

Nauczanie Technik powierzchni, koncentracja na technologii powierzchni mechanicznej (OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik)

Im BIS anzeigen



Technicy powierzchni ze szczególnym uwzględnieniem mechanicznej technologii powierzchni przetwarzają powierzchnie, m.in. B. poprzez szlifowanie, polerowanie lub odtłuszczanie.

OberflächentechnikerInnen mit Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik bearbeiten Oberflächen, z. B. durch Schleifen, Polieren oder Entfetten.

Okres praktyki: (Lehrzeit:) 3 1/2 Lata (3 1/2 Jahre)

Dochód w pierwszym roku szkolenia: (Einkommen im ersten Lehrjahr:) ab 1.000 Euro (1.000 Euro)

Co daje Technik powierzchni, koncentracja na technologii powierzchni mechanicznej ?

(Was macht ein/eine OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik?)

- Powierzchnie procesowe wykonane z metalu, tworzyw sztucznych, drewna lub materiałów kompozytowych, np.: Np. szlifowanie, polerowanie
- Dobór odpowiednich środków szlifierskich i polerskich do mechanicznej obróbki detali
- Informowanie klientów o metodach powlekania i doradzanie w wyborze odpowiednich procesów
- Wstępna obróbka powierzchni mechanicznie lub chemicznie, np. Np. odtłuścić lub usunąć rdzę
- Monitorować proces obróbki i eliminować usterki
- Ustawiać, obsługiwać i konserwować maszyny i systemy
- Sprawdzać obrabiane powierzchnie, np. B. poprzez pomiar chropowatości i dokumentowanie wyników
- Oberflächen aus Metall, Kunststoff, Holz oder Verbundstoffen bearbeiten, z. B. schleifen, polieren
- Auswählen von geeigneten Schleif- und Poliermitteln für die mechanische Bearbeitung von Werkstücken
- KundInnen über Beschichtungsmethoden informieren und bei der Auswahl geeigneter Verfahren beraten
- Oberflächen mechanisch oder chemisch vorbehandeln, z. B. entfetten oder Rost entfernen
- Den Bearbeitungsprozess überwachen und Störungen beheben
- Maschinen und Anlagen rüsten, bedienen und instandhalten
- Prüfen bearbeiteter Oberflächen, z. B. durch Rauheitsmessung, und dokumentieren der Ergebnisse

Gdzie działa Technik powierzchni, koncentracja na technologii powierzchni mechanicznej ?

(Wo arbeitet ein/eine OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik?)

- Firmy specjalizujące się w technologii powierzchni
- Przemysł żelazny i metalowy
- Przemysł tworzyw sztucznych
- Przemysł elektryczny i elektroniczny
- Betriebe, die auf Oberflächentechnik spezialisiert sind
- Eisen- und Metallwarenindustrie
- Kunststoffindustrie
- Elektro- und Elektronikindustrie

Co mnie ekscytuje i w czym jestem dobry?

(Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(Często wymieniane wymagania w ogłoszeniach o pracę dla praktykantów)

- Entzujazm do chemii i fizyki (Begeisterung für Chemie und Physik)

- Entuzjazm dla technologii (Begeisterung für Technik)
- Ciesz się pracą z maszynami (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Zręczność manualna (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Myślenie logiczne i analityczne (Logisches und analytisches Denken)
- Być niewrażliwym na zapachy (Unempfindlich gegen Gerüche sein)

Jak długo trwa praktyka?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 1/2 Jahre; Skrócony okres praktyk zawodowych dla osób posiadających kwalifikacje szkoleniowe: 2 1/2 lat

Szukaj i znajdź praktyki zawodowe

(Lehrstellen suchen und finden)

Obecnie istnieje (Aktuell gibt es) **4** wakaty (offene Stellen)  [zum AMS-eJob-Room](#)

Dochód praktykanta

(Lehrlingseinkommen)

Pierwszy rok nauki 1000 , ostatni rok nauki 2000

(Erstes Lehrjahr: ab €1000, Letztes Lehrjahr: ab €2000)

Minimalny dochód zgodny z umową zbiorową (brutto = kwota PRZED potrąceniem podatków i składek na ubezpieczenie).

(Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).)

Dalsze informacje, w tym różne przepisy w poszczególnych krajach związkowych i wszelkie przepisy szczególne:

(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

 [do leksykonu zawodowego AMS \(zum AMS-Berufslexikon\)](#)

Gdzie są szkoły zawodowe?

(Wo gibt es Berufsschulen?)

Więcej informacji:  [do kompasu treningowego](#)

(zum Ausbildungskompass)

Czym się interesuję i jakie cechy osobiste powinienem ze sobą zabrać?

(Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?)

Obszary zainteresowań

(Interessensgebiete)

- Chemia, fizyka, laboratorium (Chemie, Physik, Labor)
Wymagania: (Voraussetzungen:)
 - Być niewrażliwym na zapachy (Unempfindlich gegen Gerüche sein)
 - Ciesz się pracą z maszynami (Gerne mit Maschinen arbeiten)
 - Entuzjazm dla technologii (Begeisterung für Technik)
 - Entuzjazm do chemii i fizyki (Begeisterung für Chemie und Physik)
 - Poczucie czystości i higieny (Sinn für Sauberkeit und Hygiene)
- **Maszyny, warsztat (Maschinen, Werkstatt)**
Wymagania: (Voraussetzungen:)
 - Bądź sprawny fizycznie (Körperlich fit sein)
 - Ciesz się pracą z maszynami (Gerne mit Maschinen arbeiten)
 - Dobra świadomość przestrzenna (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
 - Entuzjazm dla technologii (Begeisterung für Technik)
 - Poczucie precyzyjnej pracy (Sinn für genaues Arbeiten)

- Zadowolony z pracy z narzędziami (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Zręczność manualna (Handwerkliche Geschicklichkeit)

Cechy osobiste

(Persönliche Eigenschaften)

- Umiejętności analityczne (Analytische Fähigkeiten)
- Zręczność (Fingerfertigkeit)
- Dokładność (Genauigkeit)
- Dobry wzrok (Gutes Sehvermögen)
- Rzemiosło (Handwerkliches Geschick)
- Odporność fizyczna (Körperliche Belastbarkeit)
- Zrozumienie techniczne (Technisches Verständnis)
- Niewrażliwość skóry (Unempfindlichkeit der Haut)

Jak wygląda moje środowisko pracy?

(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

Środowisko pracy

(Arbeitsumfeld)

- Geruchsbelastung
- Staubbeltung
- Ständiges Stehen
- Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen

Jakie zawody mogę wykonywać w ramach praktyk zawodowych?

(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

Przydział do następujących profili zawodowych

(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Technik powierzchni (OberflächentechnikerIn)

Przydział do obszarów i grup zawodowych BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Chemia, biotechnologia, żywność, tworzywa sztuczne (Chemie, Biotechnologie, Lebensmittel, Kunststoffe)

- Biotechnologia, chemia, produkcja tworzyw sztucznych (Biotechnologie, Chemie, Kunststoffproduktion)

Inżynieria mechaniczna, motoryzacyjna, metalowa (Maschinenbau, Kfz, Metall)

- Obróbka i obróbka metali (Metallbe- und -verarbeitung)

Dalsze informacje zawodowe

(Weitere Berufsinfos)

Powiązane staże i zaliczenia

(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Powiązane praktyki	Kredytowanie po			
	1. rok praktyki	2. rok praktyki	3 rok praktyki	Czwarty rok nauki zawodu
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik	voll			

Powiązane praktyki	Kredytowanie po			
	1. rok praktyki	2. rok praktyki	3 rok praktyki	Czwarty rok nauki zawodu
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll			

Zastąpienie końcowego egzaminu z praktyki zawodowej (Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Końcowy egzamin czeladniczy w ramach przyuczenia do OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik ' NIE zastępuje egzaminu końcowego z przyuczenia do zawodu w ramach przyuczania do zawodu.

Przydział do klasyfikacji zawodowej AMS (sześciocyfrowy) (Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 204583 Technik powierzchni - mechaniczna technologia powierzchni (Oberflächentechniker/in - Mechanische Oberflächentechnik)

Rodzaj praktyki (Lehrberufsart)

Schwerpunkt-Lehrberuf

Status przyuczania do zawodu (Lehrberuf Status)

bieżący (aktuell)

Wyznaczenie zgodnie z wykazem praktyk lub przepisami dotyczącymi szkolenia (Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Oberflächentechnik - Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik

Przestarzałe tytuły praktyk zawodowych (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)

- MetallschleiferIn und GalvaniseurIn (ważne do (gültig bis) 30. Juni 2000)

Uwaga dodatkowa (Zusätzlicher Hinweis)

Es können beliebig viele Schwerpunkte gewählt werden.



Tekst został przetłumaczony automatycznie z języka niemieckiego. Terminy niemieckie podano w nawiasach.

TA USŁUGA MOŻE OBEJMOWAĆ TŁUMACZENIA DOSTARCZANE PRZEZ GOOGLE. GOOGLE ZRZĘKA SIĘ WSZELKIEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA TŁUMACZENIA, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, W TYM WSZELKIEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA DOKŁADNOŚĆ, NIEZAWODNOŚĆ I WSZELKIEJ DOROZUMIANEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WYDAJNOŚĆ RYNKU I WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE

AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEDLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEDLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

To nauczanie zostało zaktualizowane w 09. April 2024 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 09. April 2024.)