DRUGI POZIV

**Hrvatska udruga za gospodarenje otpadom (HUGO)**, nacionalna članica ISWA-e,
i **Sveučilište u Zagrebu Geotehnički fakultet**

organiziraju tradicionalni (od 1990. godine)



# XVIII. Međunarodni znanstveno-stručni simpozij gospodarenja otpadom

# ZAGREB 2026

**7. – 9. prosinca 2026. | Hotel Dubrovnik, Zagreb**

POD POKROVITELJSTVOM

**Predsjednika Republike Hrvatske**

**Ministarstva mora, prometa i infrastrukture**

**Hrvatske gospodarske komore**

**Trgovinskog odjela Veleposlanstva Republike Austrije**

S velikim zadovoljstvom pozivamo Vas na

**XVIII. Međunarodni znanstveno-stručni simpozij gospodarenja otpadom, Zagreb 2026.**

Još davne 1990. godine održan je prvi Međunarodni simpozij gospodarenja otpadom Zagreb, a organizacijom ovogodišnjeg XVIII. simpozija nastavljamo **više od 36 godina tradicije**. Na skupu se, kao i uvijek do sada, okupljaju eminentni stručnjaci i znanstvenici, predstavnici javnog sektora, gospodarstva i komunalnih društava iz Hrvatske i regije.

Suvremeni razvoj i ciljevi kružnog gospodarstva pred naš sektor stavljaju složene ekološke, ekonomske i tehnološke izazove. Kako bismo na njih odgovorili, danas su nam više nego ikada potrebna inovativna rješenja kroz primjenu naprednih tehnologija, digitalizaciju i umjetnu inteligenciju. Ključne teme rasprave bit će i povezanost energetskog sektora i sektora otpada te uloga proizvođača u zelenoj tranziciji kroz sustav proširene odgovornosti proizvođača.

Poseban naglasak ovogodišnjeg simpozija stavljamo na **kriminal u sektoru otpada**. Potaknuti zabrinjavajućim događajima u Republici Hrvatskoj, u program uvodimo novu sekciju posvećenu ilegalnim tokovima otpada, crnom tržištu i institucionalnim propustima, s ciljem da kroz dijalog s nadležnim institucijama definiramo jasne mehanizme zakonitog poslovanja.

Cilj nam je da sinergijom znanstvenog, stručnog, gospodarskog i komunalnog sektora iznađemo rješenja koja problematiku otpada sagledavaju kroz prizmu zaštite okoliša i ustavnog prava građana na zdrav život.

U programu je više od 40 izlaganja stručnjaka iz Hrvatske, regije i Europe, raspoređenih u devet sekcija, uz okrugli stol o budućnosti gospodarenja otpadom i održivom odlaganju.

## TEME SIMPOZIJA

- Učinkovitost odvojenog prikupljanja otpada
- Uloga umjetne inteligencije u gospodarenju otpadom
- Energetska oporaba otpada
- Problem mikroplastike
- Proširena odgovornost proizvođača
- Znanost i gospodarstvo u službi gospodarenja otpadom
- Gospodarenje otpadom i klimatske promjene
- Ukidanje statusa otpada
- Komunikacija i utjecaj nevladinih udruga
- Kriminal u sektoru otpada, ilegalni tokovi i institucionalni nadzor
- ESG kriteriji i održivo izvještavanje u sektoru gospodarenja otpadom

## PROGRAM UKRATKO

| | |
|---|---|
| **Ponedjeljak, 7. prosinca 2026. – Hotel Dubrovnik** | |
| **15:00 – 16:00** | Registracija i koktel dobrodošlice |
| **16:00 – 16:20** | Svečano otvaranje simpozija |
| **16:20 – 17:50** | Sekcija 1: Budućnost gospodarenja otpadom i održivo odlaganje, okrugli stol |
| **18:00 – 19:00** | Sekcija 2: Kriminal u sektoru otpada i odgovornost industrije |
| **19:00** | Druženje na Adventu |
| **Utorak, 8. prosinca 2026. – Hotel Dubrovnik** | |
| **08:30 – 09:00** | Registracija |
| **09:00 – 10:30** | Sekcija 3: Nezakoniti tokovi otpada i prevencija kriminala<br>Sekcija 4: Upravljanje odlagalištima i sigurnosni rizici |
| **11:00 – 12:30** | Sekcija 5: Politike i financiranje gospodarenja otpadom<br>Sekcija 6: Karakterizacija i separacija materijala te opasna svojstva otpada |
| **14:00 – 15:30** | Sekcija 7: Tehnologije oporabe otpada i upravljanje okolišem<br>Sekcija 8: Oporaba mulja i biološka obrada otpada |
| **16:00 – 17:30** | Sekcija 9: Okolišni pokazatelji i društveni čimbenici gospodarenja otpadom |
| **17:30 – 18:00** | Zaključci i zatvaranje simpozija |
| **19:00** | Svečana večera |
| **Srijeda, 9. prosinca 2026.** | |
| **Naknadno** | Stručni obilazak (najava: CGO Marišćina i jama Sovjak) |

Sekcije u utorak održavaju se paralelno u dvije dvorane. Detaljni program dostupan je na www.hugo.com.hr.

## VAŽNI DATUMI

| | |
|---|---|
| Dostava cjelovitih radova* | **do 30. 11. 2026.** |
| Prijava sudjelovanja | **do 1. 12. 2026.** |

Prijava: **www.hugo.com.hr/simpozij** ili **info@hugo.com.hr**

* Cjeloviti rad nije obvezan. Autori koji ne žele objaviti cjeloviti rad to navode pri prijavi.

## KOTIZACIJA

| | |
|---|---|
| Sudionici | **300,00 EUR + PDV** |
| Članovi HUGO-a i ISWA-e, studenti i doktorandi | **250,00 EUR + PDV** |

Prvi autor ne plaća kotizaciju.

Kotizacija uključuje sudjelovanje u radu simpozija, digitalne materijale, piće dobrodošlice, kavu u stankama, druženje na Adventu i svečanu večeru.

**Podaci za plaćanje:** IBAN: **HR91 2390 0011 1004 7904 4**, Hrvatska poštanska banka d.d., BIC/SWIFT: HPBZHR2X
S naznakom: **XVIII. MSGO 2026** – prezimena i imena osoba za koje se plaća kotizacija

## SPONZORI

CEMEX Hrvatska d.d. • HIS Višnjica • Agroproteinka • Lugplast • ELIXIR Group • Maccaferri • RIKO • Hofstetter

## ZNANSTVENI I STRUČNI ORGANIZACIJSKI ODBOR

prof. dr. sc. Aleksandra Anić Vučinić, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska

prof. dr. sc. Sanja Kalambura, Veleučilište Velika Gorica, Hrvatska

dr. sc. Susana Paixao, Sveučilište u Coimbri, Portugal

izv. prof. dr. sc. Renato Šarc, Montanuniversität Leoben, Austrija

prof. dr. sc. Goran Vujić, Sveučilište u Novom Sadu, Srbija

dr. Maja Petrović, Sveučilište u Novom Sadu, Srbija

izv. prof. dr. sc. Draženko Bjelić, Sveučilište u Banjoj Luci, Bosna i Hercegovina

dr. sc. Zlatko Milanović, Hrvatska

izv. prof. dr. sc. Dražen Vouk, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska

doc. dr. sc. Domagoj Nakić, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska

doc. dr. sc. Vlasta Zanki, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska

doc. dr. sc. Ivana Presečki, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska

dr. Mariana Golumbeanu, Nacionalni institut za istraživanje i razvoj mora „Grigore Antipa“, Rumunjska

prof. dr. Ilija Brčeski, Kemijski fakultet, Sveučilište u Beogradu, Srbija

prof. dr. sc. Siniša Ozimec, B.EN.A., Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Hrvatska

prof. dr. Carolina Constantin, Politehničko sveučilište u Bukureštu, Rumunjska

prof. dr. sc. Darko Kiš, Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek, Hrvatska

doc. dr. sc. Merica Pletikosić, Cemex d.o.o., Hrvatska

dr. sc. Dušan Milovanović, Sveučilište u Novom Sadu, Srbija

Nebojša Vraneš, Privredna komora Srbije, Centar za cirkularnu ekonomiju, Srbija

James Brown, ISWA, SAD

dr. sc. Riva Waldman, ISWA, Izrael

dr. sc. Vlatko Trajkoski, MASWA, Sjeverna Makedonija

M.Sc. Ana Karanfilova Maznevska, MASWA, Sjeverna Makedonija

Dragiša Marjanović, ISWA, Bosna i Hercegovina

Gary Hanko, ISWA, Mađarska

dr. sc. Krisztina Wegner, ISWA, Mađarska

Veselin Šturanović, ISWA, Crna Gora

Dan Stoica, ISWA, Rumunjska

Danko Fundurulja, dipl. ing., HUGO, Hrvatska

Josip Grgić, dipl. ing., Grupacija CGO, Hrvatska

Robert Podrug, BIKARAC d.o.o., Centar za gospodarenje otpadom Šibensko-kninske županije, Hrvatska

Kristian Gašparini, Ekoplus d.o.o., Hrvatska

Dino Perović, dipl. ing., Eko d.o.o., Hrvatska

Josip Pavlović, Udruga Ekologija grada, Hrvatska

Kosta Gavrilović, Mech. Eng., Hofstetter, Srbija

Ivan Mesić, HUGO, Hrvatska

Filip Kalinić, mag. ing. aedif., Tehničko veleučilište u Zagrebu, Hrvatska

Elizabeta Tomašić, mag. ing., HUGO, Hrvatska

Lana Krišto, mag. ing., HUGO, Hrvatska

**Hrvatska udruga za gospodarenje otpadom (HUGO)**

Ivana Cankara 21, 10000 Zagreb | info@hugo.com.hr | www.hugo.com.hr | +385 98 637 781