



Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, členská organizácia ZSVTS
Stavebná fakulta STU Bratislava
v spolupráci so
Spoločnosťami pro techniku prostředí

Vás pri príležitosti 100. Výročia vzniku Československa
pozývajú na medzinárodnú konferenciu

Vykurovanie, Vetrание a Klimatizácia



25. - 26. október 2018
Hotel ATRIUM, Nový Smokovec

Generálni partneri konferencie:



Vážená odborná verejnosť,

tento rok si pripomíname 100. výročie vzniku Československa, kde od samotného počiatku zohrávali významnú úlohu i odborné združenia, zväzy a spoločnosti.

Takými už takmer 30 rokov sú v Čechách "Společnost pro techniku prostředí" a na Slovensku "Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia".

Navyše obidve profesijné organizácie sú stabilnými členmi Európskej federácie spoločností činných vo vykurovaní, vetraní a klimatizácií - REHVA.

Cieľom konferencie je umožniť stretnutie odborníkov z Československa a vytvoriť priestor pre získanie nových informácií a na výmenu skúseností v tejto oblasti medzi SR a ČR.

Konferencia je rozdelená do 5. tematických celkov:

I. 100 ROKOV ČSR / 25 ROKOV ČR A SR

II. VYKUROVANIE

III. VETRANIE A KLIMATIZÁCIA

IV. MERANIE, REGULÁCIA A RIADENIE

V. OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE

Pozývame všetkých odborníkov z oblasti techniky prostredia, ale aj zo štátnej správy, technikov zodpovedajúcich za prevádzku, údržbu a servis v budovách, ako aj správcov budov, zástupcov spoločenstiev vlastníkov bytov, SZBD a BHSR, taktiež prevádzkovateľov a osoby, tak fyzické ako i právnické, zodpovedajúce za výkon správy budov. Veríme, že pripravený program Vás oslovil a tešíme sa na stretnutie s Vami.

Odborný garant:

prof. Ing. Dušan Petráš, PhD.
Stavebná fakulta STU Bratislava
Radlinského 11, 813 68 Bratislava
dusan.petras@stuba.sk

Prípravný výbor

prof. Ing. K. Kabele, CSc., (CZ)
Ing. J. Petlach, Společnost pro techniku prostředí, (CZ)
doc. Ing. J. Takács, PhD. SvF STU
Ing. V. Malíková, SZČO
Ing. M. Kurčová, PhD., SvF STU
doc. Ing. O. Lulkovičová, PhD., SvF STU

Organizačný garant:

Jana Polakovičová
SSTP, Kocel'ova 15
815 94 Bratislava
tel.: +421 (903) 562 108
sstp@zsvts.sk
www.sstp.sk

Editor zborníka:

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

25. 10. 2018 štvrtok

- 08.30 – 10.00 h registrácia účastníkov
- 10.00 - 12.00 h I. sekcia: 100 ROKOV ČSR / 25. ROKOV ČR A SR
- 12.00 - 13.30 h obed
- 13.30 – 15.30 h II. sekcia: VYKUROVANIE
- 15.30 – 16.00 h Prestávka na kávu
- 16.00 - 18.00 h III. sekcia: VETRANIE A KLIMATIZÁCIA
- 18.00 – 20.00 h free - wellness
- 20.00 – 24:00 h SPOLOČENSKÝ VEČER

26. 10. 2018 piatok

- 08.00 - 08.30 h registrácia účastníkov
- 08.30 - 10.30 h IV. sekcia: MERANIE, REGULÁCIA A RIADENIE
- 10.30 - 11.00 h prestávka na kávu
- 11.00 - 13.00 h V. sekcia: OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE
- 13.00 - 14.00 h diskusia, záver konferencie

25. 10. 2018 štvrtok

08.30 - 10.00 h REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV

10.00 - 12.00 h **I. sekcia: 100 ROKOV ČSR / 25. ROKOV ČR A SR**

vedie: prof. Ing. Dušan Petráš, PhD.

prof. Ing. K. Kabele, CSc., (CZ)

generálni partneri konferencie: **Viessmann, s.r.o.**

Daikin Airconditioning Central

Europe – Slovakia s.r.o.

1. 100 rokov ČSR

2. Trendy v technice prostředí v ČR

K. Kabele, ČVUT Praha (CZ)

3. Trendy v technice prostredia v SR

D. Petráš, SvF STU Bratislava

4. Nástin moderní historie vědeckotechnických aktivit odborníků z oblasti životního prostředí a techniky prostředí v Československu a posléze i v České republice

J. Frýba, Společnost pro techniku prostředí, (CZ)

5. 25 rokov ČR a SR

12.00 - 13.30 h OBED

13.30 - 15.30 h **II. sekcia: VYKUROVANIE**

vedie: doc. Ing. J. Takács, PhD. SvF STU

hlavní partneri sekcie: **Fenix Slovensko s.r.o.**

1. Větrání a vytápění historických budov v ČR

Ing. J. Petlach, Společnost pro techniku prostředí, (CZ)

2. Dvojročná prevádzka budovy OC Fenix (nZEB)

P. Jackuliak, Fenix Slovensko s.r.o.

3. Využitie tepelných čerpadiel v podmienkach Slovenskej republiky

E. Vodhánel, Viessmann, s.r.o.

4. Európske normy a legislatíva v zdravotnej technike

J. Peráčková, SvF STU Bratislava

5. Dekarbonizácia tepla tepelnými čerpadlami

V. Šoltés, Daikin Airconditioning Central Europe – Slovakia s.r.o.

15.30 – 16.00 h prestávka na kávu

16.00 - 18.00 h **III. sekcia: VETRANIE A KLIMATIZÁCIA**

vedie: Ing. V. Malíková, SSTP

hlavní partneri sekcie: **IMOS-Systemair, a.s.**

ATREA SK s.r.o.

1. Renesancia adiabatického chladenia a vlhčenia vzduchu

K. Ferstl, SSTP

2. Moderná vzduchotechnika v pamiatkovo chránených objektoch

Z. Straková, SvF STU Bratislava

3. **Variabilné riadenie prietoku vzduchu s veľkým regulačným rozsahom a veľmi nízkou dolnou hranicou rýchlosti prietoku**
P. Duffek, IMOS-Systemair, a.s.
4. **Větrání nejen do školních lavic**
J. Černík, Multi-VAC spol. s r.o. (CZ)
5. **Aplikácia klimatizácie v SR**
V. Malíková, SSTP
6. **Zkušenosti s návrhem a provozem systémů centrálního větrání v bytových domech**
M. Bažant, ATREA SK s.r.o.

18.00 – 19.00 free - wellness

20.00 - 24.00 h **SPOLOČENSKÝ VEČER**

26. 10. 2018 piatok

08.00 - 08.30 h REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV

08.30 - 10.30 h **IV. sekcia: MERANIE, REGULÁCIA A RIADENIE**

vedie: Ing. M. Kurčová, PhD., SvF STU

hlavný partner sekcie: LDM Bratislava s.r.o.

1. **Trendy v riadení vykurovania**
M. Kurčová, SvF STU Bratislava
2. **Priemyselné armatúry LDM**
M. Lehota, LDM Bratislava s.r.o.
3. **Trendy v meraní a regulácii**
D. Koudelková, SvF STU Bratislava
4. **Trendy v hodnotení prašnosti**
M. Held, SSTP
5. **Snižování energetické náročnosti klimatizace**
M. Lain

10.30 - 11.00 h prestávka na kávu

11.00 - 13.00 h **V. sekcia: OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE**

vedie: doc. Ing. O. Lulkovičová, PhD., SvF STU

hlavný partner sekcie:

1. **Trendy v uplatnění OZE**
O. Lulkovičová, SSTP
2. **ALPHA INNOTEK – návrh a praktické rady pre návrh chladenia / vykurovania pomocou tepelných čerpadiel**
L. Stojaspal, ait – slovensko s.r.o.
3. **Tepelné čerpadlá ako OZE**
B. Furi, SvF STU Bratislava
4. **Nové progresívne využívanie geotermálnej energie vo Veľkom Mederi pre obytný súbor**
J. Takács, SvF STU Bratislava

13.00 - 14.00 h diskusia, záver konferencie

ORGANIZAČNÉ INFORMÁCIE

TERMÍN A MIESTO KONANIA:

25. - 26.10. 2018, Hotel ATRIUM***, Nový Smokovec

ÚČASTNÍCKY POPLATOK:

• účastník	50,00 + DPH =	60,00 €
• účastník člen SKSI, SSTP*	40,00 + DPH =	48,00 €
• zborník prednášok tlačенý	15,00 + DPH =	18,00 €
• zborník prednášok CD	7,50 + DPH =	9,00 €
• Hlavný partner	800,00 + DPH =	960,00 €
• Výstavný partner	500,00 + DPH =	600,00 €
• Špeciálne požiadavky	CP individuálne na adrese: ssstp@zsvts.sk	

*Za členov SSTP považujeme len tých účastníkov, ktorí do zahájenia konferencie zaplatili členský príspevok na rok 2018. **Uzávierka prihlášok je 19.10.2018.**

Účastnícky poplatok poukážete najneskôr **do 19.10. 2018** na účet SSTP vo VÚB Bratislava
č.ú.: 1307192857/ 0200, VS 22 + 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, IČ DPH (DIČ), v prípade súkromnej osoby presnú korešpondenčnú adresu.

Daňový doklad - faktúru Vám pošleme poštou po ukončení konferencie.

Účastnícky poplatok nie je možné platiť v hotovosti na mieste konania konferencie.

Pri neúčasti na konferencii účastnícky poplatok nevraciam. Náhradník je možný a vítaný.

Organizátor si vyhradzuje právo na zmenu poradia prednášok.

UBYTOVANIE:

Hotel ATRIUM***, Nový Smokovec

Zmluvné konferenčné ceny ubytovania:

- 2-lôžková izba 72,00 €
- 1-lôžková izba 60,00 €

Súčasťou ceny za ubytovanie je:

- Raňajky
- Parkovanie
- WiFi pripojenie na internet v celom hoteli
- Neobmedzený vstup do hotelového vitálneho sveta

Rezervácia:

Zaslaním záväznej prihlášky s vyznačeným „REZERVÁCIA UBYTOVANIA“ na adresu ssstp@zsvts.sk najneskôr do **19.10.2018**.

Platbu za ubytovanie a stravovanie si zabezpečuje každý účastník samostatne!

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

Ďalšie informácie poskytnete organizačný garant: Jana Polakovičová, tel.: +421 (903) 562 108, e-mail: ssstp@zsvts.sk

Stravu a ubytovanie si hradí každý účastník samostatne, na obed v prvý deň konferencie Vás pozýva SSTP.

Využite možnosť spolupráce na konferencii formou Hlavný partner:

- 15 min. prednášku
- výstavný stolík
- reklama v elektronickom zborníku prednášok
- účasť 2 zástupcov firmy
- logo/panel v priestoroch konferencie
- logo na pozvánke
- CD zborník prednášok

Vystavovateľ:

- výstavný stolík
- reklama v elektronickom zborníku prednášok
- CD zborník prednášok
- účasť 1 zástupcu firmy

Reklama v zborníku:

- reklama v elektronickom zborníku prednášok
- CD zborník prednášok
- účasť 1 zástupcu firmy

Generální partneri konference:



Hlavní partneri konference:



Výstavní partneri konference:



Českí partneri konference:



Odborné energetické poradenstvo:

„Žit' energiou“.



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond regionálneho rozvoja

Mediální partneri konference:



Veltržný partner konference:





Harmonogram podujatí 2018

konferencia
VYKUROVANIE 2018
február

konferencia
ENERGETICKÝ MANAŽMENT
Marec

konferencia
OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE
máj

konferencia
AKUSTICKÝ SEMINÁR
máj

konferencia
VETRANIE A KLIMATIZÁCIA
jún

seminár
VÝMENNÍKY TEPLA A ODOVZDÁVACIE STANICE TEPLA
september

konferencia
FACILITY MANAGEMENT
október

konferencia
SANHYGA
október

konferencia
VYKUROVANIE, VETRANIE, KLIMATIZÁCIA
(pri príležitosti 100 rokov od vzniku čsr)
október

konferencia
MERANIE A ROZPOČÍTANIE TEPLA
november

konferencia
VNÚTORNÁ KLÍMA BUDOV
november

www.sstp.sk