

Pozvánka na odborný seminář Praktická měření VZT parametrů

Firma **Airflow Lufttechnik GmbH, o.s. Praha**, ve spolupráci s **Regionálním výzkumným centrem CEBIA-Tech**, Fakulta aplikované informatiky **Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně**, si Vás dovoluují pozvat na odborný seminář týkající se problematiky měření vzduchotechnických parametrů. Obsah školení je orientován zejména na techniky MaR, montážní firmy, správu budov TZB a další pracovníky zabývající se kontrolou, měřením a zaregulováním VZT systémů.

Program semináře:

8:30 - 9.00 Prezence účastníků

9:00 Zahájení semináře

9:05 **Ing. Rybín (Airflow) – Měření netěsnosti potrubí**, legislativa, praktické příklady měření se systémem PANDA.

9:30 **Ing. Zálešák (FAI, UTB ve Zlíně) - Základní metodiky měření VZT parametrů**, metodiky měření rychlosti v potrubí a na výústkách, tlakové poměry ve VZT systémech, praktické zkušenosti

10:30 – 10:50 Přestávka

10:50 **Mgr. Pavel Kracík (Airflow) – Platnost kalibračních certifikátů** – vágní legislativa, krutá praxe.

11:00 **Ing. Sehnálek (FAI, UTB ve Zlíně) – Simulace proudění vs realita** – jak se chová vzduch v potrubí, na koncových prvcích atd.

11:45 Oběd

12:30 **Okomentovaná prohlídka** jedné z nejmodernějších laboratoří techniky prostředí v ČR

12:50 **Praktická měření (laboratoř CEBIA-TECH)** – Metodika měření na mřížkách a velkoplošných výústkách, měření s Prandtlovou sondou a termickou sondou v potrubí, měření průtoku na multidýzové komoře, měření rychlosti ve volném prostoru, určení průtoku na škrťacím prvku, praktické ukázky systému PANDA (měření netěsnosti), měření podtlaku a přetlaku a další

15:00 Diskuse, předání certifikátů, závěr semináře

Datum a místo konání

30.5.2023 Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta aplikované informatiky, Regionální výzkumné centrum CEBIA-Tech, Nad Stráněmi 5656, Zlín (v případě zájmu bude vypsán další termín a to 31.5.2023)

Vaši účast potvrďte nejpozději do 28.4.2023 (kapacita je omezena. **max. 20 účastníků**) na mail roman.rybin@airflow.cz nebo info@airflow.cz

Vložené: 2299 Kč/osoba (platba předem bankovním převodem). Cena je včetně 21% DPH. V ceně je zahrnuto malé občerstvení (káva, čaj, minerálka) a oběd. Navíc každý účastník obdrží **certifikát o absolvování semináře** (seznámen a proškolen v základech měření VZT parametrů).

Kontakt:

Ing. Roman Rybín, tel. 728 549 171, roman.rybin@airflow.cz

Ing. Stanislav Sehnálek, tel. 576 035 642, sehnalek@fai.utb.cz

Přihláška na seminář „Praktická měření VZT parametrů“

Jméno, příjmení, titul

Firma

Adresa

IČO: _____ DIČ: _____

E-mail _____ mobil _____

Platba bankovním převodem předem, 2.299 Kč/osoba (max.2 osoby za firmu)
Na základě odeslané přihlášky bude vystavena zálohová faktura. Až po její úhradě bude přihláška závazně zaevidována.

Podpis _____