

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA NAFTNO-PLINSKO GOSPODARSTVO I ENERGETIKU

uz sudjelovanje Geotehničkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu te uz potporu gradonačelnice Varaždinskih Toplica

ORGANIZIRA

Znanstveni kolokvij

koji će se održati u **Varaždinskim Toplicama 14. i 15. rujna 2018.** (u Arheološkom parku **AQUA ISSAE**), pod naslovom:

VODA – prirodno bogatstvo u funkciji gospodarskog razvoja RH

uz slijedeći

PROGRAM

14.09.2018.

10:00-11:00 Registracija sudionika

11:00-11:30 Otvaranje skupa i pozdravni govori:

Gradonačelnica grada Varaždinske Toplice - gđa. Dragica Ratković

Zamjenik Ravnatelja Specijalne bolnice za medicinsku rehabilitaciju - g. Damir Mihalić.
dipl.oec.

Ravnateljica Zavičajnog muzeja Varaždinske Toplice - prof. Spomenka Vlahović

11:30-12:00 Predstavljanje monografije „HRVATSKA PRIRODNA BOGATSTVA“, HAZU

Akademik Mirko Zelić

12:00-12:20 Predstavljanje studija **Inženjerstvo okoliša** na Geotehničkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu s naglaskom na upis potencijalnih pristupnika na poslijediplomski doktorski studij;

dekan prof. dr. sc. Ranko Biondić

12:20-12:40 Predstavljanje poslijediplomskog studija na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu,

Prodekanica izv. prof. dr. sc. Sibila Borojević-Šoštarić

12:40-13:00 Pauza

13:00-14:30 Znanstveno-stručna predavanja

13:00-13:20

mr. sc. Slobodan Kolbah, Mladen Škrlec, mr. sc. Željka Sladović, prof. dr. sc. Miroslav Golub, prof. dr. sc. Josip Mesec
ISTRAŽIVANJE VARAŽDINSKIH TOPLICA U SVJETLU ENERGETSKOG POTENCIJALA VODA U RH

13:25-13:45

prof. dr. sc. Sanja Kapelj, dr. sc. Dragana Dogančić, dr. sc. Jelena Loborec, Mirjana Polančec, Goran Vuri, Ivana Šturlan,
GEOTERMALNE VODE SJEVEROZAPADNE HRVATSKE – ISTRAŽIVANJA, PERSPEKTIVE KORIŠTENJA I ZAŠTITA OKOLIŠA

13:50-14:10

dr. sc. Ivica Pavičić, dr. sc. Staša Borović, dr. sc. Kosta Urumović
GEOTERMALNI POTENCIJAL GORNJOTRIJASKIH DOLOMITA U REPUBLICI HRVATSKOJ

14:15-14:35

Vladimir Cazin, Željko Jurilj
EKSPLOATACIJSKO POLJE GEOTERMALNE VODE ZAGREB

14:40-15:00 Pauza

15:00-16:30 Znanstveno-stručna predavanja-nastavak

15:00-15:20

Marija Macenić
ISKORIŠTAVANJE GEOTERMALNE ENERGIJE REVITALIZACIJOM LIKVIDIRANIH I NAPUŠTENIH DUBOKIH BUŠOTINA

15:25-15:45

dr.sc. Tamara Marković
TERMALNI VODONOSNICI PILOT PODRUČJA DARLINGE PROJEKTA – GENEZA I KORIŠTENJE

15:50-16:10

Robert Pašičko, Stjepan Car, Zoran Kordić
INOVATIVNI POSLOVNI MODELI ZA RAZVOJ OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE

16:15-17:00

RASPRAVA – VODE U FUNKCIJI GOSPODARSKOG RAZVOJA RH / ZAKLJUČCI SKUPA

17:30

ZAJEDNIČKA VEČERA

15.09.2018.

10:00-11:00 Obilazak Zavičajnog muzeja Varaždinske Toplice
11:00-12:00 Obilazak arheološkog nalazišta *Aqua Issae*
12:00-13:30 Hidrogeološka šetnja po bregima
13:30 ZAJEDNIČKI RUČAK I DRUŽENJE

Informacije o kotizaciji i smještaju

- 300,00 kn se plaća prilikom registracije u što je uključeno sudjelovanje na skupu, okrjepa, večera i ručak.
- Noćenje za sudionike Skupa koji ostaju drugi dan je osigurano.

Predsjednik Znanstvenog vijeća za nafto-plinsko
gospodarstvo i energetiku HAZU

Akademik Mirko Zelić