



Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, člen ZSVTS, REHVA, Stavebná fakulta STU
Bratislava - Katedra TZB, Slovenská komora stavebných inžinierov

Vás pozývajú na 34. medzinárodnú vedecko-odbornú konferenciu



VYKUROVANIE 2026

Dekarbonizácia a zásobovanie
teplom

9. - 13. február 2026, BELLEVUE**** Grand Hotel, Horný Smokovec

Platinový partner:

VIESMANN

Generálni partneri:



SIEMENS



techem

Tradičná 34. medzinárodná konferencia **VYKUROVANIE 2026** je v tomto roku zameraná na tému „**Dekarbonizácia a zásobovanie teplom**“.

Odborný program je rozdelený do 5 samostatných celkov prislúchajúcich jednotlivým dňom:

- **Energetika budov**
- **Progresívna výroba tepla**
- **Alternatívne zdroje energie**
- **Automatizácia vo vykurovaní**
- **Energetické a facility služby**

Spolu sa uskutoční 13 samostatných sekcií a 4 diskusné fóra. S prednáškou vystúpi okolo 100 odborníkov, z toho pätina zo zahraničia. Ich príspevky budú publikované v 500 stránkovom zborníku. Zároveň 35 popredných firiem bude prezentovať svoje výrobky, zariadenia a technológie.

Konferencia je určená odborníkom z oblasti vykurovania a energetiky, projektantom, prevádzkovateľom, investorom, zástupcom bytových družstiev a podnikov, spoločenstvám vlastníkov bytov, predstaviteľov štátnej správy, vedy a výskumu.

Odborný garant:

prof. Ing. Dušan Petráš, PhD.
Stavebná fakulta STU
Katedra TZB
Radlinského 11
810 05 Bratislava
dusan.petras@stuba.sk

Organizačný garant:

Jana Lehotová Nôtová
SSTP, Kocelova 15
815 94 Bratislava
m.: +421 (903) 562 108
konferencie@sstp.sk

Prípravný výbor a recenzenti:

RNDr. M. Dubnička CSc., Asociácia energ. managerov
doc. Ing. R. Ingeli, PhD., SvF STU v Bratislave
prof. Ing. F. Urban, CSc., SjF STU v Bratislave
prof. Ing. J. Jandačka, PhD., SjF ŽU v Žiline
prof. Ing. J. Takács, PhD. SvF STU v Bratislave
doc. Ing. M. Matúš, PhD., SjF STU v Bratislave
prof. Ing. Ľubomír Šooš, PhD., SjF STU v Bratislave
prof. Ing. M. Holubčík, PhD. SjF ŽU v Žiline
Ing. L. Skalík, PhD., SvF STU v Bratislave
Ing. M. Piterka, SBD Komárno
Ing. M. Furi, PhD., SvF STU v Bratislave
Ing. M. Mudrá, SvF STU v Bratislave
Ing. A. Predajnianska, PhD., SvF STU v Bratislave
Ing. M. Barborák, Slovak Telekom

Editor zborníka:

Mgr. Zuzana Švecová
SSTP, Kocelova 15, BA
sstp@sstp.sk

Organizačný výbor:

Ing. Branislav Kožák
Ing. Angelika Václavová
Ing. Lucia Hrnčárová
Ing. Martin Bolček

Zahraničný prípravný výbor:

prof. Ing. K. Kabele, PhD., ČVUT Praha (CZ)
Ing. B. Bokor, Ph.D., Technická a ekonomická univerzita v Budapešti (H)

Diskusné fórum:

R. Potočár, ENERGIE-PORTAL.SK
Ing. S. Janiš, predseda SZVT
prof. Ing. P. Tauš, PhD., FBERG TUKE
D. Piták, EKOTERM s.r.o.

9. 2. 2026 pondelok: ENERGETIKA BUDOV

11.00 - 18.00 h registrácia účastníkov
13.00 - 15.00 h I. sekcia: ENERGETICKÁ LEGISLATÍVA
15.00 - 15.30 h prestávka s **energie-portal.sk**
15.30 - 17.30 h II. sekcia: ENERGETICKÁ EFEKTÍVNOSŤ BUDOV
17.30 - 18.30 h diskusné fórum A: Energetika budov
18.30 - 20.00 h priestor pre wellness
20.00 - 20.15 h príhovor partnerov
20.30 - 23.00 h RAUT, spoločenský večer s hudbou

10. 2. 2026 utorok: PROGRESÍVNA VÝROBA TEPLA

08.00 - 18.00 h registrácia účastníkov
08.30 - 10.30 h III. sekcia: ZDROJE TEPLA
10.30 - 11.00 h prestávka s vydavateľstvom **JAGA**
11.00 - 13.00 h IV. sekcia: KOGENERAČNÉ ZDROJE ENERGIE
13.00 - 14.30 h prestávka na obed
14.30 - 16.30 h V. sekcia: SÚSTAVY CZT a OST
16.30 - 17.00 h prestávka s **tzbinfo**
17.00 - 18.00 h diskusné fórum B: Progresívna výroba tepla
18.00 - 20.00 h večera
20.00 - 20.15 h príhovor partnerov
20.15 - 23.00 h KOKTAIL, spoločenský večer s hudbou

11. 2. 2026 streda: ALTERNATÍVNE ZDROJE ENERGIE

08.00 - 18.00 h registrácia účastníkov
08.30 - 10.30 h VI. sekcia: ENERGETICKÉ ZHODNOTENIE ODPADU A BIOMASY
10.30 - 11.00 h prestávka s **EKO bývanie**
11.00 - 13.00 h VII. sekcia: TEPELNÉ ČERPADLÁ
13.00 - 14.30 h prestávka na obed
14.30 - 16.30 h VIII. sekcia: SLNEČNÁ ENERGIA
16.30 - 17.00 h prestávka
17.00 - 18.00 h diskusné fórum C: Obnoviteľné zdroje energie
18.00 - 20.00 h večera
20.00 - 20.15 h príhovor partnerov
20.15 - 23.00 h KOKTAIL, spoločenský večer s hudbou

12. 2. 2026 štvrtok: AUTOMATIZÁCIA VO VYKUROVANÍ

08.00 - 18.00 h registrácia účastníkov
08.30 - 10.30 h IX. sekcia: MERANIE A ROZPOČÍTAVANIE TEPLA
10.30 - 11.00 h prestávka s **TOPIN**
11.00 - 13.00 h X. sekcia: REGULÁCIA A RIADENIE VYKUROVACÍCH SÚSTAV
13.00 - 14.30 h prestávka na obed
14.30 - 16.30 h XI. sekcia: HYDRAULICKÉ VYREGULOVANIE VYKUROVACÍCH SÚSTAV
16.30 - 17.00 h prestávka s **TOP STAVEBNÉ**
17.00 - 18.00 h diskusné fórum D: Správa a prevádzka budov
18.00 - 20.00 h priestor pre wellness
20.00 - 20.15 h príhovor partnerov
20.30 - 23.00 h RAUT, rozlúčkový spoločenský večer s hudbu

13. 2. 2026 piatok: ENERGETICKÉ SLUŽBY

08.00 - 11.00 h registrácia účastníkov
08.30 - 10.30 h XII. sekcia: ENERGETICKÝ MANAŽMENT
10.30 - 11.00 h prestávka s **tzbportal.sk**
11.00 - 13.00 h XIII. sekcia: PROGRESÍVNE VYKUROVACIE SÚSTAVY
13.00 - 14.00 h záver konferencie

9. 2. 2026
Pondelok

ENERGETIKA BUDOV

Generálny partner: SPP – distribúcia, a.s.
Siemens s.r.o.

13.00 - 15.00 h I. sekcia: ENERGETICKÁ LEGISLATÍVA

vedie: RNDr. Milan Dubnička, CSc., Asociácia energetických managerov

- 1. Nekompetentné direktívy EK do energetickej politiky a legislatívy SR generujú miliardové škody v energetike SR**
M. Dubnička, Asociácia energetických manažérov
- 2. Nové prístupy v regulácii v kontexte pripravovanej politiky na ďalšie regulačné obdobie**
J. Holienčík, predseda URSO
- 3. Zákon o tepelnej energetike v kontexte smernice o obnoviteľných zdrojoch a energetickej efektívnosti**
M. Petrus, MH SR
- 4. Návrh zákona o energetickej efektívnosti v kontexte novej smernice**
M. Mariaš, MH SR
- 5. Krok za krokom z energetickej jamy: Lebo výťah je pokazený**
M. Olejníková, Veolia Energy Slovakia, S. Janiš, predseda SZVT
- 6. Modernizačný fond pre teplárenstvo - aktualizácia**
K. Šoltésová, SIEA
- 7. Slovensko bez Ruského plynu, hrozby a príležitosti**
R. Kvasňovský, SPNZ
- 8. Znižovanie emisií CO₂ bez dopadu na sociálny štandard obyvateľov**
M. Paál, SPP-distribúcia, a.s.

15.00 - 15.30 h PRESTÁVKA s energieportal.sk

15.30 - 17.30 h II. sekcia: ENERGETICKÁ HOSPODÁRNOSŤ BUDOV

vedie: doc. Ing. Ratislav Ingeli, PhD., SvF STU v Bratislave

- 1. Implementácia novej európskej smernici do legislatívy. Návrh novely zákona č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov a o zmene a doplnení niektorých zákonov**
A. Ohradzanská, MD SR
- 2. Požiadavky európskych smerníc na budovy**
M. Mariaš, MH SR
- 3. Metrika a metodika hodnotenia verejných budov**
M. Zliechovec, Slovenská rada pre zelené budovy – SKGBC
- 4. Bezpečnosť riadiacich systémov v CZT**
K. Ďubeková, Siemens s.r.o.

5. **Vplyv stavebno-energetických opatrení na GWP (Global Warming Potential)**
R. Ingeli, K. Červeňová, SvF STU v Bratislave
6. **Revidovaná norma ČSN 73 0540-2:2025 a její dopad na hodnocení energetické náročnosti budov v ČR**
M. Ostrý, VUT Brno (CZ)
7. **Energetická hospodárnosť budov**
P. Robl, Budovy pre budúcnosť
8. **Energetická hospodárnosť historických budov**
P. Buday, R. Ingeli, SvF STU v Bratislave

17.30 - 18.30 h **diskusné fórum A: Energetika budov**
vedie: R. Potočár, ENERGIE-PORTAL.SK

diskutujúci: M. Dubnička, R. Ingeli, K. Šoltéssová, J. Holienčík

18.30 - 20.00 h priestor pre wellness

20.00 - 20.15 h príhovor Generálneho partnera: **SPP – distribúcia, a.s.**
Siemens s.r.o.

Odovzdanie ceny SSTP prof. Ing. K. Pekaroviča, DrSc. za rok 2025

20.30 - 23.00 h RAUT, spoločenský večer: hudobná skupina Signature (unplugged)

10. 2. 2026 **PROGRESÍVNA VÝROBA TEPLA**
Utorok

Generálni partneri: **NRG flex, s.r.o.**
Robert Bosch, spol. s r.o. – BUDERUS

08.30 - 10.30 h **III. sekcia: ZDROJE TEPLA**
vedie: prof. Ing. František Urban, CSc., SjF STU v Bratislave

1. **Teplo s rozumom: Ako diaľkové vykurovanie zachráni planétu aj peňaženky**
S. Janiš, predseda SZVT
2. **Možnosti využívania hybridnej FVE ako zdroja OZE pre výrobu elektriny a tepla v domácnosti**
J. Jankovský, Apertis, s.r.o.
3. **Dekarbonizácia v praxi - zlepšenie energetickej efektivity hotelového komplexu**
Buderus - Robert Bosch, spol. s r. o.

4. **Výstavba záložného zdroja a využívanie akumulácie tepla v tepelných sieťach v Trnave**
P. Štetka, MH Teplárenský holding, a.s.
5. **Teplárenstvo ako potenciálny motor rozvoja výroby biometánu v SR - stabilný dopyt pre domácu produkciu**
J. Roth, SPP-distribúcia, a.s.
6. **Zdroj tepla pre vulkanizačné zariadenie využívajúci odpadové teplo z kondenzátu**
M. Malcho, J. Jandačka, R. Lenhard, K. Kaduchová, B. Isteník, Sjf ŽU v Žiline
7. **Dekarbonizácia výrobného závodu v Michalovciach**
E. Vodhánel, Viessmann, s.r.o.
8. **Prevádzka kogeneračnej jednotky v systéme s rôznymi energetickými zdrojmi**
P. Ďurčanský, A. Kordoš, J. Jandačka, Sjf ŽU v Žiline

10.30 - 11.00 h PRESTÁVKA s **JAGA**

11.00 - 13.00 h **IV. sekcia: KOGENERAČNÉ ZDROJE ENERGIE**
vedie: prof. Ing. J. Jandačka, PhD., Sjf ŽU v Žiline

1. **Aplikácia zákona č. 146/2023 z. z. a vyhlášok č. 248/2023Z. z. a č. 249/2023 Z. z. v praxi**
J. Šoltés, Národná energetická spoločnosť, a.s.
2. **Modernizácie CZ tepla pre SCZT s potrebou tepla do 15 GWh s podtextom, aby CT tepla plnil podmienky legislatívy EÚ a SR pre ÚCZT**
J. Jankovský, Apertis, s.r.o.
3. **FTIR technologie pro HOT-WET monitoring emisí: Pokročilý přístup k automatizovaným měřicím systémům (AMS) v teplárenství**
M. Harkot, Afriso spol. s.r.o. (CZ)
4. **Kogeneračná motorová tepláreň 30 MWe a 26 MWt skutočnosťou**
J. Zbranek, P. Kunc, Ľ. Jančošek, ENGUL, s.r.o.
5. **Optimálna kombinácia kogenerácie a obnoviteľných zdrojov v praxi**
D. Izakovič, ESM YZAMER s.r.o.
6. **Transformácia zemného plynu na zelenú energiu - Komplexné riešenie pre teplo, chlad a elektrinu**
R. Illith, SPP-distribúcia, a.s.
7. **Kogenerácia na obnoviteľné a nízkouhlíkové kvapalné palivá**
Ľ. Jančošek, J. Zbranek, P. Kunc, ENGUL, s.r.o.
8. **Kogenerační výroba a vlastní spotřeba energetických celků**
P. Kracík, H. Lisá, M. Bálaš, M. Lisý, VUT Brno (CZ)

13.00 - 14.30 h OBED

14.30 - 16.30 h **V. sekcia: SÚSTAVY CZT A OST**

vedie: Ing. Martina Mudrá, SvF STU v Bratislave

prof. Ing. Ján Takács, PhD., SvF STU v Bratislave

- 1. Vplyv návrhu komponentov odovzdávacej stanice na jej energetickú náročnosť**
Z. Herman, SYSTHERM s.r.o. (CZ)
- 2. Návrh a prevádzka rozoberateľných výmenníkov tepla v náročných aplikáciách**
M. Gajdošík, Decon spol. s r.o.
- 3. Predizolované potrubia a ich efektívne využitie**
R. Štefanec, NRG flex, s.r.o.
- 4. Distribúcia energie Uponor Ecoflex VIP 2.0**
R. Hellebrandt, GF
- 5. Program L2H**
M. Mudrá, SvF STU v Bratislave
- 6. Moderné riadiace systémy pre odovzdávacie stanice tepla – trendy a skúsenosti z praxe**
I. Rimeg, Siemens s.r.o.
- 7. Transformačný model MHTH pre CZT 4. generácie: integrácia zdrojov odpadného tepla pri maximálnom využití existujúcej infraštruktúry**
T. Murajda, MH Teplárenský holding, a.s.
- 8. Možnosti usmernenia spalín v elektrostatickom odlučovači pre malý zdroj tepla**
N. Čajová Kantová, A. Backa, A. Čaja, M. Holubčík, SJF ŽU v Žiline

16.30 - 17.00 h **PRESTÁVKA s tzbinfo**

17.00 - 18.00 h **diskusné fórum B: Progresívna výroba tepla**

vedie: Ing. S. Janiš, predseda SZVT

diskutujúci: J. Jandačka, F. Urban, J. Jankovský

18.00 - 20.00 h **večera**

20.00 - 20.15 h **príhovor Generálnych partnerov:** **NRG flex, s.r.o.**
Buderus - Robert Bosch, spol. s r. o.

poďakovanie Hlavným partnerom: **Afriso spol. s.r.o.**
ENGUL, s.r.o.
Decon spol. s r.o.
ESM YZAMER s.r.o.
MH Teplárenský holding, a.s.

20.15 - 23.00 h **KOKTAIL, spoločenský večer: KANCI PANÍ NADLESNÍ**

11. 2. 2026
Streda

ALTERNATÍVNE ZDROJE ENERGIE

Generálny partner: **Viessmann, s.r.o.**
HERZ, spol. s r.o.

08.30 -10.30 h **VI. sekcia: ENERGETICKÉ ZHODNOTENIE ODPADU A BIOMASY**

vedie: prof. Ing. Ľubomír Šooš, PhD., SjF STU v Bratislave
doc. Ing. Miloš Matúš, PhD., SjF STU v Bratislave

- 1. Kondenzační peletový kotel**
D. Jecha, VUT Brno (CZ)
- 2. Využití kondenzačního tepla spalin z biomasy**
M. Baláš, VUT Brno (CZ)
- 3. Likvidace kapalných odpadů v plazmovém reaktoru s možností dalšího energetického využití**
J. Frantík, VŠB-TU Ostrava (CZ)
- 4. Měření charakteristik spalování pelet z průmyslových odpadů**
M. Jadlovec, VŠB-TU Ostrava (CZ)
- 5. Peletizace netradičních materiálů jako cesta k udržitelné energetické transformaci**
L. Jezerská, VŠB-TU Ostrava (CZ)
- 6. Biomasa 2026: Od Optimalizácie Paliva po Maximálnu Účinnosť**
V. Beláň, HERZ, spol. s r.o.
- 7. Energetické využitie digestátu z bioplynových staníc v kompozitných peletách**
M. Matúš, SjF STU v Bratislave
- 8. Výskum kompozitných peliet na báze papierenských kalov**
Ľ. Šooš, SjF STU v Bratislave
- 9. Progresívne technológie zhodnocovania komunálnych odpadov**
R. Procházka, VÚMZ SK s.r.o.

10.30 - 11.00 h **PRESTÁVKA s EKO bývanie**

11.00 - 13.00 h **VII. sekcia: TEPELNÉ ČERPADLÁ**

vedie: doc. Ing. Michal Holubčík, PhD., SjF ŽU v Žiline

- 1. Predimenzovanie, poddimenzovanie a chladivá v štatistike tepelných čerpadiel**
P. Tomlein, SZ CHKT, Rovinka
- 2. Tepelné čerpadlo s rekuperačným výmenníkom - vysokoúčinné zariadenie pre moderné stavby**
P. Kuliaček, Viessmann, s.r.o.
- 3. Hybridné delenie ľahkých uhl'ovodíkov s využitím kombinovanej technológie membránovej predseparácie a rektifikačnej kolóny vykurovanej tepelným čerpadlom**
M. Variny, D. Hříbik, FCHPT STU v Bratislave

4. **Tepelné čerpadlá Midea**
L. Czetmayer, PLANNING & TRADING Slovakia s. r. o.
5. **Simulácia nadkritického tepelného čerpadla v aplikácii spätného získavania tepla**
A. Miča, A. Čaja, A. Kapjor, Sjf ŽU v Žiline
6. **Varianty hybridných systémov s rôznym podielom OZE a ich porovnanie**
Buderus - Robert Bosch, spol. s r. o.
7. **Prevádzka tepelného čerpadla s nízкотеплотnými systémami vykurovania**
M. Šimko, SvF STU v Bratislave
8. **Systém na priamu výrobu klimatizačného chladu zo solárneho a odpadného tepla**
M. Masaryk, L. Sahul, Sjf STU v Bratislave

13.00 - 14.30 h OBED

14.30 - 16.30 h **VIII. sekcia: SLNEČNÁ ENERGIA**
vedie: Ing. Lukáš Skalík, PhD., SvF STU v Bratislave

1. **Batériový systém ukladania energie v praxi**
D. Hrčka, Viessmann, s.r.o.
2. **Efektívna príprava projektov FVE**
J. Karaba, SAPI - Slovenská asociácia udržateľnej energetiky
3. **Zdieľanie energie a Energetické komunity**
V. Rogožník, M. Drsková, Klaster energetických komunít Slovenska
4. **Energetický koncept FENIX - projekt prepojenia elektrického vykurovania, obnoviteľných zdrojov a akumulácie energie**
P. Jackuliak, Fenix Slovensko s.r.o.
5. **Solárne laboratórium**
L. Skalík, SvF STU v Bratislave
6. **Progresívne termické solárne systémy**
A. Gottas, THERMO|SOLAR Žiar s.r.o.
7. **Waste Heat Utilisation Study for the Budapest District Heating Network**
Á. Szabó, B. Bokor, BME Budapešť (HU)
8. **Nadnárodný akčný plán projektu Danube GeoHeCo**
R. Pástor, CVTI SR

16.30 - 17.00 h PRESTÁVKA

17.00 - 18.00 h **diskusné fórum C: Obnoviteľné zdroje energie**
vedie: prof. Ing. P. Tauš, PhD., TUKE, odd. OZE

diskutujúci: Ľ. Šooš, J. Karaba, L. Skalík, M. Holubčík

18.00 - 20.00 h večera

20.00 - 20.15 h príhovor Generálnych partnerov: Viessmann, s.r.o.

poďakovanie Hlavným partnerom:

Fenix Slovensko s.r.o.
PLANNING & TRADING Slovakia s. r. o.

20.15 - 23.00 h KOKTAIL

12. 2. 2026
Štvrtok

AUTOMATIZÁCIA VO VYKUROVANÍ

Generálny partner:

LDM Bratislava s.r.o.
TECHEM spl. S r.o.

08.30 - 10.30 h **IX. sekcia: MERANIE A ROZPOČÍTAVANIE TEPLA**
vedie: Ing. Michal Piterka, SBD Komárno

1. **Praktická aplikácia vyhlášky č. 503/2022 Z. z. po jej novelizácii**
M. Petrus, MH SR
2. **Energodotácie**
M. Piterka, SBD Komárno
3. **Energetický manažment v bytových domoch**
M. Mariaš, MH SR
4. **Možnosti vyregulovania pitnej vody s produktami f. Herz**
K. Mičušík, HERZ, spol. s r.o.
5. **Meranie dodaného tepla na ohrev teplej vody solárom v kombinácii s KOST**
J. Buzaši, SBD Banská Bystrica
6. **Techem Smart System**
J. Hlucháň, TECHEM spol. s r. o.
7. **Bilancia prevádzky bytového domu s využitím fotovoltiky**
J. Jarkovský, F. Vranay, SvF TU v Košiciach
8. **Aktuálne informácie z oblasti metrologie**
T. Švantner, Slovenská metrologická spoločnosť

10.30 - 11.00 h PRESTÁVKA s TOPIN

11.00 - 13.00 h **X. sekcia: REGULÁCIA A RIADENIE VYKUROVACÍCH SÚSTAV**

vedie: Ing. Mária Fűri, PhD., SvF STU v Bratislave

- 1. Individuálna regulácia s diaľkovým ovládaním**
M. Fűri, SvF STU v Bratislave
- 2. REGADA, jednoduchá regulácia pomocou elektrických servopohonov vyrobených na Slovensku**
M. Štofan, S. Cehelský, REGADA, s.r.o.
- 3. 35 rokov armatúr LDM, regulátory tlaku a tlakovo nezávislé regulačné ventily (PICV)**
M. Klimeš, LDM Bratislava s.r.o.
- 4. Inteligentné ventily Siemens – kľúč k presnému hydraulickému vyregulovaniu HVAC systémov**
E. Žlnay, Siemens s.r.o.
- 5. The Role of District Heating Networks in Electric Frequency Stabilisation**
K. Kocsis, B. Bokor, BME Budapešť (HU)
- 6. Poznatky z prevádzkovania energetických systémov v budovách**
Ľ. Jánoš, CVTTI
- 7. Nízkoteplotní zdroje a sálavé stropní vytápění a chlazení**
O. Hojer, KOTRBATÝ V.M.Z., s.r.o. (CZ)
- 8. Názov prednášky bude čoskoro doplnený**
B. Piteľ, J. Mižák, J. Mižáková, J. Piteľ, FVT TUKE Prešov

13.00 - 14.30 h OBED

14.30 - 16.30 h **XI. sekcia: HYDRAULICKÉ VYREGULOVANIE VYKUROVACÍCH SÚSTAV**

vedie: prof. Ing. Ján Takács, PhD., SvF STU v Bratislave

Ing. Martina Mudrá, SvF STU v Bratislave

- 1. Princíp a podstata hydraulického vyregulovania vykurovacích sústav**
J. Takács, M. Mudrá, SvF STU v Bratislave
- 2. Vyregulovanie v oblasti CZT s využitím armatúr Herz**
P. Duriak, HERZ, spol. s r.o.
- 3. Hydraulická stabilita teplovodných sietí**
O. Chalupka, Systherm SK, s.r.o.
- 4. Regulácia sálavých chladiacich a vykurovacích systémov, spôsobu a príklady**
R. Hellebrandt, GF
- 5. Optimalizácia obehového čerpadla pre hydrauliku tepelnej siete po stavebných úpravách**
M. Mudrá, J. Takács, SvF STU v Bratislave

6. **Regulačné armatúry a ich miesto v primárnych s sekundárných rozvodoch tepla**
M. Füre, SvF STU v Bratislave
7. **Problémovo nezávislý systém pre posudzovanie energetických systémov s využitím paralelných výpočtov**
F. Világi, Sjf STU v Bratislave

16.30 - 17.00 h PRESTÁVKA s **TOP STAVEBNÉ**

17.00 - 18.00 h **diskusné fórum D: Správa a prevádzka budov**
vedie: D. Piták, EKOTERM s.r.o.

diskutujúci: M. Piterka, M. Füre, M. Mudrá

18.00 - 20.00 h priestor pre wellness

20.00 - 20.15 h príhovor Generálneho partnera: **HERZ, spol. s r.o.**
LDM Bratislava s.r.o.
TECHEM spl. S r.o.

podakovanie Hlavným partnerom: **Systherm SK, s.r.o.**
AZ KLIMA SK, s.r.o.
REGADA, s.r.o.
GF

Udelenie ceny Mladému odborníkovi z oblasti vykurovania za rok 2025

20.15 - 23.00 h **RAUT, rozlúčkový spoločenský večer: SILENT TRIO and band**

13. 2. 2026 **ENERGETICKÉ SLUŽBY**
Piatok

08.30 - 10.30 h **XII. sekcia: ENERGETICKÝ A FACILITY MANAŽMENT**
vedie: Ing. Anna Predajnianska, PhD., SvF STU v Bratislave

1. **Medzinárodný projekt SHERLOCK – energetika budov**
A. Predajnianska, SvF STU v Bratislave
2. **Energetický manažment na dátach z BMS pri GES**
D. Čurka, AZ KLIMA SK, s.r.o.
3. **Kurzy v oblasti energetiky – EUREM a EACB**
A. Blahová, SNOBK
4. **Prediktívna údržba ako praktický nástroj na dosiahnutie cieľov a leigaslatívneho rámca nove eurupskej legislativy - agendy Fit for 55 a EPBD resp. novelizovaného Zákona 555/2005**
M. Barborák, Slovak Telekom, a.s.

5. **1000 elektrární namiesto jednej - fungovanie čiastočne izolovanej energetickej bunky**
M. Škvarka, TWICE MRS, s.r.o.
6. **Energetický manažment nulového bytového domu s negatívnou bilanciu CO₂**
M. Budiaková, FAD STU v Bratislave
7. **Počítačové simulácie a energetický manažment**
A. Václavová, SvF STU v Bratislave

10.30 - 11.00 h PRESTÁVKA s tzbportal.sk

11.00 - 13.00 h XIII. sekcia: PROGRESÍVNE VYKUROVACIE SÚSTAVY
vedie: prof. Ing. Dušan Petráš, PhD., SvF STU v Bratislave

1. **Konvekčné vykurovanie periférnych častí obytných miestností a možnosť použitia tepelných čerpadiel**
M. Budiaková, FAD STU v Bratislave
2. **Využitie odpadového tepla na vykurovanie**
B. Kožák, D. Koudelková, SvF STU v Bratislave
3. **Laboratórium so sálavými vykurovacími systémami**
M. Šimko, SvF STU v Bratislave
4. **Analýza rekuperácie odpadového tepla z kanalizácie z ekonomického a ekologického hľadiska a aplikácia do certifikácie budov**
L. Hrnčárová, SvF STU v Bratislave
5. **Dekarbonizácia a zásobovanie teplom**
D. Petráš, SvF STU v Bratislave

13.00 - 14.00 h ZÁVER KONFERENCIE

Organizátor si vyhradzuje právo na zmenu poradia prednášok.

ORGANIZAČNÉ INFORMÁCIE K REGISTRÁCII UBYTOVANIA

Postup:

1. *Prihlásenie sa na konferenciu zaslaním záväznej prihlášky na adresu konferencie@sstp.sk*
2. *Zaplatenie vložného na účet SSTP: č. ú.: 1307192857/0200, VS 11 + Vaše IČO, správa pre prijímateľa: firma / meno a priezvisko. IBAN: SK67 0200 0000 0013 0719 2857, BIC: SUBASKBX*
3. *SSTP potvrdí hotelu, že Vás môže ubytovať!*
4. *Rezervácia v hoteli podľa pokynov*

*Registrácia v hoteli je možná až po záväznom prihlásení sa na konferenciu!
Rezerváciu ubytovania a platbu za ubytovanie si každý účastník zabezpečuje samostatne!*

Zmluvné konferenčné ceny ubytovania v **BELLEVUE**** Grand Hotel, Horný Smokovec**

Ubytovanie na 4 noci		Ubytovanie na 3 a menej nocí	
izba obsadená jednou osobou	140,00 €	izba obsadená jednou osobou	150,00 €
izba obsadená dvomi osobami	140,00 €	izba obsadená dvomi osobami	150,00 €
izba obsadená tromi osobami	190,00 €	izba obsadená tromi osobami	200,00 €
izba obsadená štyrmi osobami	240,00 €	izba obsadená štyrmi osobami	260,00 €
Návrh stravovania			
OBED: 3-chodové servírované menu			18,00 €
VEČERA: formou bufetu			30,00 €

V cene je zahrnuté ubytovanie s raňajkami bufetovou formou, vstup do wellness centra (bazén, jacuzzi, saunový svet), parkovisko, pripojenie na internet a DPH. Miestna daň 3,50 € / dospelú osobu / noc nie je súčasťou týchto cien.
check-in od 14:00, check-out do 11:00 hod

REZERVÁCIA UBYTOVANIA: reservations@hotelbellevue.sk alebo na t. č. +421 907 912 301

Hostia sa môžu prihlasovať najneskôr do 2. 2. 2026. Po tomto termíne bude možná rezervácia len na základe dostupných kapacít.

ORGANIZAČNÉ INFORMÁCIE K REGISTRÁCII NA KONFERENCIU

TERMÍN A MIESTO KONANIA

9. – 13. 2. 2026 BELLEVUE**** Grand Hotel, Horný Smokovec

Vložené a poplatky	bez DPH	DPH	spolu s DPH
účastník konferencie na 1 – 2 dni	113,82 €	23,00%	140,00 €
účastník konferencie na 3 – 4 dni	130,08 €	23,00%	160,00 €
účastník konferencie na 5 dní	138,21 €	23,00%	170,00 €
účastník člen SSTP*, SKSI* na 1 - 2 dni	91,06 €	23,00%	112,00 €
účastník člen SSTP*, SKSI* na 3 - 4 dni	113,82 €	23,00%	140,00 €
účastník člen SSTP*, SKSI* na 5 dní	121,95 €	23,00%	150,00 €
zborník prednášok tlačенý	28,46 €	23,00%	35,00 €
zborník prednášok na USB	16,26 €	23,00%	20,00 €
partner konferencie + špeciálne požiadavky	CP individuálne na adrese: konferencie@sstp.sk		

* Za člena SSTP sa považuje ten účastník, kt. do zahájenia konferencie uhradil členský príspevok na rok 2026 (viď členstvo na www.sstp.sk)

* Za člena SKSI sa považuje tá fyzická osoba, ktorá je členom v SKSI a do prihlášky uvedie 4-čísle z autorizačnej pečiatky

Účastnícky poplatok poukážete najneskôr **do 5. 2. 2026** na účet SSTP vo VÚB Bratislava
č. ú.: **1307192857/0200,VS 11 + 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)
- Daňový doklad - faktúru Vám pošleme poštou po pripísaní Vašej platby na náš účet
- Účastnícky poplatok nie je možné platiť v hotovosti na mieste konania konferencie
- Uzávierka prihlášok je 2.2.2026 – po tomto termíne účastnícky poplatok nevraciam. Náhradník je možný a vítaný.

POZOR ZMENA V STRAVOVANÍ!

Stravovanie si zakúpite osobne pri registrácii v deň príchodu. Vyplnenie prihlášky má informatívny charakter a slúži pre zásobovanie sa hotela - prosíme vyplniť.

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

Vyplnenú záväznú prihlášku pošlite e-mailom na adresu konferencie@sstp.sk najneskôr do 2. 2. 2026

Platinový partner:

VIESMANN

Generální partneri:



SIEMENS



techem

Hlavní partneri:



Výstavní partneri:



The logo for Hoval features the word "Hoval" in a white, sans-serif font, centered within a solid red rectangular background.



Reklamný partner:



Spolupracujúce združenia a agentúry:



Deutsch-Slowakische
Industrie- und Handelskammer
Slovensko-nemecká
obchodná a priemyselná komora



Hlavný mediálny partner:



Mediálni partneri:





Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia

Harmonogram podujatí 2026

konferencia
VYKUROVANIE
február

konferencia
VZDUCHOTECHNIKA
marec

konferencia
OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE
máj

konferencia
ENERGETICKÝ MANAŽMENT
jún

seminár
VÝMENNÍKY TEPLA A ODOVZDÁVACIE STANICE TEPLA
september

konferencia
SANHYGA
september

konferencia
MERANIE A ROZPOČÍTANIE TEPLA
október

konferencia
FACILITY MANAGEMENT
november

konferencia
VNÚTORNÁ KLÍMA BUDOV
December