

**Norsok M-501:2022 + Epoxy**

Numer usługi 2025/04/01/164891/2662811

1 799,00 PLN brutto

1 462,60 PLN netto

224,88 PLN brutto/h

182,83 PLN netto/h

GTR ENGINEERING
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

Brak ocen dla tego dostawcy

📍 zdalna

🛠 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 06.06.2025 do 06.06.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Pozostałe techniczne
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	<p>Grupą docelową kursu Norsok M-501 są przede wszystkim osoby pracujące w branżach naftowej i gazowej, offshore, stoczniowej oraz metalowej, które pragną podnieść swoje kwalifikacje zawodowe i zdobyć specjalistyczną wiedzę z zakresu malowania i ochrony antykorozyjnej konstrukcji metalowych. Kurs ten jest również idealny dla osób poszukujących pracy, które chcą zwiększyć swoje szanse na zatrudnienie w renomowanych firmach z branży offshore poprzez uzyskanie certyfikatu Norsok M-501.</p> <p>W szczególności kurs jest dedykowany:</p> <ul style="list-style-type: none">- Specjalistom ds. malowania i ochrony antykorozyjnej;- Inżynierom i technikom;- Pracownikom firm stoczniowych i metalowych;- Konsultantom i inspektorom;- Menedżerom projektów;- Bezrobotnym: osobom, które pragną podnieść swoje kwalifikacje i stać się bardziej konkurencyjne na rynku pracy.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	05-06-2025

Forma prowadzenia usługi	zdalna
Liczba godzin usługi	8
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Kurs Norsok M-501 obejmuje zagadnienia związane z materiałami ochronnymi w przemyśle naftowym i gazowym, procedury malowania i ochrony przed korozją. Uczestnicy zdobędą wiedzę o specyfikacjach technicznych, normach, wytycznych dotyczących przygotowania powierzchni, aplikacji powłok malarskich oraz kontroli jakości. Cele edukacyjne obejmują rozwój praktycznych umiejętności, znajomość technologii, zarządzanie projektami, bezpieczeństwo oraz kompetencje interpersonalne.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Zwiększenie wiedzy technicznej: Szkolenie NORSOK M-501 pogłębia wiedzę o wymaganiach standardu dotyczących malowania i ochrony powierzchni w przemyśle naftowym i gazowym. Zwiększenie efektywności pracy: Stosowanie zaleceń standardu NORSOK M-501 podnosi efektywność i jakość pracy. Poprawa standardów bezpieczeństwa: Szkolenie zwiększa świadomość procedur bezpieczeństwa w obiektach przemysłowych. Rozwój kariery zawodowej: Certyfikat NORSOK M-501 wspiera rozwój kariery w branży naftowej i gazowej.</p>	<p>Testy sprawdzające: Ocena wiedzy uczestników na temat wymagań standardu NORSOK M-501, procedur malowania i ochrony powierzchni. Studium przypadków: Analiza i ocena zdolności uczestników do rozwiązywania rzeczywistych problemów związanych z malowaniem i ochroną powierzchni w przemyśle naftowym i gazowym.</p>	<p>Test teoretyczny</p>

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Certyfikat kompetencji ze standardu NORSOK M-501 może potwierdzić posiadanie specjalistycznej wiedzy i umiejętności w zakresie ochrony antykorozyjnej oraz kontroli grubości powłok malarskich na obiektach offshore. Dodatkowo, certyfikat świadczy o znajomości norm i przepisów dotyczących BHP.

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Certyfikat Norsok M-501 potwierdza zdobycie wiedzy i umiejętności zgodnych ze standardem oraz ich skuteczne zastosowanie w praktyce. Weryfikacja obejmuje testy, zadania praktyczne i studia przypadków, oceniając osiągnięcie celów edukacyjnych i efekty uczenia się.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Certyfikat NORSOK M-501 zapewnia odpowiednie rozdzielenie procesów kształcenia i walidacji, co gwarantuje wysokie standardy szkolenia i weryfikacji umiejętności. Pomaga firmom naftowym i gazowym skutecznie funkcjonować, unikając konfliktów interesów dzięki przejrzystości procesu walidacji.

Program

1. Zmiany w Rev.7
2. Zakres
3. Normy przemysłowe
4. Skróty
5. Wymagania ogólne
6. Kategorie korozyjności
7. Okres trwałości
8. Projektowanie i planowanie
9. Czyszczenie i zabezpieczenie sprzętu
10. Warunki klimatyczne
11. Materiały malarskie
12. Systemy malarskie
13. Materiały stalowe
14. Podkłady warsztatowe
15. Powierzchnie niemalowane
16. Transport i wysyłka pomalowanych elementów
17. Cynkowanie zanurzeniowe
18. Protokoły i raporty
19. BHP i ochrona środowiska
20. Przygotowanie podłoża
21. Przygotowanie podłoża przed czyszczeniem strumieniowo- ściernym
22. Czyszczenie strumieniowo- ściernie
23. Finalny stan powierzchni
24. Stal nierdzewna i podłoża żelazne
25. Aplikacja farby
26. Sprzęt aplikacyjny
27. Powłoki natryskowe na gorąco
28. Metaliczne materiały powłokowe
29. Aplikacja TSM
30. Naprawa, powlekanie rur w terenie i powlekanie stali w obrębie połączeń
31. Bierna ochrona przeciwpożarowa
32. Farby ogniochronne
33. Systemy powłokowe PFP
34. Aplikacja
35. Naprawy PFP
36. Kwalifikacja firm i personelu
37. Firmy
38. Malarze
39. Kwalifikacje procedur

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 799,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 462,60 PLN
Koszt osobogodziny brutto	224,88 PLN
Koszt osobogodziny netto	182,83 PLN

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Po ukończonym kursie uczestnicy otrzymają e-book "Norsok bez tajemnic" zawiera szczegółowe informacje na temat standardu Norsok M-501, opisując zasady i wytyczne dotyczące ochrony antykorozyjnej. Dzięki temu uczestnicy szkolenia lepiej zrozumieją i będą mogli skutecznie zastosować te wytyczne w praktyce, co przyczyni się do poprawy bezpieczeństwa i efektywności pracy w przemyśle naftowym i gazowym. Dodatkowo, bezpłatny dostęp do e-booka umożliwi uczestnikom kontynuowanie nauki i pogłębianie wiedzy na temat standardu oraz ochrony antykorozyjnej.

Ponadto, po zakończeniu kursu uczestnicy będą mieli możliwość skorzystania z konsultacji ze specjalistami w danej dziedzinie w ramach programu „mentoringu po kursie”. Dzięki temu będą mogli rozwinąć swoje umiejętności i wiedzę jeszcze bardziej, zdobywając dodatkowe doświadczenie i wskazówki od profesjonalistów.

Warunki uczestnictwa

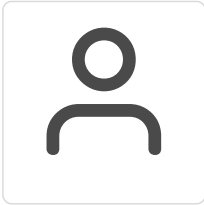
- Ukończona co najmniej szkołę podstawową lub zawodową;
- Ukończony 18 rok życia;
- Brak przeciwwskazań zdrowotnych do wzięcia udziału w kursie.

Warunki techniczne

Aby móc uczestniczyć w szkoleniu online, należy spełnić następujące wymagania sprzętowe:

1. Komputer, telefon, laptop lub tablet z dostępem do internetu.
2. Stabilne połączenie internetowe.
3. Zainstalowana przeglądarka internetowa, na przykład Chrome, Firefox, Edge.
4. Słuchawki lub głośniki do odsłuchiwania dźwięku.
5. Kamera internetowa (opcjonalnie).
6. Mikrofon (opcjonalnie) do udziału w dyskusjach i rozmowach podczas szkolenia online.

Kontakt



Krystian Gos

E-mail krystian.gos@gtr-engineering.com

Telefon (+48) 508 802 360