



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

Vás pozývajú na

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



**30. september 2025
Clarion Congress Hotel****, Bratislava
(Žabotova 2)**

SANHYGA 2025

Vodovody – Kanalizácia – Plynovody

ktorej 29. ročník sa bude konať 30. septembra 2025 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 – vedecí 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 2025 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

Editovanie zborníka:

Mgr. Zuzana Švecová
SSTP, Kocel'ova 15, BA
ssp@sstp.sk

30. 9. 2025

utorok

08.30 - 09.45

REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV

09.45 - 10.00

OTVORENIE KONFERENCIE

doc. Ing. Jana Peráčková, PhD., odborný garant konferencie

10.00 - 11.15

1. sekcia

KVALITA A HYGIENA PITNEJ VODY

vedie: doc. Ing. Jana Peráčková, PhD.

- 1. Zabezpečenie hygieny pitnej vody aktívnymi technickými systémami**
J. Peráčková, SvF STU v Bratislave
- 2. Možné příčiny nevyhovující teploty vody na výtoku směšovacích baterií**
J. Vrána, FAST VUT Brno, CZ
- 3. Armatúry SCHELL, riešenia proti legionele, produkty pre certifikáciu budov LEED**
I. Bahník, SCHELL, GmbH. (firemná prezentácia)
- 4. Novinky Geberit 2025**
M. Kuňák, Geberit Slovensko, s.r.o. (firemná prezentácia)
- 5. Možnosť firemnej prezentácie....**

11.15 - 11.30

PRESTÁVKA NA KÁVU

11.30 - 12.45

2. sekcia

VODOVODY V BUDOVÁCH

vedie: Ing. Jakub Vrána, PhD.

- 1. Příprava meracej zostavy pre systém ohrevu teplej vody so slnečnými kolektormi**
L. Skalík, M. Šimko, SvF STU v Bratislave
- 2. Hydraulicko - teplotné vyváženie cirkulačných sústav TV**
J. Šmelík, THERMO-ECO-ENGINEERING, s.r.o, Bratislava
- 3. Návrh systémů přípravy teplé vody u budov s vysokou potřebou vody**
R. Vavříčka, FS ČVUT Praha, CZ
- 4. SSHZ v administrativních budovách s tradičními i netradičními sprinklery**
I. Koubková, SvF ČVUT Praha, CZ
- 5. Možnosť firemnej prezentácie....**

13.00 – 13.45

OBED

13.45 - 15.00

3. sekcia

HOSPODÁRENIE SO ZRÁŽKOVOU A SIVOU VODOU

vedie: prof. Ing. Zuzana Vranayová, PhD.

1. **Informácie z 50. ročníka CIB-W062 - špičkový výskum v oblasti vodných zdrojov v zastavanom území**
Z. Vranayová, SvF TU v Košiciach
2. **Návrh zariadení na využitie zrážkovej vody podľa novelizovanej STN EN 16 941-1**
A. Predajnianska, SvF STU v Bratislave
3. **Zdrojově orientovaná sanitace**
K. Plotěný, ASIO NEW, s.r.o., Brno, CZ
4. **Využití šedých vod v praxi**
D. Šrubař, Vodama technology s.r.o., Ostrava, CZ
5. ***Možnosť firemnej prezentácie....***

15.00 - 15.15

PRESTÁVKA NA KÁVU

15.15 – 15.30

Slávnostné odovzdanie ceny SSTP v oblasti zdravotnej techniky za rok 2024

15.30 – 16.45

4. sekcia

KANALIZÁCIA V BUDOVÁCH

vedie: doc. Ing. Jana Peráčková, PhD.

1. **Novinky v HL Hutterer-Lechner**
P. Mayer, HL Hutterer & Lechner, GmbH. (firemná prezentácia)
2. **Zařizovací předměty pro osoby s omezenou pohyblivostí**
Z. Žabička, Brno, CZ
3. **Výsledky experimentálních meraní odparovania vody z prototypov zápachových uzávierok vytlačených pomocou 3D tlače**
M. Sokol, J. Peráčková, SvF STU v Bratislave
4. **Analýza rekuperácie odpadového tepla z kanalizácie z ekonomického a energetického hľadiska**
L. Hrnčárová, J. Peráčková, SvF STU v Bratislave
5. ***Možnosť firemnej prezentácie....***

17:00

ZÁVER KONFERENCIE

Partneri konferencie:



Mediálni partneri:

