

Obliczanie i projektowanie konstrukcji

Obliczanie i projektowanie konstrukcji



Szkolenie



1 ilość dostępnych terminów



Certyfikat uczestnictwa



Szkolenie stacjonarne



22 h

Numer wydarzenia: PL-PL-70078

Status: 27.07.2024. Wszystkie aktualne informacje można znaleźć na stronie <https://akademia-pl.tuv.com/s/PL-PL-70078>

Szkolenie prowadzone przez wykwalifikowaną kadrę posiadającą wieloletnie doświadczenie branżowe.

Korzyści

- Nabycie podstaw podejścia koncepcyjnego w projektowaniu konstrukcji spawanych w obszarze ich nośności oraz spełnienia wymagań określonych przez [normy i dyrektywy](#)
- Nabycie niezbędnej wiedzy z zakresu podstawowych rodzajów obciążeń konstrukcji i jej pracy w danych warunkach, obliczeń wytrzymałościowych i nośności w świetle obowiązujących norm i przepisów

Grupa docelowa

Szkolenie skierowane jest do pracowników firm przemysłowych z branży metalowej, energetycznej i innych, w których spawanie jest jednym z istotnych procesów produkcyjnych.

Wymagania wstępne

Z uwagi na charakter szkolenia mogą w nim uczestniczyć wszyscy zainteresowani.

Program

- Podstawy obliczeń konstrukcyjnych

- Podstawy obliczania spoin
- Projektowanie spawanych elementów konstrukcyjnych
- Przygotowanie złączy do spawania i oznaczanie spoin na rysunkach
- Zachowanie się złączy spawanych przy różnych rodzajach obciążeń (statyczne, dynamiczne, przełomy)
- Obciążenie dynamiczne w konstrukcjach spawanych
- Obciążenia termomechaniczne w konstrukcjach spawanych
- Aluminiowe konstrukcje spawane
- Spawanie konstrukcji wykonanych ze stali do zbrojenia betonu

Ważne wskazówki

Cena obejmuje:

- udział w szkoleniu
- przerwy kawowe, lunch
- profesjonalne materiały szkoleniowe
- certyfikat/zaświadczenie

Zamówienia

Już teraz zamów wybrany termin bezpośrednio na stronie <https://akademia-pl.tuv.com/s/PL-PL-70078> i korzystaj z funkcjonalności:

- Szybkiego procesu zamówienia
- Osobistego konta klienta
- Możliwości jednoczesnego zakupu dla kilku uczestników

Możesz również wypełnić tradycyjną kartę zgłoszenia i złożyć zamówienie za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres akademia@pl.tuv.com.

Formularz zamówienia Strona 1/3

NINIEJSZYM ZAPISUJĘ SIĘ NA NASTĘPUJĄCE SZKOLENIE/EGZAMIN:

Obliczanie i projektowanie konstrukcji

Numer wydarzenia: PL-PL-70078

Wybierz termin, na który chcesz się zapisać:

☐ **18.11.2024 - 20.11.2024**, Zabrze | Numer wydarzenia: PL-PL-70078-Zabrze
2 150,00 zł Cena netto (plus VAT) 2 644,50 zł Cena brutto (z VAT)

Wszelkie dalsze informacje na temat terminów można znaleźć na stronie <https://akademia-pl.tuv.com/s/PL-PL-70078>.

Aby zamówić wyżej wymienione wydarzenie, prosimy o przesłanie formularza zamówienia pocztą elektroniczną.

Adres e-mail:

akademia@pl.tuv.com

Na następnej stronie wpisz szczegóły zamówienia.

® TÜV, TÜV and TÜV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

Formularz zamówienia Strona 2/3

- ☐ Zamawiam jako konsument (klient prywatny)
- ☐ Składam zamówienie jako firma / instytucja (klient biznesowy)

Adres do faktury

Dane te są wykorzystywane do potwierdzania zamówień i wystawiania faktur.

Nazwa firmy lub instytucji:

Dział (opcjonalnie):

Ulica i numer domu:

Kod pocztowy:

Miasto:

Numer Twojego zamówienia:

Numer identyfikacji podatkowej (VAT):

W tym miejscu można wprowadzić wewnętrzny numer zamówienia (numer SAP itp.) ustalony przez firmę. Numer ten zostanie umieszczony na fakturze.

Twoje dane kontaktowe

Dane te są wykorzystywane do potwierdzania zamówień i wystawiania faktur.

Forma zwrotu:

Imię:

Nazwisko:

Adres e-mail:

Telefon:

Formularz zamówienia Strona 3/3

Informacje o uczestnikach

☐ Wezmę udział w wydarzeniu osobiście (dane kontaktowe jak wyżej)

☐ W wydarzeniu ma wziąć udział następująca osoba:

Wypełnij formularz tylko wtedy, gdy nie bierzesz udziału w wydarzeniu, ale bierze w nim udział inna osoba.

Forma zwrotu:

Imię:

Nazwisko:

Adres e-mail:

Telefon:

Data urodzenia (opcjonalnie):

Miejsce urodzenia (opcjonalnie):

Metoda płatności: Faktura

W przypadku konsumentów i klientów biznesowych obowiązują zasady anulowania rezerwacji, które można znaleźć w załączonych Warunkach ogólnych.

☐ Niniejszym akceptuję następujące ogólne warunki organizatora (<https://akademia-pl.tuv.com/regulaminy>).

Miejsce, data, pieczęć

Podpis osoby upoważnionej do
reprezentowania firmy

Aby zamówić wyżej wymienione wydarzenie, prosimy o przesłanie formularza zamówienia pocztą elektroniczną.

Adres e-mail:

akademia@pl.tuv.com