

**Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia člen ZSVTS Bratislava
Katedra TZB Stavebnej fakulty STU Bratislava
v spolupráci so Slovenskou komorou stavebných inžinierov - SKSI**

Vás pozývajú na bezplatný odborný seminár s prezentáciou firiem

Výmenníky tepla a odovzdávacie stanice tepla



22. september 2026

8.30 - 14.00 h

ZSVTS, KOCEĽOVA 15, BRATISLAVA

Zasadacia miestnosť

Odovzdávacie stanice tepla (OST) a ich súčasti (výmenníky tepla, obehové čerpadlá, potrubia, uzatváracie, meracie a regulačné armatúry, zabezpečovacie zariadenia a pod.) v sústavách centralizovaného zásobovania teplom podliehajú vplyvu nasadenia nových konštrukcií a technológií. Ich uplatňovanie je obzvlášť v lokalitách s centrálnymi zdrojmi tepla a akútnou požiadavkou na zníženie emisií a ochranu okolitého životného prostredia, najmä v mestskej zástavbe.

Pri návrhu jednotlivých komponentov OST je potrebné zohľadniť energetické, ekonomické a ekologické kritériá. Skúsenosti z prevádzky sústav centralizovaného zásobovania teplom (SCZT) nasvedčujú, že nie vždy sa tieto kritériá dodržia.

Cieľom odborného seminára je oboznámiť odbornú verejnosť s teóriou a praxou konštrukcie a návrhu moderných rekuperatívnych výmenníkov tepla, aplikáciami OST a predstavením konkrétnych výrobkov výmenníkov tepla a nových neodmysliteľných technologických súčastí OST, s meracou a regulačnou technikou firiem pôsobiacich na našom trhu.

Odborný seminár je určený projektantom, energetikom, prevádzkovateľom, investorom, ako aj zástupcom bytových podnikov a spoločenstiev zaoberajúcich sa problematikou centralizovanej a decentralizovanej výroby a distribúcie tepla pre obytnú občiansku a priemyselnú sféru.

Odborný garant:

Prof. Ing. Ján Takács, PhD.
Stavebná fakulta STU v Bratislave
Radlinského 11, 810 05 Bratislava
tel.: +421 (2) 59274 635

Organizačný garant:

Jana Lehotová Nôtová
SSTP, Kocel'ova 15
815 94 Bratislava
tel.: +421 903 562 108
konferencie@sstp.sk

ODBORNÝ PROGRAM

- 8:30 – 9:00** **Registrácia účastníkov**
- 9:00 – 9:05** **Zahájenie seminára - VTaOST**
Prof. Ing. Ján Takács, PhD., SvF STU v Bratislave
- 9:05 – 9:25** **Ohrev teplej vody z pohľadu optimálnej prevádzky CZT**
M. Štrba, MH Teplárenský holding, a.s.
- 9:25 – 9:45** **Vliv MaR na bezpečný a ekonomický provoz předávací stanice**
P. Herman, SYSTHERM s.r.o., Plzeň (CZ)
- 9:45 – 11:00** **Prezentácia firiem (x15 min)**

WILO CS s.r.o.
UPONOR, s.r.o.
SIEMENS s.r.o.
Decon spol. s r.o.

+ možnosť ďalších firemných prezentácií...
- 11:00 – 11:20** **Prestávka + občerstvenie**
- 11:20 – 11:40** **Akumulácia v systémoch CZT**
J. Sadlek, KOOR s.r.o., Bratislava
- 11:40 – 12:00** **Vysokoúčinné CZT vo Veľkom Mederi**
J. Takács, PhD., M. Mudrá, SvF STU v Bratislave
- 12:00 – 13:15** **Prezentácia firiem (x15 min)**

LDM Bratislava, s. r. o Bratislava
SYSTHERM s r.o.
NRG Flex, s.r.o.
Regulátory a kompenzátory Slovensko, s. r. o.

+ možnosť ďalších firemných prezentácií...
- 13:15 – 14:00** **Diskusia, záver seminára**

PRIHLÁŠKA: <https://forms.gle/e6RUQ5We2QxSJmaE9>

Registrácia je možná do 18.9.2026

Partneri:

