

Badania radiograficzne RT 3

Badania radiograficzne RT 3

 Szkolenie

 1 ilość dostępnych terminów

 Certyfikat uczestnictwa

 Szkolenie stacjonarne

 48 h

Numer wydarzenia: PL-PL-70031

Status: 26.04.2024. Wszystkie aktualne informacje można znaleźć na stronie <https://akademia-pl.tuv.com/s/PL-PL-70031>

Szkolenie prowadzone przez wykwalifikowaną kadrę posiadającą wieloletnie doświadczenie branżowe.

Korzyści

Szkolenie pozwala podwyższyć kwalifikacje zawodowe i może uprawniać do:

- Doboru techniki i metody badania
- Określania ograniczeń w stosowaniu metody badania
- Nastawiania i weryfikacji nastaw wyposażenia
- Opracowywania i zatwierdzanie pisemnych instrukcji i procedur badań nieniszczących
- Wykonywania i nadzorowania badań
- Zestawienia i raportowania wyników badań
- Przyjęcia pełnej odpowiedzialności za laboratorium badawcze lub ośrodek egzaminacyjny i personel
- Interpretowania norm, przepisów, specyfikacji i procedur
- Zapewnienia wytycznych dla personelu badań nieniszczących na wszystkich stopniach kwalifikacji

Personel 3. stopnia ma wykazywać:

- Kompetencje do oceny i interpretacji wyników w zakresie obowiązujących norm, przepisów i specyfikacji
- Wystarczającą praktyczną znajomość stosowanych materiałów, technologii produkcji i wyrobów celem dokonania wyboru metod badań nieniszczących, ustalenia technik badania nieniszczącego oraz współpracy przy ustalaniu kryteriów akceptacji, jeżeli takie są niedostępne
- Ogólną znajomość innych metod badań nieniszczących

Sektory

Szkolenie obejmuje następujące sektory wg EN ISO 9712:

Sektory przemysłowe:

- Wytwarzanie (m)
- Badania przed- i eksploatacyjne w tym wytwarzanie (s)

Sektory wyrobu:

- Odlewy (c)
- Odkuwki (f)
- Złącza spawane (w)
- Rury różnych średnic (t)
- Wyroby przerabiane plastycznie (wp)

Dodatkowo szkolenie obejmuje swym zakresem obszar Dyrektywy Urządzeń Ciśnieniowych i uznanie personelu do wykonywania badań NDT połączeń nierozłącznych na urządzeniach ciśnieniowych kategorii III i IV wg 2014/68/UE – sektor „PED: w”.

Grupa docelowa

Szkolenie skierowane jest do osób pragnących poszerzyć kwalifikacje o 3. stopień i posiadać certyfikat kompetencji w metodzie radiograficznej, zgodnie z normą EN ISO 9712. Profil grupy stanowią między innymi kierownicy laboratoriów NDT, pracownicy działów kontroli jakości przewidziani do wykonywania nadzoru nad badaniami oraz dokumentacją z badań, właściciele i pracownicy firm usługowych NDT, personel nadzoru inwestycyjnego i technologicznego.

Wymagania wstępne

Aby uczestnik mógł w pełni uczestniczyć w szkoleniu oraz w prosty i łatwy sposób przyswoić wymaganą programem szkoleniowym wiedzę, preferowany jest techniczny kierunek wykształcenia oraz wieloletnie doświadczenie zawodowe na stanowiskach technicznych. Ponadto od kandydata wymaga się:

- minimum wykształcenia zawodowego o profilu technicznym
- posiadania aktualnego certyfikatu RT 2 (wymagana kserokopia certyfikatu)
- ukończonego z wynikiem pozytywnym szkolenia BASIC oraz zdania egzaminu (wymagane kserokopie zaświadczeń)
- posiadania kalkulatora technicznego i znajomości jego obsługi
- posiadania własnych materiałów szkoleniowych w zakresie szkolenia RT 2

Warunkiem dopuszczenia do egzaminu kwalifikacyjnego jest:

- wykonania badania wzroku i posiadania zaświadczenia lekarskiego potwierdzającego spełnienie wymagań zgodnie z EN ISO 9712 (załącznik – wniosek certyfikacyjny)
- udokumentowania wstępnego stażu praktycznego przed egzaminem kwalifikacyjnym wg EN ISO 9712 (załącznik – wniosek certyfikacyjny)
- przesłanie niezbędnych załączników do zgłoszenia na adres e-mail ndt.cert@pl.tuv.com lub pocztą na adres TÜV Rheinland Polska Sp. z o.o. ul. Wolności 347 41-800 Zabrze

Link: [Egzamin Badania radiograficzne RT 3 \(tuv.com\)](#)

Link:  [Zgłoszenie i wniosek certyfikacyjny – pierwsza certyfikacja i rozszerzenie](#)

Program

- Przypomnienie zagadnień teoretycznych w zakresie szkolenia RT 2
- Pogłębienie wiedzy objętej programem szkolenia dla stopnia 2.
- Studium kompleksowego rozwiązania przykładu zadania badawczego
- Redagowanie procedur badania
- Praca z normami i przepisami – interpretacja niejednoznacznych zapisów
- Aspekty bezpieczeństwa badania
- Dyrektywa 2014/68/UE

Normy związane:

- EN ISO 9712, EN 1330-3, EN ISO 5579, EN ISO 17635, EN ISO 17636-1, EN 12681, EN ISO 19232-1, EN ISO 19232-2, EN ISO 19232-3, EN ISO 19232-4, EN ISO 19232-5, EN ISO 11699-1, EN ISO 11699-2, EN 12543-1, EN 12543-2, EN 12543-3, EN 12543-4, EN 12543-5, EN 12679, EN 25580, EN ISO 6520-1, EN ISO 5817, EN ISO 10675-1, EN ISO 10893-6, EN 13445-5

Ważne wskazówki

Cena obejmuje:

- udział w szkoleniu
- zakwaterowanie w komfortowych warunkach w pokojach jednoosobowych
- całodienne wyżywienie i serwis kawowy
- niezbędne materiały szkoleniowe i piśmiennicze

Cena nie uwzględnia opłaty za egzamin w wysokości 2150 zł netto/osobę.

Osoby zainteresowane egzaminem zobowiązane są do uzupełnienia osobnej karty zgłoszenia, która znajduje się przy wybranym egzaminie.

Link: [Egzamin Badania radiograficzne RT 3 \(tuv.com\)](#)

Link:  [Zgłoszenie i wniosek certyfikacyjny – pierwsza certyfikacja i rozszerzenie](#)

Informacje dodatkowe

Zajęcia odbywają się również w sobotę.

Szkolenie odbywa się w jednym z zewnętrznych ośrodków szkoleniowych o wysokim standardzie na terenie kraju.

Cena szkolenia dla uczestników szkolenia BASIC w roku 2024 – 6705 zł netto/osoba. Nie dotyczy osób korzystających z innych form wsparcia.

Zaświadczenie

Uczestnicy po odbyciu szkolenia otrzymują zaświadczenie o jego ukończeniu wystawiane przez uznaną jednostkę szkoleniową TÜV Rheinland Polska Sp. z o.o., którego pozytywny wynik upoważnia do przystępowania do egzaminu kwalifikacyjnego przeprowadzanego w następnym dniu po zakończeniu szkolenia przez niezależną jednostkę certyfikującą.

Zamówienia

Już teraz zamów wybrany termin bezpośrednio na stronie <https://akademia-pl.tuv.com/s/PL-PL-70031> 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:

Badania radiograficzne RT 3

Numer wydarzenia: PL-PL-70031

Wybierz termin, na który chcesz się zapisać:

☐

24.10.2024 - 30.10.2024, Ustroń | Numer wydarzenia: PL-PL-70031-Ustroń
7 450,00 zł Cena netto (plus VAT) 9 163,50 zł Cena brutto (z VAT)

Wszelkie dalsze informacje na temat terminów można znaleźć na stronie <https://akademia-pl.tuv.com/s/PL-PL-70031>.

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

