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, Koceľova 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

29. 9. 2026 utorok

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 Legionele**
   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 sympózium CIB W062**
   Z. Vranayová, SvF TU Košice, D. Káposztásová, FVT TU Košice

2. **Udržateľnosť a bezpečnosť pitnej vody – kompromis alebo zosúladiteľné ciele?**
   M. Eördöghné, Univerzita Pécs, Maďarsko

3. **Revidovaná EN 1717, ochrana proti znečištění pitné vody ve vnitřních vodovodech**
   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 systémoch pitnej vody v budovách**
   I. Belovič, UPONOR, s.r.o. (firemná prezentácia)

13.00 – 13.45 **OBED**

13.45 – 15.00 **3. sekcia**

SYSTÉMY OHREVU PITNEJ VODY
vedie: Ing. Zuzana Vranayová, PhD.

1. **Optimalizace přípravy teplé vody pro špičkové odběry**
   R. Vavřička, FS ČVUT Praha, CZ, J. Vrána, FAST VUT Brno, CZ

2. **Koroze měděného potrubí rozvodu teplé vody**
   R. Vavřička, FS ČVUT Praha, CZ,

3. **Ohrev TV - rýchloohrev verzus akumulácia**
   J. Sadlek, KOOR s.r.o., Bratislava

4. **Meranie a rozpočítavanie nákladov na teplo a vodu v novostavbách: legislatívne požiadavky, systémové problémy praxe a odporúčania pre projektantov TZB**
   D. Slobodník, Asociácia rozpočítavateľov tepla a vody - ARTAV Slovensko

5. **Ohrev vody v geotermálnom energetickom systéme**
   J. Takács, M. Mudrá, SvF STU v Bratislave

6. **Water Safety Plan - Plán pre zaistenie bezpečnosti vody**
   M. Boledovič, VIEGA s.r.o. (firemná prezentácia)

15.15 - 15.30 **PRESTÁVKA NA KÁVU**

15.30 – 16.00 **SANHYGA 2026 – 30. ročník konferencie**

Slávnostné odovzdanie ceny SSTP v oblasti zdravotnej techniky za rok 2025

16.00 – 17.15 **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)*

17:15 **ZÁVER KONFERENCIE**

17:30 (18:00) **Spoločenské posedenie pri príležitosti jubilejného 30. ročníka konferencie**

* Organizátor si vyhradzuje právo na zmenu poradia prednášok.

ORGANIZAČNÉ INFORMÁCIE

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 tlačený	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 poukážte 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

Generálni partneri konferencie:

GEBERIT

SCHELL

Hlavní partneri konferencie:

viega

uponor

a +GF+ brand

Výstavní partneri konferencie:

BETTRA SK

INTELIGENTNE CEZ STENU

SIFONE HL ABLÄUFE

Mediálni partneri:

Poznámky: