

**Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, člen ZSVTS, REHVA**

**Stavebná fakulta STU Bratislava, Katedra TZB**

**Slovenská komora stavebných inžinierov**

**Vás pozývajú na špeciálne podujatie**



**Budúcnosť zásobovania budov teplom v SR**

**5. - 6. september 2022**

**Miesto konania: BELLEVUE\*\*\*\* Grand Hotel, Horný Smokovec**

**Generálni partneri konferencie:**







Obrázok, na ktorom je text, ClipArt

Automaticky generovaný popis



*Hlavným cieľom podujatia VYKUROVANIE EXTRA, ktoré je špecifickou akciou pri príležitosti 30 rokov konferencie, bude prejav našej vďaky Vám, ktorí ste nám 30 rokov verní, ktorí nás podporujú, prinášajú nové námety i poznatky, a ktorí ste vždy stáli pri nás.*

*Po odbornom programe, dáme príležitosť na prezentácie len vyzvaným prednášateľom a firmám, ktorí by tak trochu „vizionársky“ naznačili budúcnosť zásobovania budov teplom v SR, najmä v zložitom období, ktoré nastalo s utlmovaním dodávok plynu.*

*Program pozostáva z dvoch odborných sekcií a súčasne z dvoch diskusných fór /politické a edukačné/ za účasti popredných odborníkov a predstaviteľov štátnej správy.*

**Odborný garant: Organizačný garant:**

prof. Ing. Dušan Petráš, PhD. Jana Lehotová Nôtová

Stavebná fakulta STU SSTP, Koceľova 15

Katedra TZB 815 94 Bratislava

Radlinského 11 m.: +421 (903) 562 108

810 05 Bratislava [konferencie@sstp.sk](mailto:konferencie@sstp.sk)

[dusan.petras@stuba.sk](mailto:prorektor.zahr@stuba.sk)

**Prípravný výbor:**

prof. Ing. Dušan Petráš, PhD., SvF STU v Bratislave

Dr. Ing. Kvetoslava Šoltésová, Slovenská inovačná a energetická agentúra

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

doc. Ing. Otília Lulkovičová, SvF STU v Bratislave

**Editor zborníka: Organizačný výbor:**

Mgr. Zuzana Švecová Ing. Anna Predajnianska

SSTP, Koceľova 15, BA Ing. Martina Mudrá

[sstp@sstp.sk](mailto:sstp@sstp.sk)

**PROGRAM – základný prehľad**

**5. 9. 2022 PONDELOK**

**10.00 – 14.00 registrácia účastníkov**

**14.00 – 16.00 I. sekcia**

**16.00 – 16.30 prestávka na kávu**

**16.30 – 18.00 diskusné fórum**

**20.00 – 00.00 spoločenský večer**

**6. 9. 2022 UTOROK**

**09.00 – 11.00 II. sekcia**

**11.00 – 11.30 prestávka na kávu**

**11.30 – 13.00 III. sekcia**

**13.00 – 14.00 obed**

**5. 9. 2022 PONDELOK**

**10.00 - 14.00 h registrácia účastníkov**

**14.00 - 16.00 h I. sekcia: Budúcnosť zásobovania budov teplom v SR**

vedie: prof. Ing. Dušan Petráš, PhD.

1. Budovy s takmer nulovou potrebou energie - a čo vykurovanie?

K. KABELE, ČVUT Praha (CZ)

**2. Aplikácia obnoviteľných zdrojov energie v podmienkach SR**

**OZE na Slovensku - (ne)potrebné a (ne)chcené?**

P. TAUŠ, FBERG, TU v Košiciach

**3. Kombinovaná výroba tepla/chladu a elektriny pre sústavy CZT**

J. JANDAČKA, ŽU Žilina

**4.** **Zásobovanie budov teplom ako súčasť zhodnotenia odpadu v uzavretom ekosystéme**

Ľ. ŠOOŠ, STU v Bratislave

**5. Digitalizácia pri riadení procesov výroby, distribúcie a dodávky tepla**

J. PITEĽ, TUKE Košice

**6. Možnosti využitia vodíkových technológií pre vykurovanie budov**

T. BRESTOVIČ, TU v Košiciach

7. Porovnanie centralizovaného a decentralizovaného zásobovania teplom z hľadiska energetickej, ekonomickej efektívnosti a dopadov na životné prostredie

F.URBAN a kolektív, SjF STU v Bratislave

**16.00 - 16.30 h prestávka na kávu**

**16.30 - 18.00 h DISKUSNÉ FÓRUM**

vedie: Dr. Ing. K. ŠOLTÉSOVÁ, PhD., SIEA

**diskutujúci:**

**1. EHSV V BRUSELI:** V. BÁLEŠ

**2. NR SR**

**3. MH SR**

**4. SIEA:** P. BLAŠKOVITŠ

**5. URSO:** A. JURIS

**18.00 - 20.00 h priestor pre relax**

**20.00 - 00.00 h spoločenský večer so skupinou KANCI PANÍ NADLESNÍ**

**6 . 9. 2022 UTOROK**

**09.00 - 11.00 h** **II. sekcia: Budúcnosť vo vykurovaní z pohľadu firiem**

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

1. Viessmann systémové riešenia - od vizionárskych myšlienok k úplnej realite

M. JANDA, Viessmann s.r.o.

2. Biomasa ako významný obnoviteľný zdroj energie

V. HOZZÁNK, HERZ, spol. s r.o.

3. Zmes zelených plynov v distribučnej sústave plynu. Výzvy pre budúcnosť

SPP – distribúcia, a. s. HRICOVá viera

4. Progresívne riešenia zdrojov tepla pre budúcnosť

Robert Bosch spol. s r. o. Bratislava, Divízia Termotechnika Buderus

5. Výroba průmyslových armatur v dnešní turbulentní době

V. DYTRT, L D M , spol. s r.o.

**11.00 - 11.30 h prestávka na kávu**

**11.30 - 13.00 h** **III. sekcia: Vzdelávanie v oblasti vykurovania**

vedie: doc. Ing. O. LULKOVIČOVÁ, PhD., SvF STU v Bratislave

1. Študijný program TZB – zameranie: VYKUROVANIE

D. PETRÁŠ, SvF STU v Bratislave

2. Študijný program: Energetické stroje a zariadenia

F. URBAN, SjF STU v Bratislave

3. Študijný program: Technika prostredia

J. JANDAČKA, SjF ŽU Žilina

4. Študijný program:

F. VRANAY, SvF TU v Košiciach

5. Študijný program:

SjF TU v Košiciach

6. Využívanie alternatívnych zdrojov energie

P. TAUŠ, FBERG, TU v Košiciach

**13.00 - 14.00 h obed**

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*](mailto:konferencie@sstp.sk)
2. *Zaplatenie vložného na účet SSTP: č. ú.: 1307192857/0200,VS 16 + Vaše IČO, správa pre*

*prijímateľa: firma / meno a priezvisko. IBAN: SK67 0200 0000 0013 0719 2857****,***

*BIC: SUBASKBX*

1. *SSTP potvrdí hotelu, že Vás môže ubytovať!*
2. *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**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Izba obsadená jednou osobou | | | | | |  | |  | | 110,00 € | |
| Izba obsadená dvomi osobami | | | | | |  | |  | | 135,00 € | |
| Izba obsadená tromi osobami | | | | | |  | |  | | 180,00 € | |
| Izba obsadená štyrmi osobami | | | | | |  | |  | | 225,00 € | |

V cene je zahrnuté ubytovanie s raňajkami bufetovou formou, vstup do wellness centra (bazén, jacuzzi, saunový svet pre dospelých), parkovanie, pripojenie na internet. Miestna daň 1,50 € / dospelá osoba / noc nie je súčasťou týchto cien.

REZERVÁCIA UBYTOVANIA: [reservations@hotelbellevue.sk](mailto:reservations@hotelbellevue.sk) s úhradou zálohovej faktúry.

**REZERVÁCIA UBYTOVANIA**

**Hostia sa môžu prihlasovať najneskôr do 30. 8. 2022**

Organizačné informácie k registrácii na konferenciu

**Termín a miesto konania**

5. – 6. 9. 2022 BELLEVUE\*\*\*\* Grand Hotel, Horný Smokovec

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | **bez DPH** | | **DPH** | | **spolu** | |
| **Účastnícky poplatok** | |  |  |  |  | **s DPH** | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| vložné účastník - 1 os. | | | | | | 85,00 € | | 20,00% | | 102,00 € | |
| obed / deň | | | | | | 11,67 € | | 20,00% | | 14,00 € | |
| zborník prednášok tlačený | | | | | | 25,00 € | | 20,00% | | 30,00 € | |
| zborník prednášok na USB | | | | | | 20,00 € | | 20,00% | | 24,00 € | |
| 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 2022

(viď členstvo na [www.sstp.sk](http://www.sstp.sk))

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

Účastnícky poplatok poukážte najneskôr **do 31. 8. 2022** na účet SSTP vo VÚB Bratislava

**č. ú.: 1307192857/0200,VS 16 + 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.

* V cene účastníckeho poplatku je zahrnuté: 2x občerstvenie, spoločenský večer, raut, obed v utorok 6.9.
* 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 30.8.2022 – po tomto termíne účastnícky poplatok nevraciame. Náhradník je možný a vítaný.

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

**Vyplnenú záväznú prihlášku pošlite e-mailom na adresu konferencie@sstp.sk najneskôr do 30.8.2022**



**Partneri konferencie:**

Obrázok, na ktorom je text, ClipArt

Automaticky generovaný popis

Obrázok, na ktorom je text, ClipArt

Automaticky generovaný popis

**Mediálni partneri:**



**Spolupracujúce združenia a agentúry:**



**Odborné energetické poradenstvo:**

**„Žiť energiou“.**

**EURÓPSKA ÚNIA**

Európsky fond regionálneho rozvoja