



WYTWÓRNIA SZKOLENIE

ZIELONEGO WODORU

SOLBET

Aspekty bezpieczeństwa przy projektowaniu stacji tankowania wodorem

z wizytą na instalacji wytwarzania wodoru ze stacją tankowania

Solec Kujawski, 6 lutego 2025 r.

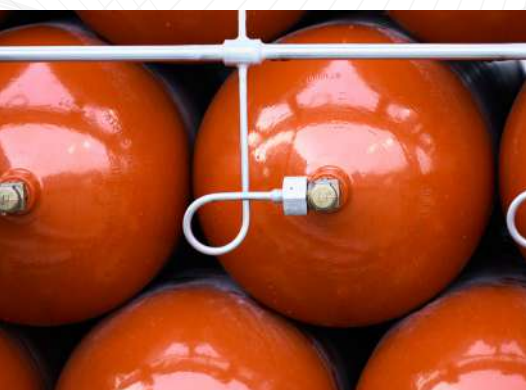
Unikalne szkolenie łączy w sobie część teoretyczną oraz część praktyczną – wizytę na istniejącej i działającej instalacji wytwarzania i dystrybucji zielonego wodoru należącej do firmy SOLBET w Solcu Kujawskim.

Część wykładową poprowadzi **Grzegorz Orlikowski** – doświadczony specjalista firmy EKO-KONSULT, który opracował szereg analiz bezpieczeństwa dla instalacji produkcji i dystrybucji zielonego wodoru, w tym również dla wizytowanego obiektu.

W części praktycznej uczestnicy wejdą na teren instalacji, oprowadzani przez **Pawła Śpiątka** – specjalistę firmy BIPRORAF zaangażowanego w kompletację i serwis urządzeń tego obiektu.

Istnieje możliwość rezerwacji pokoi w hotelu, w którym odbędzie się szkolenie.

Aby zgłosić się na szkolenie prosimy wypełnić dołączony formularz zgłoszeniowy i wysłać skan mailem na adres szkolenia@ase.com.pl. Kontakt telefoniczny: +48 601 480 291



PROGRAM SZKOLENIA

Aspekty bezpieczeństwa przy projektowaniu stacji tankowania wodorem

8.30 - 13.00

1. Wprowadzenie
2. Komponenty stacji zasilania wodorem
3. Bezpieczne odległości od innych obiektów, w tym zbiorników z paliwami ciekłymi (np. benzyną), dróg publicznych, linii energetycznych i innych.
4. Klasyfikacja przestrzeni zagrożonych wybuchem na stacjach tankowania gazowym wodorem
5. Wymagania w zakresie instalacji wydmuchowych. Lokalizacja wydmuchów z instalacji wodorowych
6. Środki redukcji ryzyka na stacjach tankowania wodorem
 - a. przy rozładunku wodoru z bateriowozów,
 - b. przy magazynowaniu wodoru,
 - c. przy tankowaniu wodoru.
7. Ochrona przed elektrycznością statyczną. Wymagania w zakresie posadzek antystatycznych.

13.30 - 14.30

Wizyta w firmie SOLBET na instalacji do wytwarzania wodoru oraz stacji tankowania wodoru. Pokaz testowania szczelności instalacji przy pomocy kamery ultradźwiękowej do wykrywania wycieków wodoru.

15.00 Obiad



Prowadzący szkolenie: Grzegorz Orlikowski – inżynier bezpieczeństwa procesowego związany z Automatic Systems Engineering, a następnie EKO-KONSULT – firmy należącej do Grupy Technologicznej ASE. Absolwent Wydziału Chemicznego Politechniki Gdańskiej. Autor kilkuset analiz i opinii technicznych. Autor licznych analiz ryzyka, m.in. dla pojazdów zasilanych wodorem, stanowisk montażowych pojazdów wodorowych, stacji załadunku wodoru dla bateriowozów, stacji tankowania wodoru oraz elektrolizerów i ogniw paliwowych.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Cena szkolenia wynosi 1 300 zł netto od osoby i obejmuje:

- Materiały szkoleniowe
- Serwis kawowy i obiad
- Wizytę na instalacji

Istnieje możliwość za dodatkową opłatą wynajęcia pokoju w hotelu, w którym odbywa się szkolenie. Prosimy o zaznaczenie tej opcji przy zamówieniu.

Aby zgłosić się na szkolenie prosimy wypełnić dołączony formularz zgłoszeniowy i wysłać skan mailem na adres: szkolenia@ase.com.pl

Firma EKO-KONSULT Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do odwołania szkolenia oraz zmiany wykładowców.

ORGANIZATOR SZKOLENIA:

EKO-KONSULT Sp. z o.o.
tel: +48 58 554 31 38
email: biuro@ekokonsult.pl
www.ekokonsult.pl

EKO-KONSULT Sp. z o.o. należy do Grupy Technologicznej ASE.