



Seminarium Spawalnicze

7-8 czerwca 2017,
Hotel Olender, Wielka Nieszawka

Seminarium będzie poświęcone tematyce wytwarzania i spajania urządzeń ciśnieniowych. Prezentację poprowadzą inspektorzy jednostki notyfikowanej w zakresie dyrektywy ciśnieniowej, odbiorów oraz eksperci z zakresu analizy HAZOP, MES, technologii spawania i gazów technicznych.

Tematy, które będą poruszone podczas seminarium:

- Kruche pękanie materiałów w niskich temperaturach
- Ocena końcowa urządzeń ciśnieniowych
- Próba wytrzymałościowa zbiorników ciśnieniowych
- Konsekwencje błędów podczas projektowania
- Wymagania aktualnie obowiązujących dyrektyw, przepisów, norm
- Technologie spawania i gazy osłonowe w spawalnictwie

SEMINARIUM SPAWALNICZE 2017



PROGRAM

7 czerwca 2017 r. (środa)

9:00	Rejestracja uczestników
10:15	Otwarcie – <i>Marian Szubryt, Łukasz Zwoliński TÜV NORD Polska</i>
10:30	Krucze pękanie materiałów w niskich temperaturach – metody zapobiegania wg AD 2000-Merkblatt oraz PN-EN 13445-2 – omówienie możliwości zakwalifikowania materiału do pracy w niższych temperaturach niż -10°C <i>Andrzej Bloch, inspektor TÜV NORD Polska</i>
11:45	Materiały metalowe – oznaczenia, rodzaje dokumentów kontroli, identyfikacja, identyfikowalność - wymagania dyrektywy 2014/68/EU oraz rozporządzenia CPR 305/2011 <i>Małgorzata Stasiak, inspektor TÜV NORD Polska</i>
12:30	Czystość gazów osłonowych do spawania – a jakość spoin <i>Antoni Kużaj, Dyrektor Messer Polska</i>
13:15	Obiad
14:15	Konsekwencje błędów podczas projektowania zbiornika ciśnieniowego według PN-EN 13445-3 <i>dr Marian Szubryt, Inspektor TÜV NORD Polska</i>
14:45	Spawanie TIG z podawaniem zimnego drutu na przykładzie urządzeń LORCH <i>Wojciech Wierzba Dyrektor Produktu RYWAL-RHC</i>
15:15	Symulacja komputerowa w procesie projektowym. Zaprezentowanie najlepszych praktyk w stosowaniu symulacji komputerowej w procesie projektowym i rozwoju produktu na konkretnych przykładach. <i>Jacek Maj, inżynier MESco</i>
16:00	Przerwa
16:15	Ocena końcowa urządzeń ciśnieniowych wg modułu G, F zgodnie z wymaganiami dyrektywy ciśnieniowej 2014/68/UE oraz norm zharmonizowanych EN 12952 oraz EN 13445. <i>Tomasz Frankiewicz, inspektor TÜV NORD Polska</i>
17:00	Zakończenie pierwszego dnia seminarium
19:30	Uroczysta kolacja

8 czerwca 2017 r. (czwartek)

8:00	Śniadanie
9:30	Zawory bezpieczeństwa – rodzaje, produkcja, dobór i eksploatacja. <i>Piotr Dziurkiewicz, inspektor TÜV NORD Polska</i>
10:15	Próba wytrzymałościowa zbiorników ciśnieniowych, właściwy dobór, wyznaczenie prawidłowej wartości próby hydrostatycznej w zależności od konfiguracji zbiornika wg AD Merkblatt oraz PN EN 13445 <i>Andrzej Bloch, inspektor TÜV NORD Polska</i>
11:30	Zakończenie seminarium
12:00	Obiad

W przypadku jakichkolwiek pytań
prosimy o kontakt z organizatorem spotkania:
Łukasz Zwoliński, tel: 601 450 078, l.zwolinski@tuv-nord.pl



Seminarium Spawalnicze 2017



7-8 czerwca 2017, Hotel Olender, Wielka Nieszawka

FORMULARZ ZGŁOSZENIOWY

Pełna nazwa firmy			
Ulica i numer		Kod i miejscowość	
e-mail		Telefon / Fax	

Lp.	Nazwisko i imię uczestnika	Stanowisko	Cena
1.			
2.			
Razem			

Oświadczenie

Oświadczamy, że jesteśmy uprawnieni do otrzymywania faktur VAT i wyrażamy zgodę na wystawienie przez TUV NORD Polska Sp. z o.o. faktury bez pisemnego potwierdzenia jej odbioru.

NIP

Oświadczenie: Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Finansów z dn. 17.12.2010 w sprawie przesyłania faktur w formie elektronicznej zasad ich przechowywania oraz trybu udostępniania organowi podatkowemu lub organowi kontroli skarbowej, (Dz.U. 2010 r., nr 249, poz. 1661) akceptuję wystawianie i przysyłanie faktur, faktur korygujących oraz duplikatów faktur w formie elektronicznej, ze wszystkimi prawnymi skutkami doręczenia. Oświadczam, że zapoznałem się z Regulaminem korzystania z faktury elektronicznej w TNP dostępnym na stronie internetowej www.efaktura.tuv-nord.pl oraz przyjmuję go do wiadomości i stosowania.

Wyrażam zgodę na wystawianie i przysyłanie faktur VAT przez TUV NORD Polska Sp. z o.o. na poniższy adres e-mailowy oraz akceptuję regulamin korzystania z faktury elektronicznej TNP.

e-mail:

Przesyłając niniejszy formularz wyrażam zgodę na wykorzystywanie przez TUV NORD Polska moich danych (w tym adresu poczty elektronicznej) w celach związanych z organizacją szkolenia pod warunkiem przestrzegania przepisów ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. o ochronie danych osobowych (t. jedn. Dz. U. z 2002 r. Nr 101, poz. 926 z późn. zmianami). Informujemy, że przysługuje Państwu prawo dostępu do treści swoich danych, w tym osobowych, ich poprawienia lub usunięcia.

Zgłoszenia prosimy przysyłać na nr faxu **32 786 46 07** lub e-mail szkolenia@tuv-nord.pl

Koszt uczestnictwa w seminarium wynosi
■ 500 zł netto +23% VAT od osoby.

Cena udziału w spotkaniu obejmuje: udział w seminarium, przerwy kawowe, dwa obiady, udział w kolacji.

Cena nie zawiera noclegu, Rezerwacja noclegu bezpośrednio w hotelu pod numerem telefonu 56 622 06 04, na hasło „Seminarium Spawalnicze”, cena promocyjna 245 zł brutto za pokój 2-osobowy, 220 zł brutto za pokój 1-osobowy/ ze śniadaniem.

TUV NORD Polska Sp. z o. o. zastrzega sobie prawo do odwołania lub przełożenia terminu szkolenia z przyczyn od siebie niezależnych oraz nie ponosi odpowiedzialności za koszty poniesione z powodu odwołania szkolenia. W przypadku odwołania szkolenia uczestnicy otrzymują pełen zwrot wniesionej opłaty.

Zamawiający może wycofać się z udziału w szkoleniu bez ponoszenia kosztów do 10 dni roboczych przed dniem rozpoczęcia szkolenia. Natomiast rezygnacja w terminie krótszym niż 10 dni roboczych przed datą rozpoczęcia szkolenia wiąże się z opłatą w wysokości 100% jego ceny. Odwołanie udziału w szkoleniu wymaga formy pisemnej (e-mail, fax).

Podpis i pieczęć osoby upoważnionej