



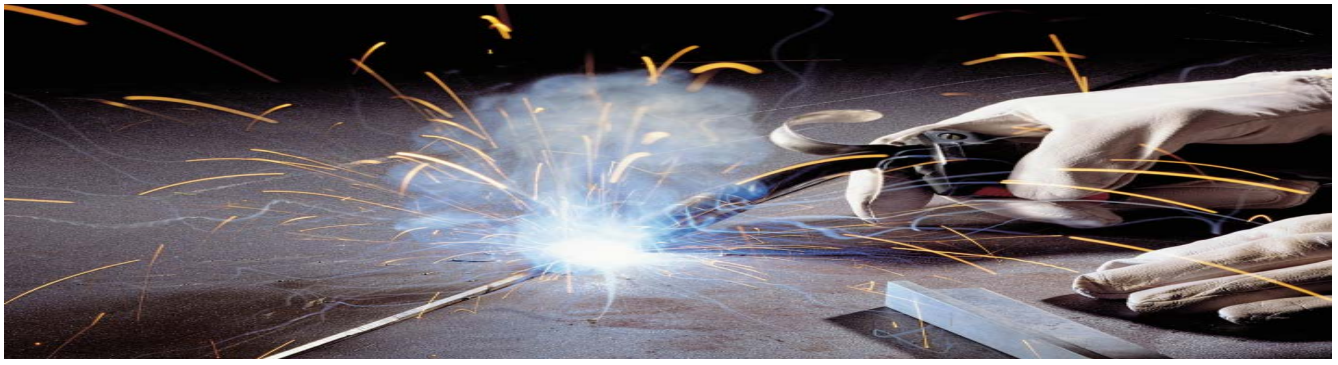
Polska

Większe bezpieczeństwo.  
Większa wartość.

„Jakość w spawalnictwie  
doświadczenia  
praktyczne  
i zmiany”

22-24.11.2017 Gniew

HOTEL ZAMEK  
GNIEW\*\*\*\*



## Szanowni Państwo,

Zapraszamy do wzięcia udziału w seminarium „**Jakość w spawalnictwie – doświadczenia praktyczne i zmiany**” organizowanym przez TÜV SÜD Polska Sp. z o.o., które odbędzie się w dniach **22-24 listopada 2017r.**

W trakcie seminarium poruszone zostaną m.in. zagadnienia dotyczące praktycznego zastosowania norm EN 15085 i EN 1090 oraz przedstawione zostaną zmiany ujęte w projektach do ww. norm. Celem seminarium jest wymiana doświadczeń i wiedzy pomiędzy organizatorami i uczestnikami oraz umożliwienie nawiązania kontaktów biznesowych.

Oto niektóre zagadnienia, które poruszone zostaną podczas seminarium:

- Nowości i zmiany w kwalifikowaniu technologii spawania
- Kontrola jakości konstrukcji stalowych
- Materiały dodatkowe do spawania
- Sprawdzenie procesu cięcia termicznego
- Niezgodności w połączeniach spawanych w obszarze konstrukcji stalowych
- Wytwarzanie i eksploatacja cystern wg przepisów RID

## Miejsce konferencji

### **Hotel Zamek Gniew \*\*\*\***

ul. Zamkowa 3  
83-140 Gniew

**Udział w seminarium jest również spełnieniem wymagań pkt. 6.3.2 normy EN 1090-1: „Personel zaangażowany w działania mające wpływ na ocenę zgodności elementów, powinien posiadać odpowiednie kwalifikacje i być szkolony w zakresie elementów klasy wykonania egzekwowanej przez producenta.”**

## Ramowy Plan Seminarium 22-24.11.2017r.

### DZIEŃ I (22.11.2017)

Czas	Temat
11.45-12.00	Przywitanie uczestników
12.00-13.00	Projekt normy AprPN-prEN 1090-2E2 – nadchodzą zmiany w wymaganiach dla wytwórców elementów konstrukcyjnych
13.00-14.00	Obiad
14.00-14.45	PN-EN ISO 15614-1:2017-08 Kwalifikowanie technologii spawania - Nowości i zmiany
14.45-15.30	Dyrektywa Ciśnieniowa 2014/68/UE
15.30-16.00	Przerwa kawowa
16.00-16.45	Cięcie termiczne. Czym nas zaskoczy nowe wydanie normy EN 1090
16.45-17.15	Dyskusja
20.00	Kolacja - Restauracja Piwniczka

### DZIEŃ II (23.11.2017)

Czas	Temat
8.00-10.00	Śniadanie
10.00-11.00	Kontrola jakości konstrukcji stalowych zabezpieczonych cynkowanymi powłokami antykorozyjnymi, z zastosowaniem różnych metod badań niszczących i nieniszczących.
11.00-11.20	Wybrane zagadnienia z obróbki cieplnej konstrukcji stalowych
11.20-11.50	Przerwa kawowa
11.50-12.30	Niezgodności w połączeniach spawanych w obszarze konstrukcji
12.30-13.00	Obróbka cieplna wybranych wyrobów stalowych przeznaczonych dla kolejnictwa
13.00-14.00	Obiad
14.00-14.45	PN-EN 1591-4:2012-02 kołnierze i ich połączenia - Część 4: potwierdzenie kompetencji personelu do montażu połączeń kołnierzowych w systemach ciśnieniowych stwarzających szczególne zagrożenie
14.45-15.30	Wytwarzanie i eksploatacja cystern wg przepisów RID
15.30-16.15	Przerwa kawowa
16.15-17.00	Jednostka certyfikująca TÜV SÜD Polska w obszarze normy EN 15085. Certyfikacja wg normy EN 15085 - Wymagania jakości i certyfikacja zakładów spawalniczych wytwórcy
17.00-17.30	Dyskusja
19.00	Kolacja – Restauracja Kolumnowa

### DZIEŃ III (24.11.2017)

Czas	Temat
8.00-10.00	Śniadanie

# Karta zgłoszenia na seminarium

„Jakość w spawalnictwie doświadczenia praktyczne i zmiany”

22-24.11.2017r.

**Hotel Zamek Gniew\*\*\*\*Biznes & Spa**

ul. Zamkowa 3

83-140 Gniew

Dane uczestników			
Nazwisko i imię	Stanowisko	Telefon kontaktowy / mail	
1.			
2.			
3.			
Dane do faktury			
Firma:			
Adres:			
NIP:			
Osoba do kontaktu:			
Telefon		Email	
Warunki uczestnictwa:			
<p>Koszt udziału w seminarium: <b>1100* zł netto + 23% VAT/ za jedną osobę</b> Podane ceny zawierają udział w seminarium, materiały drukowane, wyżywienie oraz zakwaterowanie.</p> <p>*Jeżeli są Państwo zainteresowani noclegiem w pokoju jednoosobowym do podanej kwoty należy doliczyć 150 zł netto oraz podać taką informację przy wysyłaniu zgłoszenia. Ilość pokoi jednoosobowych jest ograniczona, o ich dostępności decyduje kolejność zgłoszeń.</p> <p>Warunkiem uczestnictwa w seminarium jest przesłanie wypełnionej i podpisanej karty zgłoszenia oraz dokonanie płatności na konto Bank Pekao S.A. nr r-ku: 55 1240 4272 1111 0010 3226 3922</p>			
Oświadczenia			
<p>Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2002r., Nr 101, poz. 926 ze zm.), w zakresie niezbędnym dla przeprowadzenia seminarium i wydania zaświadczeń przez TÜV SÜD Polska Sp. z o.o.</p> <p>Administratorem danych osobowych jest TÜV SÜD Polska Sp. z o.o. ul. Podwale 17, 00-252 Warszawa. Oświadczam, że poinformowano mnie o przysługującym mi prawie wglądu do danych, ich poprawienia, i usunięcia danych osobowych.</p>			
<div><div>.....</div><div>Miejscowość data</div></div> <div><div>.....</div><div>Podpis</div></div> <div><div>.....</div><div>Pieczęć firmy</div></div>			
<p>Prosimy o nadsyłanie zgłoszeń udziału faksem na numer 32 348 90 37 lub pocztą elektroniczną na adres:</p> <p><a href="mailto:wioleta.rakowska@tuv-sud.pl">wioleta.rakowska@tuv-sud.pl</a> do dnia 13.11.2017 r.</p>			



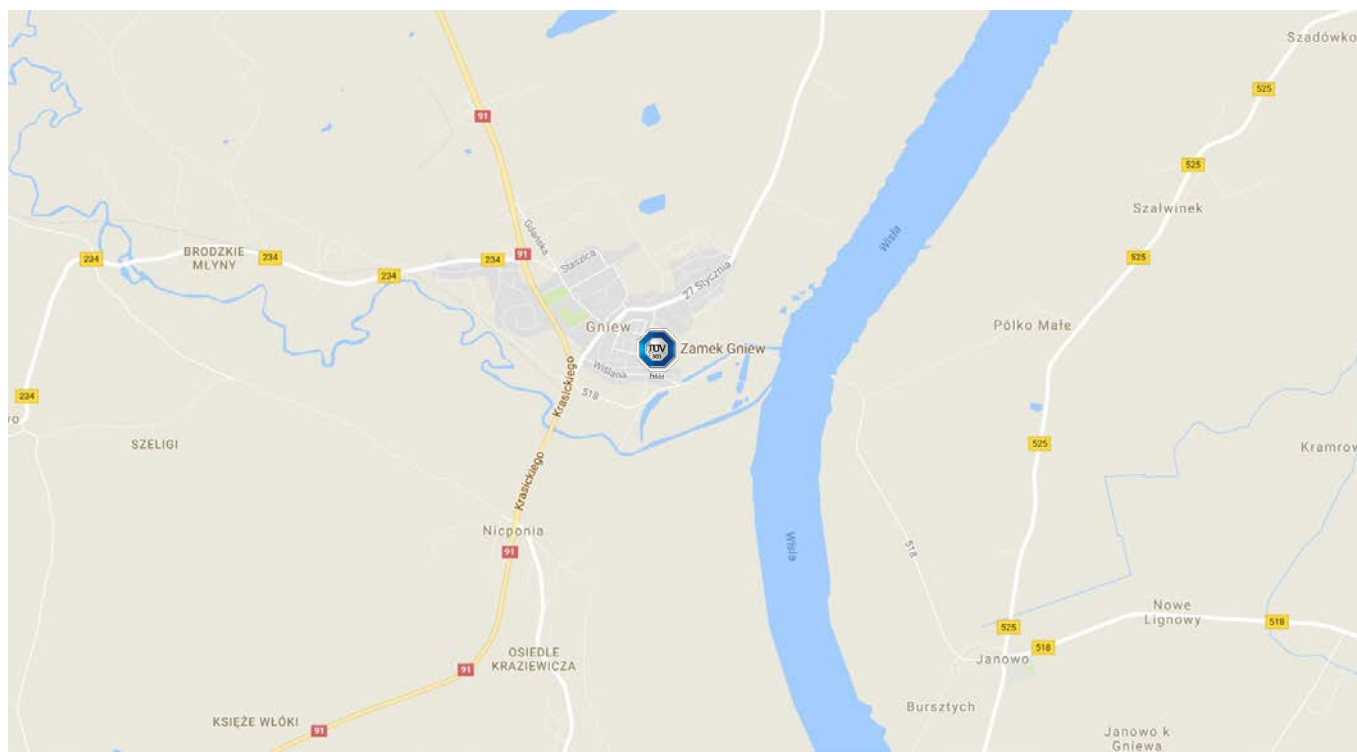


Polska

## Nasza wiedza – twoje korzyści

[www.tuv-sud.pl](http://www.tuv-sud.pl)

[is@tuv-sud.pl](mailto:is@tuv-sud.pl)



Wszelkie informacje o naszych szkoleniach - **szybko i łatwo** na Twoim smartfonie.

Osoba kontaktowa:

Wioleta Rakowska

Industry Service

TÜV SÜD Polska Sp. z o.o.

Al. Bojowników o Wolność i Demokrację 38

41-506 Chorzów

Tel. kom.: +48 783 878 340

Fax: +48 (32) 348 90 37

e-mail: [wioleta.rakowska@tuv-sud.pl](mailto:wioleta.rakowska@tuv-sud.pl)



**Bądźmy w kontakcie!**