



TÜV Rheinland  
Polska Sp. z o.o.

★★★★★ 4,5 / 5

205 ocen

## Egzamin kwalifikacyjny wg EN ISO 9712 – Badania prądami wirowymi ET 2

Numer usługi 2026/01/29/28692/3293598

📍 Gdynia / stacjonarna

🏠 Egzamin

🕒 8 h

📅 20.06.2026 do 20.06.2026

2 982,75 PLN brutto

2 425,00 PLN netto

372,84 PLN brutto/h

303,13 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Pozostałe techniczne
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Egzamin skierowany jest do osób pragnących uzyskać po raz pierwszy lub poszerzyć kwalifikacje i posiadać certyfikat kompetencji w danej metodzie i stopniu, zgodnie z normą PN-EN ISO 9712. Profil grupy stanowią między innymi kandydaci na pracowników i pracownicy kontroli jakości, firm usługowych NDT, laboratoriów badawczych NDT, personel nadzoru inwestycyjnego i technologicznego.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	4
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	10
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	12-06-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	8
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Certyfikat PN-EN ISO/ ICE 17024:2012 „Ocena zgodności – Ogólne wymagania dotyczące jednostek certyfikujących osoby”

## Cel

### Cel edukacyjny

Usługa „Egzamin kwalifikacyjny wg EN ISO 9712 – Badania prądami wirowymi ET 2” potwierdza przygotowanie do samodzielnego wykonywania NDT z zakresu badań prądami wirowymi w stopniu 2, zgodnie z procedurami NDT. Egzamin na 2. stopień potwierdza kompetencje m.in. z zakresu doboru techniki NDT, sprawdzania ustawień aparatury, wykonywania i nadzorowania badań, interpretacji i oceny wyników, protokolowania wyników NDT.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik dobiera technikę i system badania do danego zadania badawczego, ustawia aparaturę do NDT.	Uczestnik samodzielnie dobiera technikę badania spośród zakresu wskazanego przez normę, w odpowiedni sposób kalibruje sprzęt pomiarowy i stosuje odpowiednią chronologię prowadzenia badania.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik weryfikuje jakość materiału przy użyciu technik prądów wirowych, samodzielnie wykrywa obligatoryjne niezgodności.	Uczestnik wskazuje miejsca wadliwe na obiekcie badania oraz w sposób właściwy interpretuje je i ocenia.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik ocenia wg normy, specyfikacji i zadanych kryteriów oraz sporządza protokół z badań.	Uczestnik czyta ze zrozumieniem regulacje, parametry, warunki badania, kryteria oceny zawarte w normach europejskich i stosuje je w praktyce.	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik pracuje z normami oraz redaguje instrukcję badania.	Uczestnik sporządza raport z badania zgodnie z normami i przepisami europejskimi oraz międzynarodowymi.	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych

## Kwalifikacje

### Kwalifikacje niewłączone do ZSK

#### Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument jest certyfikatem wydawanym przez międzynarodowe instytucje?

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://www.tuv.com/poland/pl/>

#### Informacje

Nazwa Podmiotu certyfikującego

TÜV Rheinland Polska Sp. z o.o.

## Program

Proces egzaminowania i certyfikacji opisany jest szczegółowo w akredytowanym programie certyfikacji MS-0012908 Jednostki Certyfikującej Osoby TÜV Rheinland Polska dostępnym na stronie internetowej [www.tuv.pl](http://www.tuv.pl).

Egzamin składa się z:

1) Egzaminu ogólnego - egzamin teoretyczny testowy, przy zastosowaniu testów jednokrotnego wyboru odpowiedzi.

2) Egzaminu specjalistycznego - egzamin teoretyczny testowy, przy zastosowaniu testów jednokrotnego wyboru odpowiedzi. W czasie egzaminu uczestnik może wykorzystywać zestawy norm udostępnione przez jednostkę certyfikującą.

3) Egzaminu praktycznego - składa się z zadań praktycznych polegających na przebadaniu próbek i wypełnieniu protokołu z badań. Kandydat na 2 stopień kwalifikacji powinien wybrać odpowiednią technikę NDT i określić warunki wykonania badania w odniesieniu do kodeksów, norm lub specyfikacji. Kandydat na 2 stopień dokonuje również końcowej oceny wyników badania w oparciu o normy lub specyfikacje. Dodatkowo kandydat na 2 stopień kwalifikacji musi opracować pisemną instrukcję badania.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 6

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 6</b> Rozpoczęcie egzaminu - sprawy organizacyjne	20-06-2026	08:00	08:10	00:10
<b>2 z 6</b> Egzamin - część praktyczna	20-06-2026	08:10	12:10	04:00
<b>3 z 6</b> Przerwa obiadowa	20-06-2026	12:10	13:00	00:50
<b>4 z 6</b> Egzamin - część ogólna	20-06-2026	13:00	14:20	01:20
<b>5 z 6</b> Przerwa	20-06-2026	14:20	14:30	00:10
<b>6 z 6</b> Egzamin - część specjalistyczna	20-06-2026	14:30	16:00	01:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 982,75 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 425,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	372,84 PLN
Koszt osobogodziny netto	303,13 PLN

W tym koszt certyfikowania brutto

2 152,50 PLN

W tym koszt certyfikowania netto

1 750,00 PLN

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Na egzaminie zapewnione są materiały piśmiennicze i zestawy norm.

### Warunki uczestnictwa

W egzaminie mogą uczestniczyć TYLKO osoby, które:

- ukończyły z wynikiem pozytywnym szkolenie w danej metodzie i stopniu, akceptowane przez jednostkę certyfikującą;
- zgłosiły się na egzamin i przesłały oryginał podpisanego wniosku certyfikacyjnego (formularz karty zgłoszenia i wniosku certyfikacyjnego dostępne na stronie internetowej TÜV Rheinland);
- wykonały badanie wzroku i posiadają zaświadczenie lekarskie potwierdzające zdolność widzenia zgodnie wymaganiami PN-EN ISO 9712 (obowiązkowy załącznik do wniosku certyfikacyjnego);
- posiadają udokumentowany wstępny staż praktyczny przed egzaminem wg PN- EN ISO 9712 i dostarczyły go do jednostki certyfikującej wraz z wnioskiem certyfikacyjnym (obowiązkowy załącznik do wniosku certyfikacyjnego - "potwierdzenie wstępnego stażu praktycznego przed egzaminem kwalifikacyjnym").

### Informacje dodatkowe

Warunkiem uczestnictwa niezależnie od zgłoszenia BUR jest przesłanie zgłoszenia do udziału w egzaminie w formie pisemnej na formularzu zgłoszenia lub poprzez zgłoszenie online, korzystając z wyszukiwarki szkoleń TÜV Rheinland.

Cena nie zawiera kosztów wyżywienia i zostaną one zafakturowane odrębną fakturą po zakończonej usłudze. Kwota za wyżywienie podczas egzaminu wynosi 75 zł/os.

## Adres

ul. Kadłubowców 2  
81-336 Gdynia  
woj. pomorskie

## Kontakt



**ROKSANA PRZYBYŁ**

**E-mail** roksana.przybyl@pl.tuv.com

**Telefon** (+48) 693 410 037