



Program

# Voda na dlanu 2026.

9. travnja 2026.

Zagreb, Kongresni centar 'Antunović'

 Znanstveno-stručni pokrovitelji:



 Suorganizatori:



 Organizatori:

ENERGETIKA MARKETING d.o.o.  
udruuga HESO

 Medijski pokrovitelji:

časopis EGE  
portal energetika-net.com



**8:30 - 9:00**

okupljanje i prijava sudionika

**9:00 - 10:30**

## 1. tematska cjelina: OKVIR PO MJERI

• uvodna riječ predstavnika Organizatora

• pozdravni govor:

- prof. dr. sc. Davor LJUBAS, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb

• izlaganja:

- mr. sc. Alena VLAŠIĆ, dipl. ing., Hrvatske vode, Zagreb - **ALTERNATIVNI IZVORI VODE KAO ODGOVOR IZAZOVU KLIMATSKIH PROMJENA**

- dr. sc. Damir TOMAS, dipl. ing., Hrvatske vode, Zagreb - **MONITORING KAKVOĆE VODA KAO TEMELJ ODRŽIVOG UPRAVLJANJA VODNIM RESURSIMA U HRVATSKOJ**

- Igor IGNAC, dipl. ing. i doc. dr. sc. Siniša ŠIRAC, dipl. ing., Hrvatske vode, Zagreb - **LEGIONELA U VODOOPSKRBNIM SUSTAVIMA**

- Dr. Peter MEŽA, Visoka šola za proizvodno inženirstvo, Celje, Slovenija - **UPRAVLJANJE I SMANJENJE RIZIKA POJAVE LEGIONELE U SUSTAVIMA POTROŠNE TOPLE VODE (videoprezentacija)**

- Alan Ivan BLAŽEKOVIĆ, Primotronic d.o.o., Zagreb - **SQ-R TVRTKE SOMMER – PRIJENOSNO RJEŠENJE ZA PRAĆENJE PROTOKA U KANALIZACIJI**

• diskusija

**10:30 - 11:00**

coffee break

**11:00 - 12:30**

## 2. tematska cjelina: PLODNO TLO ZA PROJEKTE

• izlaganja:

- Ing. Vladimír PAVLITA, Badger Meter Austria GmbH, Beč, Austrija - **BlueEdge® TVRTKE BADGER METER - PRIMJERI 'ONLINE' RJEŠENJA ZA NADZOR OD ČISTE DO OTPADNE VODE**

- Ing. Rudolf EDLINGER i Mateo BABIĆ, mag. ing. mech., Aqua Engineering GmbH, Stainz, Austrija  
- **PRIMJENA MEMBRANSKOG PROCESA ZA OBRADU PITKE VODE NA PRIMJERU NOVOG POSTROJENJA ZA OBRADU VODE U SPLITU**

- Dejan HREN, mag. oec., Istarski vodovod d.o.o., Buzet - **IZAZOVI EKSTREMNE VRŠNE POTROŠNJE: ROBUSNOST I PRILAGODLJIVOST SUSTAVA ISTARSKOG VODOVODA**

- Ivan TOT, dipl. ing., Hrvatske vode, Zagreb - **IZAZOVI (RE)DEFINIRANJA ZONA SANITARNE ZAŠTITE NA USLUŽNOM PODRUČJU 21: RAVNOTEŽA ZAŠTITE RESURSA I PROSTORNOG RAZVOJA**

- izv. prof. dr. sc. Dajana KUČIĆ GRGIĆ, doc. dr. sc. Matija CVETNIĆ, mr. sc. Marinko MARKIĆ, dipl. ing.  
i prof. dr. sc. Tomislav BOLANČA, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije,  
Zagreb - **AquaGuardian: UMJETNA INTELIGENCIJA U SLUŽBI SIGURNE I OTPORNE VODOOPSKRBE**

• diskusija



**12:30 - 13:00**

coffee break

**13:00 - 14:30**

### 3. tematska cjelina: **KVALITETNA VODA I ČIST OKOLIŠ**

• izlaganja:

- Ivan STRELAR, dipl. ing., ISEA d.o.o., Zagreb - **ODRŽAVANJE OPREME POSTROJENJA ZA OBRADU OTPADNIH VODA S KOMPOZITIMA BELZONA**
- Gea LUKŠIĆ, The Nature Conservancy in Europe, Ured u Zagrebu, Zagreb - **PRIMJENA BILJNIH PROČISTAČA U ZBRINJAVANJU OTPADNIH KOMUNALNIH VODA**
- Davor STANKOVIĆ, dipl. ing., Hidroprojekt-ing d.o.o., Zagreb - **KOMUNALNI (BILJNI) UREĐAJI ZA PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA**
- Debora BRIŠEVAC, mag. ing. mech. i prof. dr. sc. Davor LJUBAS, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb - **NOVI MATERIJAL ZA ČIŠĆU VODU: POTENCIJAL g-C3N4 FOTOKATALIZATORA**

• diskusija

• završna riječ organizatora

**14:30**

ručak

### **Napomena**

Organizator pridržava pravo izmjena i dopuna Programa sve do održavanja skupa pa i tijekom njegovog održavanja.

### **Napomena za stručno usavršavanje**

Voda na dlanu dio je Programa stručnog usavršavanja za razdoblje 2025. - 2026. godine Hrvatske stručno-znanstvene udruge za energetiku, strojarske tehnologije i obnovljive izvore energije (HESO) i tvrtke ENERGETIKA MARKETING, u skladu sa suglasnosti Ministarstva prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine od 24. siječnja 2025. (klasa: 131-01/24-01/19, Ur. broj: 531-06-1-1-25-7).

Sudjelovanjem na skupu obveznici stručnog usavršavanja ostvaruju **sedam bodova**, od čega **dva boda** za regulativu.