



TECHNICZNI.org

Techniczna wiedza w najlepszym wydaniu.



Praktyczne aspekty przyjęcia wyrobu metalowego i hutniczego do magazynu w świetle serii norm **EN**.

Po co to szkolenie ?

Sprawny proces przyjęcia wyrobów metalowych do magazynu związany jest z wiedzą jaką powinny posiadać osoby realizujące to zadanie. Rozumienie wytycznych z działu zakupów i technologii, normy EN, atesty materiałowe, czy materiałoznawstwo to tylko niektóre obszary wiedzy osób na tym **stanowisku**. **Świadomy** pracownik usuwa niezgodność **od razu**.



Inwestycja w tą wiedzę szybko Ci się zwróci.



Techniczna wiedza w najlepszym wydaniu.

Cel szkolenia

Poprawa efektywności procesu przyjęcia wyrobów metalowych do magazynu jak i na budowę.

Dla kogo to szkolenie:

Szkolenie przeznaczone jest dla osób bezpośrednio zaangażowanych w przyjęcie i kontrolę jakości dostaw wyrobów hutniczych i metalowych na magazyn. Będą to w zależności od struktury organizacyjnej i zakresu obowiązków: magazynierzy, kontrolerzy dostaw, specjaliści z zakresu gospodarki magazynowej i kontroli jakości.

Na tym szkoleniu mogą skorzystać także bezpośredni przełożeni osób dokonujących odbioru wyrobów hutniczych i metalowych.

Najważniejsze punkty szkolenia ! Co będziesz umiał !

Rozumienie istotnych procesów hutniczych



Sprawne posługiwanie się warunkami dostaw i normami EN



Identyfikacja niezgodności i ich raportowanie



Rozumienie atestów i świadectw





TECHNICZNI.org

Techniczna wiedza w najlepszym wydaniu.

Pogram szkolenia:

Moduł 1	<p>Metaloznawstwo - wprowadzenie do wyrobów hutniczych i metalowych.</p> <p>➤ Wybraliśmy najważniejsze aspekty odnośnie wyrobów hutniczych oraz grup materiałowych z punktu widzenia odbierającego dostawę. Dowiesz się więc tutaj w jakich procesach produkcji i w jaki sposób powstają wyroby metalowe, oraz co dzieje się podczas tych procesów z metalem. Będziemy omawiać jakie typowe cechy i właściwości mają metale i jak tą wiedzę wykorzystywać przy ich odbiorze. „Metaloznawstwo dla kontroli dostaw”</p> <p><u>Narzędzia dostarczone ze szkoleniem:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Wykres: Fe-Fe₃C (żelazo cementyt)• Schemat podziału stali• Schemat podziału wyrobów hutniczych
Moduł 2	<p>Dostawa i dokumenty związane w tym warunki dostawy, normy i atesty materiałowe.</p> <p>➤ W tym module dowiesz się jakie rodzaje dokumentów powinny być dostarczone z dostawą wyrobów metalowych i jak je należy wykorzystać przy odbiorze. Będziesz wiedział więc co to atest materiałowy i świadectwo 3.1, co się w nich znajduje i jak wykorzystać zawarte tam dane. Poznasz normy na wyroby hutnicze i metalowe i zapoznasz się z najważniejszymi zapisami w nich zawartymi.</p> <p><u>Narzędzia dostarczone ze szkoleniem:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Wykaz norm wyrobów hutniczych stalowych• Wykaz norm wyrobów hutniczych nieżelaznych• Dokumenty wg EN 10204
Moduł 3	<p>Narzędzia odbioru.</p> <p>➤ Omówimy tutaj jakie narzędzie stosować podczas przeprowadzanego odbioru wyrobów metalowych, zarówno te pomiarowe jak i użyteczne techniki/umiejętności i praktyki, tzw. narzędzia jakości - pomocne w kontroli odbiorczej. Będziemy omawiać kiedy i jak je właściwie zastosować i na co zwrócić uwagę podczas ich używania. Przekonamy się, że tylko użycie odpowiednich narzędzi we właściwy sposób da obiektywny wynik, co jest kluczowe do właściwego odbioru.</p>



	<p><u>Narzędzia dostarczone ze szkoleniem:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Tabela porównawcza własności mechanicznych i twardości wg różnych metod• Tabela symboli tolerancji geometrycznych rysunku technicznego
Moduł 4	<p>Odbiór wyrobu metalowego.</p> <p>➤ Kompendium wiedzy i praktyk na temat procesu odbioru. Począwszy od odpowiedniego przygotowania, dobrego rozplanowania, aż po przeprowadzenie całej procedury odbioru i przygotowanie dokumentów potwierdzających zakończony odbiór oraz przekazanie informacji zwrotnej po odbiorze - na koniec. Poznamy także jak przygotować raport niezgodności, gdy zajdzie taka potrzeba. Uzupełnimy to jeszcze o zalecaną praktykę ciągłego doskonalenia wynikającą z wyniku odbioru.</p> <p><u>Narzędzia dostarczone ze szkoleniem:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Schemat procesu/działania dla kontroli dostaw wyrobów metalowych• Protokół kontroli dostaw - ogólny przykładowy do implementacji w firmie

Średnia ocen dla tego szkolenia

Pytania	Skala [2-5]
Jak oceniasz zakres poruszonego tematu?	4.3
Jak oceniasz trenera ?	4.8

Trener



Kazimierz Cepil

Jestem specjalistą w branży metalurgicznej i wyrobowej z 30 letnim doświadczeniem.

Moja praca zawodowa to:

- Huta,
- Odlewnie,
- Firmy konstrukcyjne,
- Kuźnia.

Moje stanowiska pracy:

- Szef logistyki - w tym magazyny i kontrola dostaw
- Specjalista konstruktor,
- Specjalista technolog: obróbka cieplna i metaloznawstwo
- Kierownik laboratorium z uprawnieniami badań nieniszczących UT +RT
- Kierownik kontroli jakości
- Pełnomocnik zintegrowanego systemu zarządzania ISO9001, ISO45001, ISO14001, ISO/IEC17025
- Dyrektor handlowy,
- Kierownik produkcji, dyrektor produkcji/zakładu

Podsumowanie

Sprawny proces przyjęcia wyrobów związany jest z wiedzą jaką powinny posiadać osoby realizując to zadanie. Rozumienie wytycznych z działu zakupów i technologii, normy EN, atesty materiałowe, czy metaloznawstwo to tylko niektóre obszary wiedzy osób na tym stanowisku. Świadomy pracownik usuwa niezgodność od razu.

Inwestycja w tą wiedzę szybko Ci się zwróci.









Techniczna wiedza w najlepszym wydaniu.

Zaufali mi:



Oferta

Termin wydarzenia 	14.12.2023 (czwartek)
Miejsce: 	ONLINE
Koszt 	820 zł netto
Czas szkolenia 	8h
W cenie 	Udział jednej osoby, certyfikat, materiały w wersji elektronicznej, testy, sesja Q&A, dodatkowe narzędzia / formularze.
Certyfikacja 	Każdy uczestnik przed, w trakcie oraz po zakończeniu kursu będzie podchodził do testu podsumowującego jego wiedzę i angażującego go w zajęcia.



Techniczna wiedza w najlepszym wydaniu.

Zgłoszenia

- Wypełnij formularz na stronie www.techniczni.org lub
- Ten załączony w wersji .pdf i wyślij go na adres biuro@techniczni.org

Olivia Andrzejewska

W razie pytań pisz do:

olivia@techniczni.org lub na biuro@techniczni.org