

Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, členská organizácia ZSVTS
Stavebná fakulta STU Bratislava
v spolupráci so
Slovenskou komorou stavebných inžinierov - SKSI

Vás pozývajú na

**jubilejný 30. ročník medzinárodnej vedecko-technickej
konferencie zdravotnej techniky s prezentáciou firiem**



**29. september 2026
Clarion Congress Hotel****, Bratislava
(Žabotova 2)**

SANHYGA 2026

Vodovody – Kanalizácia – Plynovody

ktorej **jubilejný 30. ročník** sa bude konať 29. septembra 2026 v Clarion Congress Hoteli**** v Bratislave je stretnutím vedeckých a odborných pracovníkov z praxe v oblasti zdravotnej techniky, t.j. zásobovania budov vodou, systémov splaškovej a dažďovej kanalizácie, zásobovania budov plynom a technologických zariadení v budovách. Konferencie sa každoročne zúčastňuje odborná verejnosť – vedeckí a školskí pracovníci, projektanti, realizačné firmy, zaoberajúce sa dodávkou a realizáciou zdravotnotechnických inštalácií a tiež prevádzkovatelia stavieb v tejto oblasti. Pozvanie vystúpiť s prednáškou z oblasti zdravotnej techniky prijali viacerí renomovaní odborníci z technických univerzít, odborníci z praxe a tiež firmy, prezentujúce najnovšie výrobky a technológie.

Konferencia je určená aj širokej odbornej verejnosti technických zariadení budov, vedeckým pracovníkom, pedagógom a študentom na všetkých stupňoch vysokoškolského štúdia, projektantom, dodávateľom, investorom, správcom budov a prevádzkovateľom technických zariadení budov.

Program konferencie SANHYGA 2026 analyzuje problematiku zdravotnej techniky na aktuálne tematické okruhy :

- *hygiena a kvalita vody pre ľudskú spotrebu*
- *vodovody v budovách*
- *systémy na ohrev vody*
- *využitie zrážkovej a sivej vody*
- *technologické zariadenia v zdravotnej technike*
- *kanalizácia v budovách*

Odborný garant:

doc. Ing. Jana Peráčková, PhD.
Stavebná fakulta STU Bratislava
Radlinského 11, 810 05 Bratislava
jana.perackova@stuba.sk

Prípravný výbor:

prof. Ing. Jaroslav Valášek, PhD., Bratislava
prof. Ing. Zuzana Vranayová, PhD., Košice
prof. Ing. Ján Takács, PhD., Bratislava
Ing. Anna Predajnianska, PhD., Bratislava
Ing. Jakub Vrána, PhD., Brno, CZ
Ing. Zdeněk Žabička, Brno, CZ

Organizačný garant:

Jana Lehotová Nôtová
SSTP, Kocel'ova 15
815 94 Bratislava
tel.: +421 903 562 108
konferencie@sstp.sk

Editor zborníka:

Ing. Anna Predajnianska, PhD.
SvF STU v Bratislave
anna.predajnianska@stuba.sk

08.30 - 09.45 **REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV**

09.45 - 10.00 **OTVORENIE jubilejného 30.ročníka konferencie SANHYGA 2026**
doc. Ing. Jana Peráčková, PhD., odborný garant konferencie

10.00 - 11.30 **1. sekcia**

KVALITA A HYGIENA PITNEJ VODY

vedie: doc. Ing. Jana Peráčková, PhD.

- 1. Právny rámec v oblasti hygieny pitnej a teplej vody v domových vodovodných systémoch**
Z. Valovičová, T. Horosová, ÚVZSR Bratislava
- 2. Legislatívne požiadavky na materiály a predmety určené na styk s pitnou vodou z hľadiska ochrany zdravia**
M. Syčová, RÚVZ, Poprad
- 3. Checklist pre projektantov ZTI : Manažment rizík podľa Vyhlášky MZ SR č.91/2023**
J. Peráčková, SvF STU Bratislava
- 4. Hygiena pitnej vody z hľadiska prevádzky**
M. Kuňák, Geberit Slovensko, s.r.o. (firemná prezentácia)
- 5. SCHELL ventily na odber vzoriek pitnej vody, opatrenia proti Legionelle**
I. Bahník, Schell GmbH & Co. KG (firemná prezentácia)

11.30 - 11.45 **PRESTÁVKA NA KÁVU**

11.45 - 13.00 **2. sekcia**

VODOVODY V BUDOVÁCH

vedie: Ing. Anna Predajnianska, PhD.

- 1. Kam smeruje výskum v oblasti vodovodov a kanalizáci – 51. medzinárodné sympóziu CIB W062**
Z. Vranayová, SvF TU Košice, D. Káposztásová, FVT TU Košice
- 2. Udržateľnosť a bezpečnosť pitnej vody – kompromis alebo zosúladiateľné ciele?**
M. Eördöghné, Univerzita Pécs, Maďarsko
- 3. Revidovaná EN 1717, ochrana proti znečisteniu pitnej vody vo vnútorných vodovodoch**
J. Vrána, FAST VUT Brno, CZ

4. **Vliv sprinklerových SHZ na potřebu požární vody pro různé typy objektů se zaměřením na výškové budovy**
I. Koubková, SvF ČVUT Praha, CZ
5. **Inteligentné ventily v systémech pitnej vody v budovách**
I. Belovič, UPONOR, s.r.o. (firemná prezentácia)

13.00 – 13.45 **OBED**

13.45 – 15.00 **3. sekcia**

SYSTÉMY OHREVVU PITNEJ VODY

vedie: Ing. Zuzana Vranayová, PhD.

1. **Optimalizace přípravy teplé vody pro špičkové odběry**
R. Vavříčka, FS ČVUT Praha, CZ, J. Vrána, FAST VUT Brno, CZ
2. **Koroze měděného potrubí rozvodu teplé vody**
R. Vavříčka, FS ČVUT Praha, CZ,
3. **Ohrev TV - rýchloohrev verzus akumulácia**
J. Sadlek, KOOR s.r.o., Bratislava
4. **Ohrev vody v geotermálnom energetickom systéme**
J. Takács, M. Mudrá, SvF STU v Bratislave
5. **Water Safety Plan - Plán pre zaistenie bezpečnosti vody**
M. Boledovič, VIEGA s.r.o. (firemná prezentácia)

15.00 - 15.15 **PRESTÁVKA NA KÁVU**

15.15 – 15.45 **SANHYGA 2026 – 30. ročník konferencie**

Slávnostné odovzdanie ceny SSTP v oblasti zdravotnej techniky za rok 2025

15.45 – 17.00

4. sekcia

KANALIZÁCIA V BUDOVÁCH

vedie: Ing. Jakub Vrána, PhD.

1. **Net Zero, blackout, technická zařízení budov a trendy**
Z. Žabička, Brno, CZ
2. **Matematicko - experimentálne porovnanie tepelných strát tradičnej a energeticky úspornej vetracej hlavice na splaškovom odpadovom potrubí**
M. Sokol, M. Šimko, J. Peráčková, V. Ostrihoňová, SvF STU v Bratislave
3. **CFD analýza ako nástroj optimalizácie prúdenia odpadovej vody v chladiacom kanáli**
A. Predajnianska, SvF STU v Bratislave, A.Štefko, Colt international, s.r.o., Bratislava
4. **Efektívnosť inštalácie sprchového výmenníka odpadovej vody pomocou softvéru**
L. Hrnčárová, J. Peráčková, SvF STU v Bratislave
5. **Výskyt a potenciál odpadového tepla z odpadových vôd na Slovensku**
B. Kožák, D. Koudelková, SvF STU v Bratislave
6. *(možnosť firemnej prezentácie)*

17:00

ZÁVER KONFERENCIE

17:30 (18:00)

Spoločenské posedenie pri príležitosti jubilejného 30. ročníka konferencie

* Organizátor si vyhradzuje právo na zmenu poradia prednášok.

TERMÍN A MIESTO KONANIA

29.9.2025, Clarion Congress Hotel**, Bratislava (Žabotova 2)**

Účastnícky poplatok	bez DPH	DPH	spolu s DPH
vložné účastník	53,66 €	23,00%	66,00 €
vložné účastník člen SSTP*, SKSI	39,84 €	23,00%	49,00 €
obed formou bufetu	24,39 €	23,00%	30,00 €
spoločenské posedenie	32,52 €	23,00%	40,00 €
zborník prednášok tlačný	19,51 €	23,00%	24,00 €
zborník prednášok na USB	11,38 €	23,00%	14,00 €
partner konferencie + špeciálne požiadavky	CP individuálne na adrese: konferencie@sstp.sk		

* Za členov SSTP považujeme len tých účastníkov, ktorí do zahájenia konferencie zaplatili členský príspevok na rok 2026

* (pozri členstvo na www.sstp.sk)

Účastnícky poplatok poukážete najneskôr **do 25. 9. 2026** na účet SSTP vo VÚB Bratislava
č. ú.: 1307192857/0200, VS 19 + Vaše IČO, správa pre prijímateľa: firma / meno a priezvisko.

Naše IČO: 00896918, IČ DPH: SK2021491241, IBAN: SK67 0200 0000 0013 0719 2857, BIC: SUBASKBX
V prihláške uveďte presnú fakturačnú adresu, vrátane IČO, DIČ, IČ DPH, v prípade súkromnej osoby presnú korešpondenčnú adresu.

Zálohové faktúry vystavujeme len na požiadanie (prihláška slúži ako podklad k platbe).

Uzávierka prihlášok je 22.9.2026 – ak sa do tohto termínu neodhlásite, bude Vám fakturovaná suma z prihlášky aj v prípade, že sa konferencie nezúčastníte. Náhradník je možný a vítaný.

Program a prihlášku na konferenciu nájdete aj na www.sstp.sk

Ďalšie informácie poskytne organizačný garant: tel.: +421 903 562 108, e-mail: konferencie@sstp.sk

UBYTOVANIE:

Clarion Congress Hotel**, Bratislava**

Zmluvné konferenčné ceny ubytovania:

Štandardná izba obsadená jednou osobou (vrátane DPH a raňajok) € / izbu / noc (cena bude upresnená)

Štandardná izba obsadená dvomi osobami (vrátane DPH a raňajok) € / izbu / noc (cena bude upresnená)

Rezervácia:

E-mail: reservations.cchb@clarion-hotel.sk

Tel.: +421 2 5727 7000

Rezerváciu a úhradu ubytovania si zabezpečuje každý účastník samostatne!

Vyplnenú záväznú prihlášku pošlite e-mailom na adresu konferencie@sstp.sk najneskôr do 22.9.2026

Generální partneri konference:



Hlavní partneri konference:



Výstavní partneri konference:



Mediální partneri:

NÍZKOENERGETICKÉ
EKO
bývanie/bydlení

 **ENERGIE PORTAL**
www.energie-portal.sk

SaB STAVEBNÍCTVO
BYVANIE

topenářství
instalace

Top[•] trendy.sk

TZB hous technik

 **tzbinfo**
www.tzb-info.cz

Poznámky: