i didaktiku Život jedne STEM hipoteze
11:15 – 11:45	Pauza za kavu
11:45 – 12:15	Prof. dr. sc. <i>Anita Jandrić Nišević</i> Sveučilište u Zagrebu Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet, Odsjek za kriminologiju Održivo obrazovanje započinje mentalnom ravnotežom
12:15 – 12:45	Izv. prof. dr. sc. <i>Mirko Sužnjević</i> , Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva, Zavod za telekomunikacije Dr. sc. <i>Maja Homen</i> , Učiteljski fakultet, Katedra za informacijske i komunikacijske znanosti Videoigre u nastavi – zašto i kako?
12:45 – 13:30	Pauza za ručak
13:30 – 14:00	Doc. dr. sc. <i>Jasmina Ranilović</i> , Podravka d. d. Smanjenje bacanja hrane – budimo promjena koju želimo vidjeti
14:00 – 14:30	Dr. sc. <i>Ivana Čosić</i> , Državni hidrometeorološki zavod Od edukacije do nulte stope onečišćenja: Snaga suradnje obrazovanja, struke i zajednice
14:30	Zatvaranje stručnog skupa
15:00	Radionice s ciljanom skupinom

www.cjelozivotno-fkit-hdki.hr/stem



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.