



Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia, členská organizácia ZSVTS
Stavebná fakulta STU Bratislava

Vás pozývajú na 19. medzinárodnú konferenciu



MERANIE A ROZPOČÍTANIE TEPLA 2019

7. - 8. november 2019

Hotel Senec****, Slnčné jazerá, Senec

Generálni partneri podujatia:



Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia Bratislava, odborná sekcia Meranie a rozpočítanie spotreby tepla pripravila 19. ročník tradičnej odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou, **MERANIE A ROZPOČÍTANIE TEPLA 2019**.

Program konferencie je rozdelený do šiestich prednáškových sekcií spojených s prezentáciou firiem. Úvodné prednášky budú venované očakávanému vývoju v energetickej legislatíve Európskej únie a vývoju energetickej legislatívy SR.

Pozornosť budeme venovať poznatkom z rozpočítania nákladov podľa nových pravidiel, ale aj budovám na bývanie, kvalite ich vnútorného prostredia, diagnostike stavu budov, vplyvu existujúceho stavu na náklady na vykurovanie a tradične určeným meradlám a technickým prostriedkom na podporu spravodlivého rozpočítania, s dôrazom na inteligentné meracie systémy, ktorých zavádzanie do praxe sa v budúcnosti dotkne každého účastníka trhu s teplom, či je už na strane výroby alebo spotreby tepla.

Priestor dostanú prezentácie špičkových výrobcov inteligentných meracích prostriedkov a technológií na monitorovanie spotreby energie a najnovšie trendy v tejto oblasti.

V rámci každej sekcie bude priestor na diskusiu k odprednášaným témam.

Konferencia je zameraná na priamych odberateľov tepla, výrobcov tepla, ktorí sú súčasne rozúčtovateľmi tepla pre konečných spotrebiteľov, čiže bytové družstvá, bytové podniky, správčovské firmy, spoločenstvá vlastníkov bytov. Veríme, že konferencia bude mať čo povedať aj pracovníkom miestnej samosprávy, štátnej správy, školstva a zdravotníctva.

Organizátori, prednášatelia, generálni partneri, partneri a firmy prezentujúce sa na 19. ročníku konferencie sa tešia na Vašu účasť.

Prípravný výbor:

Ing. Michal Piterka, Stavebné bytové družstvo Komárno
Ing. Taťjana Jánošková, PhD., Stavebná fakulta STU Bratislava
Eliana Kostolány, Techem, s.r.o., Bratislava
Jana Machková, Ista, s.r.o., Bratislava
Ing. Petr Holyszewski, Enbra, a.s. Brno (CZ)

Odborný garant:

Ing. Michal Piterka
Stavebné bytové družstvo Komárno
Zimná ul. č. 16
945 01 Komárno
mpiterka@azet.sk

Organizačný garant:

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

Pozvánku a program konferencie nájdete na:

www.sstp.sk

www.techem.sk

www.ista.sk

7. 11. 2019 štvrtok

- 08.00 - 08.50 h registrácia účastníkov
- 08.50 - 09.00 h zahájenie a privítanie účastníkov konferencie
- 09.00 - 10.40 h I. sekcia
- 10.40 - 11.10 h prestávka na kávu
- 11.10 - 12.50 h II. sekcia
- 12.50 - 14.00 h prestávka na obed
- 14.00 - 15.40 h III. sekcia
- 15.40 - 16.00 h prestávka na kávu
- 16.00 - 18.00 h IV. sekcia a diskusia
- 19.30 - 21.00 h večera

8. 11. 2019 piatok

- 08.30 - 09.00 h registrácia účastníkov
- 09.00 - 10.40 h V. sekcia
- 10.40 - 11.10 h prestávka na kávu
- 11.10 - 12.50 h VI. sekcia
- 12.50 - 13.00 h záver, vyhodnotenie konferencie

08.00 - 08.50 h REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV

08.50 - 09.00 h OTVORENIE KONFERENCIE

09.00 - 10.40 h I. SEKCIA

- 1. Piterka Michal, SBD Komárno**
Zmeny v energetickej legislatíve
- 2. Holyszewski Petr, ENBRA, a. s. Brno**
Využití internetu věcí (IoT) pro odečty měřidel
- 3. Martinkovičová Sylvia, Ista, s.r.o. Bratislava**
Výhody elektronického spracovania údajov o spotrebe z pohľadu rozúčtovateľa
- 4. Krutáková Janette, Landis+Gyr s.r.o., organizačná zložka, Bratislava**
Merače tepla a chladu ULTRAHEAT/COLD – mobilné aplikácie pre technickú podporu a diagnostiku

10.40 - 11.10 h PRESTÁVKA

11.10 - 12.50 h II. SEKCIA

- 1. Kučerka Juraj, CERTA K, s.r.o. Nitra**
Odpočty dát a informácie pre užívateľov
- 2. Kebísek Gustáv, Nobius Metering, s.r.o., Nitra**
Jedna platforma pre celé spektrum meračov tepla
- 3. Hric Štefan, ENBRA Slovakia s.r.o., Banská Bystrica**
Novinky a inovácie produktov a služieb ENBRA Slovakia s.r.o.
- 4. Gombár Stanislav, Weiss Peter, Techem, s.r.o. Bratislava**
Úspora tepla Adapthermom
- 5. Durdiak Patrik, VIT, s.r.o. Nitra**
Produktová rada MT, MCH a vodomeroch Kamstrup

12.50 - 14.00 h OBED

14.00 - 15.40 h III. SEKCIA

- 1. Šmelík Juraj, TEE, s.r.o. Bratislava**
Hydraulické vyváženie ... až večné časy a nikdy inak?
- 2. Kováč Martin, SvF TU Košice**
Analýza energetickej tokov cez medzibytové konštrukcie
- 3. Buzaši Jozef, SBD Banská Bystrica**
Opodstatnenie použitia polohových koeficientov po zateplení domu
- 4. Verčimák Miroslav, SVB F12 Bratislava**
Vplyv základnej a spotrebnej zložky pri objektivizácii nákladov na výrobu tepla v centrálnom zdroji tepla v budove

15.40 - 16.00 h PRESTÁVKA

14.00 - 18.00 h **IV. SEKCIA**

1. Mariaš Miroslav, MH SR BA

Nové požiadavky na meranie a rozpočítanie

2. Slobodník Dušan, ENBRA Slovakia s.r.o., Banská Bystrica

Úskalia základnej a spotrebnej zložky pri rozpočítavaní nákladov za teplo

3. Habánek Jozef, energetický audítor, Žilina

Úspora tepla v bytovom dome, predpoklady vs. realita

19.30 h **VEČERA A SPOLOČENSKÝ VEČER s HUDOBNOU SKUPINOU AMYSBAND**

8. 11. 2019 **piatok**

08.30 - 09.00 h **REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV**

09.00 - 10.40 h **V. SEKCIA**

1. Gombošová Veronika, Krajčík Michal, SvF STU Bratislava

Právny rámec Garantovanej energetickej služby

2. Michaličková Adriana, Hrabala Stanislav, Ista, s.r.o. Bratislava

Energetický manažment ista24 - nákladovo efektívna správa dát o spotrebe

3. Vranay František, SvF TU Košice

Vplyv technických opatrení na energetickú náročnosť budov

4. Šmelík Juraj, TEE, s.r.o. Bratislava

Pretláčanie studenej vody do rozvodov teplej vody

10.40 - 11.10 h **PRESTÁVKA**

11.10 - 12.50 h **VI. SEKCIA**

1. Kubica Matej, Kalús Daniel, SvF STU Bratislava

Príprava meraní pre kompaktnú stanicu tepla nového smart typu

2. Šmelík Ján, Energia Real, s.r.o. Košice

Rekuperácia tepla z kanalizácie v bytovom dome - ročná bilancia

3. Kurčová Mária, SvF STU Bratislava

Požiadavky na vykurovacie telesá po zatepľovaní bytového domu

4. Takács Ján, Gažíková Soňa, SvF STU Bratislava

Využitie geotermálnej energie pre centralizované zásobovanie teplom v meste Veľký Meder

12.50 - 13.00 h **ZÁVER KONFERENCIE**

ORGANIZAČNÉ INFORMÁCIE

TERMÍN A MIESTO KONANIA:

7. – 8. november 2019, Hotel Senec****, Slnčné jazerá, Senec

ÚČASTNÍCKY POPLATOK:

• účastník	75,00 + DPH =	90,00 €
• účastník člen SSTP*	65,00 + DPH =	78,00 €
• jednotné vložné po uzávierke (po 4.11. 2019)	90,00 + DPH =	118,00 €
• zborník prednášok tlačný	15,00 + DPH =	18,00 €
• zborník prednášok CD	7,50 + DPH =	9,00 €
• zborník prednášok na USB	10,00 + DPH =	12,00 €
• prezentujúca firma v obore techniky prostredia	450,00 + DPH =	540,00 €
• prezentujúca firma mimo obor techniky prostredia	600,00 + DPH =	720,00 €
• reklama v zborníku - vkladaná	150,00 + DPH =	180,00 €

*Za členov SSTP považujeme len tých účastníkov, ktorí do zahájenia konferencie zaplatili členský príspevok na rok 2019.

**Účastnícky poplatok poukážte najneskôr do 4.11.2019 na účet SSTP vo VÚB Bratislava
č. ú.: 1307192857/ 0200, VS 27+ Vaše IČO, správa pre prijímateľa: firma / meno a priezvisko.
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.

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 nevraciamy. Náhradník je možný a vítaný. Organizátor si vyhradzuje právo na zmenu poradia prednášok.

Prednášatelia neplatia účastnícky poplatok ani zborník, za uverejnený a prednesený príspevok dostanú 1 ks CD zborníka.

Súčasťou konferencie je aj prezentácia firiem, ktorá vo firemnom prezentačnom balíčku obsahuje: 15 min. prednášku, výstavný stolík, vlastné logo/panel v priestoroch konferencie, CD zborník prednášok z konferencie, účasť 1 zástupcu firmy, reklamu v zborníku prednášok.

UBYTOVANIE:

Ubytovanie nezabezpečujeme.

**Môžete si ho rezervovať na rezervačnom oddelení Hotela Senec, Slnčné jazerá – sever, Senec, Kristián Kudláč, e-mail: rezervacia@hotelsenec.sk, tel.: +421 903 756 414
heslo: **SSTP2019****

• dvojlôžková izba	74,25 € / izba / noc
• jednolôžková izba	66,75 € / izba / noc
• miestny poplatok, daň	0,70 €

STRAVOVANIE:

• raňajky	v cene ubytovania
• obed: polievka, 2x hl. jedlo na výber, šalát	14,90 €
• večera 7.11. 2019	v rézii SSTP

Platbu za ubytovanie si každý účastník zabezpečuje individuálne na recepcii hotela. Lístky na obed sa budú predávať pri registrácii.

Záväznú prihlášku pošlite na ssstp@zsvts.sk najneskôr do 4. 11. 2019

Generálni partneri:



Partneri:



Mediálni partneri:





Harmonogram podujatí 2019

sprievodné semináre
AQUATHERM Nitra
február

konferencia
ENERGETICKÝ MANAŽMENT
Marec

konferencia
VYKUROVANIE
apríl

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
MERANIE A ROZPOČÍTANIE TEPLA
november

konferencia
INDOOR CLIMATE OF BUILDING
december

www.sstp.sk