

SAVEZ INŽENJERA I TEHNIČARA SRBIJE  
organizuje

Petu naučnu konferenciju sa međunarodnim učešćem

GUBICI VODE U SISTEMU JAVNOG  
VODOSNABDEVANJA

Beograd  
12. jun 2026. godine  
Dom inženjera „Nikola Tesla“  
Kneza Miloša 9/3

**ORGANIZATOR KONFERENCIJE**

**SAVEZ INŽENJERA I TEHNIČARA SRBIJE**

**Suorganizatori**

Građevinski fakultet, Univerziteta 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

**Pod pokroviteljstvom**

Ministarstva nauke, tehnološkog razvoja i inovacija Republike Srbije

**ORGANIZUJE**

**Petu 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". 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.

## ORGANIZACIONI ODBOR

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

## PROGRAMSKI ODBOR

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

## INFORMACIJE ZA UČESNIKE KONFERENCIJE

Za učesnike na Konferenciji prijave se podno-se na adresu Savez inženjera i tehničara Srbije, 11000 Beograd, Kneza Miloša 7a, na priloženom formularu, tel: (011) 32 30 067, (011) 32 35 891 ili na e-mail: office@sits.rs

## KOTIZACIJE

- Kotizacija po učesniku za učešće na Konferenciji iznosi: 7.630,00 dinara sa PDV ili 65 EUR
- Kotizacija po učesniku za redovne učesnike Međunarodne konferencije „Vodovod i kanalizacija“ iznosi: 6.460,00 dinara sa PDV ili 55 EUR

Uplata kotizacije u dinarima vrši se na tekući račun Saveza inženjera i tehničara Srbije, po prijavi za učešće i dobijenom predračunu od Službe računovodstva Saveza. Broj računa za uplatu kotizacije: 170-260-10. Devizne uplate vrše se po instrukcijama Službe računovodstva Saveza.

U kotizaciju su uključeni:

- Zbornik radova (štampano i digitalno izdanje)
- Prateći materijal Konferencije
- Sertifikat o učešću i
- Ručak

## PROGRAM KONFERENCIJE

**09:30 – 10:00 Prijava učesnika**

**10:00 – 10:20 Svečano otvaranje Konferencije**

**10:20 – 12:40 Izlaganje radova – Sesija 1 Uvodno izlaganje**

1. *Prof. dr Zoran Kapelan*

**Detekcija gubitaka vode u vodovodnom sistemu korišćenje veštačke inteligencije**

*Prezentacija Zlatnog sponzora firme*

*„Aliaxis“, Niš*

**Izlaganje radova**

2. *Dejan Dimkić*

**Realnost gubitaka u Srbiji i komparacija sa nekim zemljama/sistemima regiona i Evrope**

3. *Ninoslav Petrović, Predrag Bogdanović, Milan Petrović*

**Redovno održavanje vodovodnih sistema i gubici vode**

*Prezentacija Srebrnog sponzora firme*

*„Ehting“, Beograd*

4. *Mr Đevad Koldžo*

**Osnove strategije za smanjenje NRW u vodovodnom sistemu**

5. *Ognjen Ivić*

**Primena klasterovanja i semantičke analize za praćenje kvarova u javnom vodovodnom sistemu**

Prezentacija Srebrnog sponzora firme  
„Tectra“, Beograd

6. *Jurica Kovač*

**Aktivna kontrola curenja – planiranje, strategije i preporuke unapređenja**

**12:40 – 13:00 Pauza**

**13:00 – 14:40 Izlaganje radova – Sesija 2**

7. *Prof. dr Goce Taseski*

**Analiza gubitaka vode u sistemu javnog vodosnabdjevanja**

Prezentacija Srebrnog sponzora firme  
„Valman“, Beograd

8. *Esad Kasumović, doc. dr Ivana Ćipranić, prof. dr Goran Sekulić*

**Analiza gubitaka vode u sistemu vodosnabdjevanja Bijelog Polja i mjere za njihovo smanjenje**

Prezentacija Srebrnog sponzora firme  
„Polietilenski sistemi“, Novi Sad

9. *Obrad Šarčević, Branislav Stevanović, Miodrag Babić, Nikolina Majdanac*  
**Unapređenje kontrole gubitaka u VDS Trebinje**

Prezentacija Srebrnog sponzora firme  
„VonRoll Hydro“, Beograd

10. *Dragan Teofilović, Luka Vukić* **Digitalizacija i pametno upravljanje vodovodnim sistemom kao metode za smanjenje gubitaka u vodovodu Herceg Novi**

Prezentacija Srebrnog sponzora firme  
„Proming“, Novi Sad

**14:40 – 16:00 Okrugli sto – Sesija 3 Tema okruglog stola:**

**„Nova EU direktiva o vodi za piće u domenu kontrole gubitaka - prva iskustva u primeni“**

*Uvodničar g-din Jurica Kovač*

**16:00 Ručak**