



IVAR CS spol. s r.o. ve spolupráci
s ČESKÝM SDRUŽENÍM PRO TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

Vás zve dne **21. 10. 2026** na odborné školení

VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ IVAR.IVAR-GAS

Projektování a montáž vícevrstvého potrubí v rozvodech
plynu v budovách s pracovním tlakem do 5,0 bar

NEREZOVÉ POTRUBÍ IVAR.INOX GAS

Systém rozvodu plynovodů v nerezovém potrubí v budovách
s pracovním tlakem do 5,0 bar

Místo konání:

Gienger Olomouc,
Holice 720,
779 00 Olomouc

Čas: 9-14:30 hod.





ÚČASTNICKÝ POPLATEK:

Potvrzujeme, že jsme uhradili dne..... účastnický poplatek ve výši **980,- Kč**, ve prospěch účtu ČSTZ vedeného u KB Praha, **č.ú.: 7398800287/0100, v.s: 21102026**, zpráva pro příjemce: **Jméno odesilatele (účastníka školení)!!!**

Způsob úhrady:

- ☐ z účtu vedeného u..... č. ú.....
- ☐ složenkou

Příjmení, jméno, titul:	
Firma / společnost (obchodní jméno*):	
Adresa (sídlo*):	
Kontakt k vyrozumění účastníka o případné změně místa konání školení. Podpis:	
PSČ:	E-mail:
Telefon:	Fax:
IČ:	DIČ:

* na tyto údaje bude vystaven daňový doklad nejpozději do 14 dnů ode dne zdanitelného plnění. Při neúčasti přihlášeného a omluveného účastníka se vložné vrací.

Účastníci školení svým podpisem vyjadřují výslovný souhlas s tím, aby společnost IVAR CS spol. s r.o. shromažďovala a zpracovávala osobní údaje obsažené v této přihlášce, a to pouze pro účely evidence školených osob. Na dobu neurčitou bude adresa uložena do databáze účastníků vzdělávacích akcí ČSTZ pro případné zasílání dalších informací v oboru OPZ.



ODBORNÉ ŠKOLENÍ JE URČENO ZEJMÉNA:

- projektantům projektující plynovody v budovách
- zaměstnancům firem montující a opravující plynová zařízení
- zaměstnancům firem provozující odběrná plynová zařízení v budovách
- majitelům a uživatelům odběrných plynových zařízení v budovách
- revizním technikům

ÚČASTNÍCI ŠKOLENÍ OBDRŽÍ:

- odborné materiály související s předmětem školení
- osvědčení o absolvování školení na jméno účastníka s dobou platnosti 10 let

Účastnický poplatek dále zahrnuje občerstvení a oběd.

Školení je hodnoceno podle TPG 92301-2 v systému certifikace organizací 2 body.

ORGANIZAČNÍ POKYNY:

Odborná garance:

- ČSTZ - České sdružení pro technická zařízení, Modřanská 96a/496, 147 00 Praha 4

Organizační garance:

- IVAR CS spol. s r.o., Velvarská 9, Podhořany, 277 51 Nelahozeves II

KONTAKTNÍ OSOBA:

- IVAR CS spol. s r.o., Martina Dvořáková - recepce, tel.: 315 785 211-2, fax. 315 785 213, e-mail: recepce@ivarcs.cz



PROGRAM ŠKOLENÍ:

9:00 – 12:30 teoretická část

- Normativní dokumenty
- Vícevrstvé potrubí IVAR-GAS, jeho složení, vlastnosti a značení
- Typy lisovacích fitinků pro rozvody plynu z vícevrstvého potrubí a jejich značení
- Zabezpečovací prvky, druhy a jejich značení
- Požadavky na lisovací zařízení a nástroje, jejich použití, nezaměnitelnost a údržba
- Technologický postup lisovaného spoje
- Dimenzování rozvodů plynu
- Požární bezpečnost, instalace a umístování zabezpečovacích prvků
- Požadavky na vedení vnějších a vnitřních plynovodů
- Zásady vedení plynovodů pod omítkou stěn, v podlaze, v zemi a v dutých prostorech
- Provádění prostupů plynovodů obvodovým zdívkem
- Zásady kotvení plynovodu a připojování k armaturám, plynoměrům a spotřebičům

12:30 – 13:00 oběd

13:00 – 13:30 praktická část

- Příprava lisovacího zařízení k provedení lisovaného spoje
- Příprava konců vícevrstvé trubky a tvarovkou k provedení lisovaného spoje
- Provedení lisovaného spoje

13:30 – 14:30 Systém IVAR.INOX GAS

- Představení systému a jeho výhody
- Systémové komponenty, nerezové potrubí a lisovací fitinky
- Délková roztažnost a kompenzace potrubí
- Instalační zásady a kotvení potrubí
- Požadavky na lisovací zařízení a nástroje, jejich použití, nezaměnitelnost a údržba
- Doplnující informace