

5



Službe računovodstva Saveza, na tekući račun: 170-260-10. Devizne uplate vrše se po instrukcijama Službe računovodstva Saveza.

Učesnicima Konferencije sa plaćenom kotizacijom pripada: Zbornik radova sa Konferencije u štampanoj i elektronskoj verziji, sertifikat o učešću na Konferenciji, ručak i ostali propratni materijali sa Konferencije.

KOMERCIJALNE PREZENTACIJE

Zainteresovani za učešće u komercijalnim prezentacijama treba da se prijave Savezu inženjera i tehničara Srbije.

FORMATI PREZENTOVANJA

ZLATNI SPONZOR

Prezentacija proizvodnog ili uslužnog programa firme u trajanju od 15 minuta, u radnom delu Konferencije, prema programu, objavljivanje oglasa firme u Zborniku radova na 1 strani B5 formata (kolor), prezentacija proizvodnog ili uslužnog programa firme na posebnom štandu od 2 m² u izložbenom prostoru, sto sa 3 stolice, podela reklamnog materijala firme za sve učesnike Konferencije zajedno sa materijalom organizatora Konferencije, istaknut logotip firme u svim materijalima Konferencije i na sajtu organizatora Konferencije, postavljanje roll-up firme u sali gde se održava Konferencija, prisustvo tri predstavnika firme bez plaćanja kotizacije i popust od 10% za prezentovanje na Međunarodnoj konferenciji „Vodovod i kanalizacija“.

SREBRNI SPONZOR

Prezentacija proizvodnog ili uslužnog programa firme u trajanju od 10 minuta, u radnom delu Konferencije, prema programu, objavljivanje oglasa firme u Zborniku radova na 1 strani B5 formata (crno-bela boja), prezentacija proizvodnog ili uslužnog programa firme na poseb-

6



nom štandu od 2 m² u izložbenom prostoru, sto sa 2 stolice, isticanje logotipa firme u svim materijalima Konferencije i na sajtu organizatora Konferencije, postavljanje roll-up firme u sali gde se održava Konferencija, prisustvo dva predstavnika firme bez plaćanja kotizacije i popust 5% za prezentovanje na Međunarodnoj konferenciji „Vodovod i kanalizacija“.

SPONZOR

Prezentacija proizvodnog ili uslužnog programa firme na posebnom štandu od 2 m² u izložbenom prostoru, sto sa 2 stolice, isticanje logotipa firme u svim materijalima Konferencije i na sajtu organizatora Konferencije, prisustvo 1 predstavnika firme bez plaćanja kotizacije.

IZLOŽBENI PROSTOR

Prezentovanje proizvodnog ili uslužnog programa u na posebnom štandu od 2 m² u izložbenom prostoru, sto i 2 stolice.



Sve ostale informacije o Konferenciji mogu se dobiti u Savezu inženjera i tehničara Srbije na tel/faks (011) 32 30 067, 32 39 891 ili na e-mail office@sits.rs

7



ZLATNI SPONZORI



HYDRO

SREBRNI SPONZORI



Possibility in every drop



SPONZORI



SAVEZ INŽENJERA I TEHNIČARA SRBIJE

organizuje

Četvrtu naučnu konferenciju sa međunarodnim učešćem

GUBICI VODE U SISTEMU JAVNOG VODOSNABDEVANJA

Beograd

06. jun 2025. godine

Dom inženjera «Nikola Tesla»

Kneza Miloša 9/3

1



ORGANIZATOR KONFERENCIJE

SAVEZ INŽENJERA I TEHNIČARA SRBIJE

Suorganizatori

Građevinski fakultet, Univerzitet u Beogradu

Institut za vodoprivredu
„Jaroslav Černi“, Beograd

Inženjerska akademija Srbije, Beograd

JKP „Vodovod i kanalizacija“ Novi Sad

JKP „Vodovod i kanalizacija“ Kragujevac

Uz podršku

Privredne komore Srbije - Udruženja za
komunalne delatnosti

Inženjerske komore Srbije

Pod pokroviteljstvom

Ministarstva nauke, tehnološkog razvoja i
inovacija Republike Srbije

ORGANIZUJE

Četvrtu naučnu konferenciju
sa međunarodnim učešćem

GUBICI VODE U SISTEMU JAVNOG VODOSNABDEVANJA

CILJ KONFERENCIJE

Osnovni cilj Konferencije je promocija i publikovanje rezultata naučnog rada, istraživanja i stručnog rada, kao i razmena ideja i iskustava stručnjaka iz ove oblasti planiranja, izgradnje i upravljanja vodovodnim sistemima, sa naglaskom na upravljanje gubicima vode. Problematika gubitaka vode u sistemima javnog vodosnabdevanja se već duže vreme nameće kao veoma aktuelna sa više aspekata. Konferencija želi da ukaže na značaj upravljanja gubicima vode, odnosno korišćenja ovog prirodnog resursa na način koji je održiv za generacije koje dolaze, u skladu sa ciljem održivog razvoja Ujedinjenih nacija broj 6 “Svima obezbediti čistu vodu za piće i sanitaciju”.

2



Na Konferenciji će biti razmatrana problematika razvoja i unapređenja sistema upravljanja gubicima vode u procesima vodosnabdevanja s ciljem da se stečena znanja sistematizuju i prenesu na nivoe vodovodnih preduzeća, njihovih osnivača i nadležnih ministarstava. Cilj Konferencije je i da se ukaže na potrebe za jasnom raspodelom nadležnosti, kao i na činjenicu da uspešno i održivo smanjenje gubitaka vode za piće traži zakonski i finansijski okvir iz kojih proističu obavezujući propisi, definisani ciljevi, stimulativne mere i finansijski izvori. Konferencija će biti i prilika za razmenu iskustava i primera dobre prakse, kao i mogućnost da se prisutni upoznaju sa najnovijim dostignućima u ovoj oblasti i opremom za nadzor i upravljanje gubicima.

PROGRAM KONFERENCIJE

- 09:30-10:00** Prijava učesnika
10:00-10:20 Svečano otvaranje Konferencije
10:20-12:20 Izlaganje radova – Sesija 1

1. *Prof. dr Dragan Savić*
Digitalna transformacija je neophodna za smanjenje gubitaka vode
2. *Dr Aleksandar Šotić, prof. dr Marko Ivetić*
Sažeti prikaz oslonaca efikasnog vodovodnog sistema

Prezentacija zlatnog sponzora firme „ABB“doo, Beograd

3. *Goran Gavrilović*
Gubici vode u sistemu javnog vodosnabdevanja – harmonizacija izveštavanja prema Direktivi o vodi za piće
4. *Miodrag Babić, Nikolina Majdanac, Novak Predojević*
Baze podataka i hidraulički model kao osnova za smanjenje gubitaka u vodovodnom sistemu
5. *Jurica Kovač*
Upravljanje promjenama u vodovodnom poduzeću kroz program kontrole gubitaka vode

3



Prezentacija zlatnog sponzora firme „Von Roll Hydro“, doo, Beograd

- 12:20-12:40** Pauza
12:40-14:25 Izlaganje radova – Sesija 2

6. *Ognjen Ivić*
Primena istorijskih podataka SCADA sistema za izradu modela mašinskog učenja u detekciji i smanjenju gubitaka vode
7. *Mladen Stojanović, Tatjana Randelović, Dejan Jordanović*
Uticaj rekonstrukcije distributivne mreže sa usputnom potrošnjom na smanjenje isporučene vode

Prezentacija srebrnog sponzora firme „Grundfos“, Beograd

8. *Dr Olivera Doklešić*
Problematika gubitaka vode i princip sezonalnosti u primorskoj regiji Crne Gore
9. *László Varga*
Modern Methods to Detect and Reduce Water-Loss (monitoring, measurement, pressure control, etc.)

Prezentacija srebrnog sponzora firme „O'Aliaxis“, Niš

10. *Marija Nikolić, Goran Jovanović*
Poboljšanje vodosnabdevanja i smanjenje broja kvarova pomoću hidrauličkog modeliranja

Prezentacija srebrnog sponzora firme „Polietilenski sistemi“, Novi Sad

- 14:25 – 15:25** Ručak
15:25 – 16:55 Okrugli sto – Sesija 3

Uvodno izlaganje za Okrugli sto:

11. *Predrag Bogdanović, Ninoslav Petrović*
JKP Vodovoda i kanalizacije-finansiranje sektora i gubici vode
12. *Dejan Dimkić, prof. dr Aleksandar Đukić*
Pitanje (ne)uniformisanosti smanjenja gubitaka u vodovodnim sistemima

4



Okrugli sto na temu:

„Smanjenje gubitaka vode do 2030: plan, prepreke i prioriteti za održivo upravljanje vodosnabdevanjem“

Diskusija

ORGANIZACIONI ODBOR KONFERENCIJE

Mr Bogdan Vlahović, emeritus prof. dr Ilija Čosić, Dalibor Joknić, dipl.ekon, prof. dr Aleksandar Đukić, Uroš Lončar, mast.prav, Nebojša Jakovljević, dipl.ekon, Olivera Čosović, MSc, Marijana Mihajlović, ekon, Olja Jovičić, dipl. prav.

PROGRAMSKI ODBOR KONFERENCIJE

Prof. dr Branislav Babić, Nikica Ivić, dipl.inž, prof. dr Dragan Milićević, doc. dr Matija Stipić, prof. dr Goran Sekulić, doc. dr Milan Jakšić, Dušan Đurić, dipl.inž, prof. dr Goce Taseski, prof. dr Goran Orašanin, Vladimir Milojević, dipl.inž, Branimir Sević, dipl.inž, Ivan Bogdanović, dipl.inž, Ikonija Karadžić, dipl.inž, Maja Medenica, dipl.inž.

INFORMACIJE ZA UČESNIKE KONFERENCIJE

Za učesnike na Konferenciji prijave se podnose na adresu Savez inženjera i tehničara Srbije, 11000 Beograd, Kneza Miloša 7a, na priloženom formularu, tel: (011) 32 37 363 ili 32 30 067 ili na e-mail: office@sits.rs

Kotizacija za učešće na Konferenciji iznosi 5.500,00 din. + PDV (60 EUR), a za sve redovne učesnike Međunarodne konferencije „Vodovod i kanalizacija“ kotizacija za učešće iznosi 4.500,00 din. + PDV (50 EUR).

Uplata kotizacije u dinarima vrši se na tekući račun Saveza inženjera i tehničara Srbije, po prijavi za učešće i dobijenom predračunu od