

Odborné školení

Provozovatelé a osoby odpovědné za provoz vyhrazených technických zařízení

Školení je určeno **pro provozovatelé a osoby odpovědné za provoz vyhrazených plynových, tlakových, elektrických a zdvihacích zařízení.**

Přednášky jsou zaměřeny na provádění revizí a zkoušek již provozovaných nebo nově instalovaných vyhrazených technických zařízení (provozní podmínky, povinnosti provozovatelů, obsluhy, zkoušky, kontroly, servisní úkony provozovaných technických zařízení).

Výstupem ze školení je **Osvědčení** účastníka o absolvování odborného školení.



Termín akce:	13.-14. června 2023
Místo konání:	Yura hotel Čeladná, Čeladná 246, 739 12 Čeladná
Lektor:	Bc. Jaroslav Heiniš, Ing. Petr Holub
Organizační garant:	Ing. Kateřina Látalová, Ph.D.
Cena semináře:	6 500 Kč (+ 21% DPH), tj. 7 865 Kč (s DPH) <i>Pozn.: v ceně je zahrnut účastnický poplatek, výukové podklady, občerstvení po celou dobu konání.</i>

Pro zájemce možnost zajištění UBYTOVÁNÍ v místě konání

- **2 000 Kč s DPH** cena jednolůžkového pokoje za noc
- **1 200 Kč s DPH** cena lůžka na dvoulůžkové pokoji za noc

ČASOVÝ HARMONOGRAM:

1. den:

od 8:45 prezence
09:00–12:30 výuka
12:30–13:30 oběd

13:30–18:00 výuka
18:00–19:00 večeře
od 19:00 diskuze
 k praktickým
 zkušenostem

2. den:

08:30–12:00 výuka
12:00–13:00 oběd
13:00–16:00 výuka,
 zakončení
 školení



OBSAH KURZU:

1. Zákon 250/2021 Sb. o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení a o změně souvisejících zákonů

- Předmět úprava zákona
- Vymezení pojmů §2
- Rozdělení vyhrazených technických zařízení dle tohoto zákona
- Výkon státní zprávy a dozorem nad vyhrazenými technickými zařízení.
- Odborná způsobilost, evidence, zkoušení a poplatky k výkonu státní zprávy.

2. Vyhrazená plynová zařízení dle Nařízení vlády 191/2022 Sb.

- Základní předpisy související s legislativními a normativní předpisy (nařízení vlády, zákony, vyhlášky / ČSN, ČSN EN, TPG, TG) s provozem vyhrazeného plynového zařízení.
- Revize: výchozí, provozní, technologický postup, příprava k revizím, revizní zpráva, nedostatky revizních zpráv, rozbor revizní zprávy, vzor revizní zprávy.
- Kontroly a zkoušky plynového zařízení: postup, příprava ke kontrole, protokol a zápis o kontrole, nedostatky zpráv, rozbor zápisu o kontrole, vzor zprávy / zápisu.
- Zkoušky a kontroly zařízení souvisejícího s provozem vyhrazeného plynového zařízení
- Provozní podmínky provozovaného plynového zařízení, povinnosti provozovatelé, obsluhy.

3. Vyhrazená tlaková zařízení dle Nařízení vlády 192/2022 Sb.

- Základní předpisy související s legislativními a normativní předpisy (nařízení vlády, zákony, vyhlášky / ČSN, ČSN EN) s provozem vyhrazeného tlakového zařízení.
- Revize: výchozí, provozní, tlaková zkouška, zkouška těsnosti, technologický postup, příprava k revizím, revizní zpráva, nedostatky revizních zpráv, rozbor revizní zprávy, vzor revizní zprávy.
- Rizika vznikající při revizích a provozu TNS

- Zkoušky a kontroly zařízení souvisejícího s provozem vyhrazeného tlakového zařízení
- Provozní podmínky provozovaného tlakového zařízení, povinnosti provozovatelé, obsluhy.

4. Vyhrazená elektrická zařízení dle Nařízení vlády 190/2022 Sb.

- Základní předpisy související s legislativními a normativní předpisy (nařízení vlády, zákony, vyhlášky / ČSN, ČSN EN) s provozem vyhrazeného elektrického zařízení.
- Revize: výchozí, provozní, určení vlivů, technologický postup, příprava k revizím, revizní zpráva, nedostatky revizních zpráv, rozbor revizní zprávy, vzor revizní zprávy.
- Zkoušky a kontroly zařízení souvisejícího s provozem vyhrazeného elektrického zařízení
- Provozní podmínky provozovaného elektrického zařízení, povinnosti provozovatelé, obsluhy.

5. Vyhrazená zdvihací zařízení dle Nařízení vlády 193/2022 Sb.

- Základní předpisy související s legislativními a normativní předpisy (nařízení vlády, zákony, vyhlášky / ČSN, ČSN EN) s provozem vyhrazeného zdvihacího zařízení.
- Revize: typy revizí, příprava k revizím, revizní zpráva, nedostatky revizních zpráv, rozbor revizní zprávy, vzor revizní zprávy
- Zkoušky a kontroly zařízení souvisejícího s uvedením do provozu a provozem vyhrazeného zdvihacích zařízení.
- Provozní podmínky provozovaného zdvihacího zařízení, povinnosti provozovatele, obsluhy.

6. Zařízení spojené úzce provozem plynového, tlakového a elektrického zařízení

- Spalinové cesty vyhláška 34/2019 Sb.
 - ♦ Základní předpisy související s legislativními a normativní předpisy (nařízení vlády, zákony, vyhlášky / ČSN, ČSN EN,) s montáží a provozem spalinových cest.
 - ♦ Zkoušky, revize a kontroly spalinových cest, vzor zprávy.
- Protipožární zařízení objektu Zák. Č. N. R. o požární ochraně 133/85 Sb.
 - ♦ Základní předpisy související s legislativními a normativní předpisy (nařízení vlády, zákony, vyhlášky / ČSN, ČSN EN) s provozem protipožárního zařízení objektů.
 - ♦ Zkoušky, revize a kontroly hasících přístrojů, hydrantu, suchovodů, únikových cest, vzor zprávy.
- Detekční systémy úniku plynů ČSN EN 50244 a ČSN EN 60079-29-2, TPG 938 01
 - ♦ Základní předpisy související s legislativními a normativní předpisy (nařízení vlády, zákony, vyhlášky / ČSN, ČSN EN) s provozem detekčním systémem uniku výbušných a toxických plynů.
 - ♦ Zkoušky, kalibrace a kontroly detekčních systému, vzor zprávy.
 - ♦ Provozní podmínky provozovaného detekčních systému, povinnosti provozovatelé, obsluhy.

7. Ukázka a rozbor problematiky a častých dotazů v oboru plynových a tlakových zařízení.

- Vyhrazená i nevyhrazená plynová zařízení
- Vyhrazená i nevyhrazená tlaková zařízení
- Plánování a harmonogram revizí, kontrol, servisu.
- Povinnosti provozovatelé, obsluhy, majitelé vyhrazených zařízení