

PROGRAM

8:30 - 9:00 > okupljanje i prijava sudionika

9:00 - 10:30 > 1. TEMATSKA CJELINA: ENERGIJA I OKOLIŠ

- uvodna riječ predstavnika Organizatora

- pozdravni govor:

- **Željka RUKAVINA**, Hrvatska gospodarska komora, Zagreb

- izlaganja i razgovor 'jedan na jedan':

- **prof. dr. sc. Zvonimir GUZOVIĆ**, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb
GEOTERMALNA ENERGIJA U HRVATSKOJ - POKRETAČ INDUSTRIJE I GOSPODARSKOG RASTA

- **Tomislav ĐURIĆ, dipl. ing.**, Energetski institut Hrvoje Požar, Zagreb

- GREET GEO: POTICANJE INOVACIJA I ULAGANJA U GEOTERMALNU ENERGIJU MEĐUREGIONALNOM SURADNJOM

- **Vlatko KOVAČIĆ, mag. iur.**, GeotermiKA d.o.o., Karlovac


- PRILIKE I PREPREKE U KORIŠTENJU GEOTERMALNE ENERGIJE

- **Ivana MEAŠIĆ, dipl. ing.**, Enna Geo d.o.o., Zagreb

- RAZVOJ PROJEKATA GEOTERMALNIH ELEKTRANA U HRVATSKOJ - PERSPEKTIVA INVESTITORA
(razgovor 'jedan na jedan')

- diskusija

10:30 - 11:00

> coffee break by 

11:00 - 12:30 > 2. TEMATSKA CJELINA: PROJEKTI I DOSTIGNUĆA

- izlaganja:

- **prof. dr. sc. Ante ČIKIĆ**, Sveučilište Sjever, Koprivnica

- PRIMJENA GEOTERMALNE ENERGIJE I DRUGIH OBNOVLJIVIH IZVORA U VELIKIM OBJEKTIMA

- **prof. dr. sc. Nenad MUSTAPIĆ**, Veleučilište u Karlovcu, Karlovac

- OSNOVE KONSTRUIRANJA GEOTERMALNIH ELEKTRANA I KOGENERACIJSKIH POSTROJENJA

- **Zlatko KUNTIĆ, dipl. ing.**, Elektroprojekt d.d., Zagreb

- PUT GEOTERMALNOG FLUIDA KROZ ELEKTRANU

- **Josip MIŠKIĆ, mag. ing. mech.** i **izv. prof. dr. sc. Tomislav PUKŠEC**, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet

- strojarstva i brodogradnje, Zagreb, **Domagoj MOSLER, dr. med., univ. mag. admin. sanit.**,

- Lječilište Topusko, Topusko i Valentin BUREK, mag. ing. mech., Smart Termotechnical Solutions d.o.o.,
Zagreb

- PRVI HRVATSKI GEOTERMALNI TOPLINARSKI SUSTAV IDE DALJE

- **Anja BAŠIĆ, mag. ing. mech.**, **Elizabeta MIJAČ, mag. ing. mech.** i **Mislav CRNKOVIĆ, dipl. ing.**,

- Elektroprojekt d.d., Zagreb i Ivan BIŠKUP, mag. oec. i Danijel ŠAŠKO, dipl. ing., Grad Križevci, Križevci

- BLISKA BUDUĆNOST(?) - GEOTERMALNI CENTRALNI TOPLINSKI SUSTAV U KRIŽEVcima

- diskusija

12:30 - 13:00

> coffee break



PROGRAM

13:00 - 14:00 > 3. TEMATSKA CJELINA: RJEŠENJA I PRIMJENA

- izlaganja i razgovor 'jedan na jedan':

- **prof. dr. sc. Vladimir SOLDÓ**, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb
ISTRAŽIVANJA I PRIMJENA PLITKIH GEOTERMALNIH SUSTAVA NA FSB-u

- **Gojko ŠIMUNOVIĆ, dipl. ing.**, Optima Therm d.o.o., Zagreb
PROJEKTIRANJE I IZVOĐENJE DIZALICA TOPLINE TLO - VODA I VODA - VODA: NA ŠTO SVE TREBA
OBRATITI POZORNOST (razgovor 'jedan na jedan')

- **Iva MRAZ, univ. bacc. ing. mech., doc. dr. sc. Luka BOBAN** i **prof. dr. sc. Vladimir SOLDÓ**,
Sveučilište u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb
GEOTERMALNE DIZALICE TOPLINE U PRAKSI - PREGLED SAZNANJA I REZULTATA MJERNIH
KAMPANJA NA IZVEDENIM SUSTAVIMA

- diskusija

- završna riječ Organizatora

14:00 > zakuska



Napomena:

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



Napomena za stručno usavršavanje:

Energija iz dubina - seminar o mogućnostima primjene geotermalne energije i dizalica topline dio je Programa stručnog usavršavanja za razdoblje 2025. - 2026. 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 **jedan** bod za regulativu.