



Zkoušení vnitřních vodovodů a vnitřních kanalizací

odborný kurz pořádá Cech topenářů a instalatérů České republiky
ve spolupráci s TZB-info a sekci Zdravotní a průmyslové instalace

Společnosti pro techniku prostředí

Kurz je zařazen do programu Pravidelných odborných zdokonalovacích školení pro uznání certifikace CTI ČR, hodnocena 2 kred. body CTI ČR. Účastník po úspěšném absolvování závěrečného testu obdrží Osvědčení CTI ČR s QR kódem pro Zkoušení vnitřních vodovodů a vnitřních kanalizací. Kurz je také zařazen do celoživotního vzdělávání členů ČKAIT, účast je hodnocena 1 kreditním bodem.

Termín 15. 9. 2022 Brno

místo konání: Střední škola polytechnická Brno, Jílová, příspěvková organizace,
Jílová 164/36g, 639 00 Brno

odborný garant: Ing. Jakub Vrána, Ph.D., Ústav TZB VUT Brno

PROGRAM:

09.30 - 10.00 **Registrace účastníků**

10.00 - 10.10 **Zahájení**

Ing. Bohuslav Hamrozi, prezident CTI ČR / Ing. Dagmar Kopačková, Ph.D., ředitelka TZB-info, předsedkyně odborné sekce zdravotní a průmyslové instalace STP, viceprezidentka CTI ČR.

10.10 - 10.40 **Zkoušení vnitřního vodovodu podle ČSN 75 5409 - prohlídka potrubí, tlaková zkouška potrubí vodou (zkušební postupy A, B, C podle ČSN EN 806-4), tlaková zkouška potrubí vzduchem nebo inertním plynem podle ČSN 75 5409, konečná tlaková zkouška podle ČSN 75 5409, vzorové protokoly o zkouškách a vzor zápisu o prověření zakázaného propojení podle ČSN 75 5409**
Ing. Jakub Vrána, Ph.D., Ústav TZB, Fakulta stavební, VUT v Brně, předseda sekce Oborové CTI ČR

10.40 - 11.10 **Praktické provádění zkoušek – Utěšňovací prvky potrubí pro tlakové zkoušky potrubí, důsledky nesprávného provádění nebo vynechání zkoušky, některé vady, oceňování zkoušky, předávání vnitřního vodovodu**
Ing. Zdeněk Žabička

11.10 - 11.20 **Praktická ukázka tlakové zkoušky potrubí (vnitřního vodovodu)**

11.20 - 11.30 **Závěrem dopoledního bloku přidejte do diskuze své zkušenosti**

11.30 - 12.00 **OBČERSTVENÍ**

12.00 - 12.35 **Zkoušení vnitřní kanalizace podle ČSN 75 6760 – technická prohlídka, zkouška vodotěsnosti svodného potrubí, zkouška plynotěsnosti nebo vodotěsnosti odpadního, přípojovacího a větracího potrubí, tlaková zkouška výtlakových potrubí vodou, vzduchem nebo inertním plynem, vzory zápisů o zkouškách.**

Ing. Jakub Vrána, Ph.D., Ústav TZB, Fakulta stavební, VUT v Brně, předseda sekce Oborové CTI ČR

12.35 - 13.10 **Praktické provádění zkoušek**

Utěšňovací prvky, zkoušení svodných potrubí, odpadních a přípojovacích potrubí, oceňování.

Ing. Zdeněk Žabička

13.10 - 13.25 **Praktická ukázka zkoušky plynotěsnosti (vnitřní kanalizace)**

Obsah tematických bloků je připraven tak, aby posluchačům vytvořil ucelený obraz dané problematiky. Moderovaná diskuse poskytne dostatek času pro zodpovězení dotazů z řad účastníků kurzu. Mezi jednotlivými bloky bude dostatek času pro neformální diskuze

a vzájemnou výměnu informací a udržování osobních kontaktů. Maximální časová dotace vystoupení v diskusi je 10 min.

Přihlášky zasílejte na pořadatele:

Cech topenářů a instalatérů České republiky z.s.

Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, tel. +420 541 120 565, mobil:+420 730 190 840 cti@cehtop.cz,

www.cehtop.cz

Změny v programu jsou vyhrazeny.