

Asystent w dziedzinie elektrycznej (m/k) (Hilfskraft im Elektrobereich (m/w))

Im BIS anzeigen



Główne działania (Haupttätigkeiten)

Asystenci elektryków wspierają specjalistów w instalacji, konserwacji i naprawie urządzeń, maszyn i systemów elektrycznych. Układają kable, montują skrzynki sterownicze, przygotowują narzędzia i materiały oraz wykonują proste prace montażowe i naprawcze pod nadzorem. Obejmuje to również czyszczenie podzespołów i pomoc w uruchomieniu systemów technicznych. Do ich obowiązków należy również bezpieczne korzystanie z narzędzi i przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa. Pracują w zespołach, przyczyniając się do sprawnej i płynnej realizacji projektów.

Hilfskräfte im Elektrobereich unterstützen Fachkräfte bei der Installation, Wartung und Reparatur elektrischer Geräte, Maschinen und Anlagen. Sie verlegen Kabel, montieren Schaltkästen, bereiten Werkzeuge und Materialien vor und führen unter Anleitung einfache Montage- und Reparaturarbeiten durch. Dazu gehören auch das Reinigen von Bauteilen und das Unterstützen bei der Inbetriebnahme technischer Systeme. Die sichere Nutzung von Werkzeugen sowie die Beachtung von Sicherheitsvorschriften gehören ebenso zum Aufgabenbereich. Sie arbeiten in Teams und tragen dazu bei, dass Projekte effizient und reibungslos umgesetzt werden.

Dochód (Einkommen)

Asystent w dziedzinie elektrycznej (m/k) zarabia od 2.470 euro brutto miesięcznie (Hilfskräfte im Elektrobereich (m/w) verdienen ab 2.470 Euro brutto pro Monat).

- Przyuczanie do zawodu i zawód pomocniczy : od 2.470 euro brutto (Anlern- und Hilfsberuf: ab 2.470 Euro brutto)

Możliwości zatrudnienia (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Pomocnicy elektryków zatrudniani są głównie w średnich i dużych przedsiębiorstwach branży elektrycznej, w małych i średnich przedsiębiorstwach komercyjnych branży elektrycznej, np. w usługach konserwacji i napraw, ale także w sektorze dostaw energii elektrycznej.

Hilfskräfte im Elektrobereich sind vor allem in Mittel- und Großbetrieben der Elektroindustrie, in kleineren und mittleren Gewerbebetrieben der Elektrobranche wie bei Wartungs- und Reparaturdiensten, aber auch im Bereich der Elektrizitätsversorgung tätig.

Aktualne wakaty (Aktuelle Stellenangebote)

.... w internetowym serwisie pośrednictwa pracy AMS (eJob-Room): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **155**  do AMS eJob Room (zum AMS-eJob-Room)

Umiejętności zawodowe wymagane w reklamach (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Działanie urządzeń pomiarowych i testujących (Bedienung von Mess- und Testgeräten)
- Tłumienie zakłóceń maszyn i urządzeń elektrycznych (Entstörung von elektrischen Maschinen und Geräten)
- Tynkowanie (handel elektryczny) (Gipsen (Elektrohandwerk))
- Rzemiosło (Handwerkliches Geschick)
- Instalacja systemów satelitarnych (Installation von SAT-Anlagen)
- Czytanie schematów obwodów (Lesen von Stromlaufplänen)

- Dłuto ręczne (Manuell Stemmen)
- Montaż maszyn i systemów (Montage von Maschinen und Anlagen)
- Naprawa i serwis maszyn i systemów (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen)
- Budowa szaf sterowniczych (Schaltschrankbau)
- Dłuto z młotkiem elektrycznym (Stemmen mit Elektrostemmhammer)
- Okablowanie i okablowanie (Verdrahtung und Verkabelung)
- Układanie kabli elektrycznych (Verlegung von Elektroleitungen)

Inne umiejętności zawodowe (Weitere berufliche Kompetenzen)

Podstawowe umiejętności zawodowe (Berufliche Basiskompetenzen)

- Instalacja elektryczna i handel elektryką (Elektroinstallation und Elektrohandwerk)
- Tłumienie zakłóceń maszyn i urządzeń elektrycznych (Entstörung von elektrischen Maschinen und Geräten)

Techniczne umiejętności zawodowe (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Praca z urządzeniami, maszynami i systemami (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Montaż maszyn i systemów (Montage von Maschinen und Anlagen) (z. B. Wykonywanie prostych prac montażowych (Durchführung einfacher Montagearbeiten))
- Wiedza o budownictwie (Bauerrichtungskenntnisse)
- Znajomość elektroenergetyki (Elektrische Energietechnikenkenntnisse)
 - Wytwarzanie i dystrybucja energii elektrycznej (Elektrische Energieerzeugung und -verteilung)
 - Technika oświetleniowa (Lichttechnik) (z. B. Montaż systemów oświetleniowych (Montage von Lichtanlagen))
- Instalacja elektryczna i handel elektryką (Elektroinstallation und Elektrohandwerk)
 - Wykonywanie instalacji elektrycznych (Durchführung von Elektroinstallationen) (z. B. Izolacja elektryczna (Elektrische Isolation))
 - Budowa linii elektrycznych (Elektroleitungsbau) (z. B. Układanie rur (handel elektryczny) (Verlegen von Rohren (Elektrohandwerk)), Podłączenie gniazd (Anschluss von Steckdosen), Tynkowanie (branża elektryczna) (Verputzen (Elektrohandwerk)), Układanie kabli elektrycznych (Verlegung von Elektroleitungen), Naprawa instalacji elektrycznej (Reparatur von Elektroleitungen), Testowanie kabli elektrycznych (Prüfung von Elektroleitungen), Przygotowanie kabli elektrycznych (Zurichten von elektrischen Leitungen))
 - Rozwiązywanie problemów (instalacja elektryczna) (Störungsbehebung (Elektroinstallation))
 - Okablowanie i okablowanie (Verdrahtung und Verkabelung) (z. B. Łączenie drutem (Drahtbonden), Okablowanie i okablowanie systemów elektrycznych (Verdrahtung und Verkabelung von elektrischen Anlagen), Okablowanie i okablowanie maszyn (Verdrahtung und Verkabelung von Maschinen), Układanie kabli (Kabelverlegung))
- Znajomość elektroniki (Elektronikkenntnisse)
- Znajomość elektrotechniki (Elektrotechnikenkenntnisse)
 - Elektromechanika (Elektromechanik) (z. B. Montaż maszyn i systemów elektromechanicznych (Zusammenbauen von elektromechanischen Maschinen und Anlagen), Demontaż maszyn i systemów elektromechanicznych (Zerlegen von elektromechanischen Maschinen und Anlagen))
 - Budowa instalacji elektrycznej (Elektroanlagenbau) (z. B. Czytanie schematów (Lesen von Schaltplänen), Budowa szaf sterowniczych (Schaltschrankbau))
- Produkcja wyrobów elektrycznych (Herstellung von Elektroprodukten)
 - Produkcja elementów elektronicznych (Herstellung von elektronischen Bauteilen) (z. B. Lutowanie elementów elektronicznych (Löten von elektronischen Bauteilen))
- Znajomość technologii komunikacyjnych i telekomunikacyjnych (Nachrichten- und

Telekommunikationstechnik-Kenntnisse

- Technologie hoher Frequenz (Hochfrequenztechnik) (z. B. Wartung von TV-Sendegeräten), Wartung von Fernsehempfängern (Wartung von TV-Empfängern))
- Wissen über Unfallverhütung und Arbeitssicherheit (Unfallschutz- und Arbeitssicherheitskenntnisse)
 - Sicherheitsvorschriften (z. B. Einhaltung von Sicherheitsvorschriften)

Ogólne umiejętności zawodowe

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Gleichgewicht (Gleichgewichtsgefühl)
 - Schwindelfreiheit (Schwindelfreiheit)
- Handwerkliches Geschick (Handwerkliches Geschick)
- IT-Affinität (IT-Affinität)
- Teamfähigkeit (Teamfähigkeit)

Kompetenzen digitale nach DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Grundlegende		2 Personen, die die Tätigkeit selbst ausüben		3 Fortgeschrittene		4 Hochspezialisierte	
Opis: Hilfspersonal im Elektrobereich (m/w) muss in der Lage sein berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation im Betrieb zu nutzen. Komplexere betriebsspezifische digitale Geräte, Maschinen und Anlagen bedienen sie selbstständig. Sie erkennen Fehler und Probleme und können standardisierte Lösungen anwenden. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften und halten diese ein.							

Szczegółowe informacje na temat umiejętności cyfrowych
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Obszar kompetencji	Poziom(y) kompetencji od ... do ...								Opis
0 - Podstawy, dostęp i zrozumienie cyfrowe	1	2	3	4	5	6	7	8	Hilfskräfte im Elektrobereich (m/w) verstehen die Funktion von berufs- und betriebsspezifischen digitalen Anwendungen, Geräten und Maschinen und können sie selbstständig bedienen.
1 - Postępowanie z informacjami i danymi	1	2	3	4	5	6	7	8	Hilfskräfte im Elektrobereich (m/w) können erforderliche arbeitsrelevante Daten und Informationen mit betriebsüblichen Mitteln abrufen und nutzen.
2 - Komunikacja, interakcja i współpraca	1	2	3	4	5	6	7	8	Hilfskräfte im Elektrobereich (m/w) können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte auch in standardisierten Arbeitssituationen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation im Betrieb einsetzen.
3 - Kreacja, produkcja i publikacja	1	2	3	4	5	6	7	8	Hilfskräfte im Elektrobereich (m/w) können digitale Informationen und Daten in bestehende digitale Anwendungen einpflegen.
4 - Bezpieczeństwo i zrównoważone wykorzystanie zasobów	1	2	3	4	5	6	7	8	Hilfskräfte im Elektrobereich (m/w) sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln und halten sie ein.
5 - Rozwiązywanie problemów, innowacje i ciągłe uczenie się	1	2	3	4	5	6	7	8	Hilfskräfte im Elektrobereich (m/w) müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit in den Grundzügen verstehen, Fehler und Probleme erkennen und diese auch unter Anleitung lösen können. Sie erkennen selbstständig eigene digitale Kompetenzlücken und können diese beheben.

Szkolenia, certyfikaty, dalsze szkolenia
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Typowe poziomy umiejętności
(Typische Qualifikationsniveaus)

- Przyuczanie do zawodu i zawód pomocniczy (Anlern- und Hilfsberuf)

Szkolenie
(Ausbildung)

Anlernen im Betrieb

- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik

Kształcenie ustawiczne
(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Alternative Energieformen

- Anlagentechnik
- Automatisierungstechnik
- Elektrische Antriebstechnik 🌱
- Fluidtechnik
- Mechatronik
- Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen
- SPS - Speicherprogrammierbare Steuerung

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Ausnahmsweise Zulassung zur Lehrabschlussprüfung
- Lehre - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Brandschutz
- Erste Hilfe
- Explosionsschutz

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Innung der Elektro-, Gebäude-, Alarm- und Kommunikationstechniker
- Schulungszentrum Fohnsdorf [↗](#)
- TÜV Austria Akademie [↗](#)
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen

Znajomość języka niemieckiego według CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

A1 Geringe bis A2 Grundlegende Deutschkenntnisse

Sie arbeiten als Hilfskräfte und benötigen grundlegende Sprachkenntnisse, um vor allem Arbeitsanweisungen zu verstehen und im Team kommunizieren zu können.

Dalsze informacje zawodowe

(Weitere Berufsinfos)

Środowisko pracy

(Arbeitsumfeld)

- Praca na wysokości (Arbeit in der Höhe)
- Praca na zewnątrz (Arbeiten im Freien)
- Podnoszenie i przenoszenie ciężarów od 5 do 10 kg (Heben und Tragen von Lasten von 5 bis 10 kg)
- Działalność pomocnicza (Hilfstätigkeit)
- Wkładki montażowe (Montageeinsätze)
- Ładunek zanieczyszczeń (Schmutzbelastung)
- Ciężka praca fizyczna (Schwere körperliche Arbeit)

Kwestionariusz kompetencji

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Asystent elektryka przemysłowego (BetriebselektrikerhelferIn)

Pracownik elektryk (ElektroarbeiterIn)

Pomocnik instalatora elektrycznego (ElektroinstallateurhelferIn)

Asystent elektryka (ElektromechanikerhelferIn)

Asystent elektryka (ElektromonteurhelferIn)

Czytnik kontrolny (KontrollableserIn)

Asystent mechanika radiowego i telewizyjnego (Radio- und FernsehmechanikerhelferIn)

Specjalizacje zawodowe

(Berufsspezialisierungen)

Pracownik elektryk (ElektroarbeiterIn)

Pomocnik elektryka (HilfselektrikerIn)

Asystent w branży elektrycznej (m/k) (Hilfskraft in der Elektroindustrie (m/w))

Pomocnik instalatora elektrycznego (ElektroinstallateurhelferIn)

Asystent elektryka (ElektromonteurhelferIn)

Asystent elektryka przemysłowego (BetriebselektrikerhelferIn)

Asystent elektryka (ElektromechanikerhelferIn)

Asystent elektryka-mechanika niskiego prądu (ElektromechanikerhelferIn für Schwachstrom)

Pomocnik elektryka-mechanika wysokiego napięcia (ElektromechanikerhelferIn für Starkstrom)

Nawijak (WicklerIn)

Asystent mechanika radiowego i telewizyjnego (Radio- und FernsehmechanikerhelferIn)

Czytnik kontrolny (KontrollableserIn)

odczytujący licznik (ZählerableserIn)

Zawody pokrewne

(Verwandte Berufe)

- Asystent budowlany w budownictwie (BauhelferIn im Hochbau)
- Technik maszyn elektrycznych (ElektromaschinentechnikerIn)
- Mechanik elektryczny (ElektromechanikerIn)
- Inżynier elektryk ds. inżynierii instalacji i przemysłu (ElektrotechnikerIn für Anlagen- und Betriebstechnik)
- Inżynier elektryk ds. instalacji i techniki budowlanej (ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik)
- Inżynier technologii budowlanej (GebäudetechnikingenieurIn)
- Asystent ds. instalacji GWHS (m/k) (Hilfskraft für GWHS-Installationen (m/w))
- Asystent w zawodach związanych z budownictwem (m/k) (Hilfskraft im Baunebengewerbe (m/w))

Przydział do obszarów i grup zawodowych BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Budownictwo, pomocniczy handel budowlany, drewno, technika budowlana (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- Technologia budowlana (Gebäudetechnik)

Elektrotechnika, elektronika, telekomunikacja, IT (Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT)

- Instalacja elektryczna, elektronika sterująca (Elektroinstallation, Betriebselektrik)
- Elektromechanika, maszyny elektryczne (Elektromechanik, Elektromaschinen)
- Szkolenia i zawody pomocnicze w elektrotechnice (Anlern- und Hilfsberufe Elektrotechnik)

Sprzątanie, prowadzenie domu, praktyki i zawody pomocnicze (Reinigung, Hausbetreuung, Anlern- und Hilfsberufe)

- Szkolenia i zawody pomocnicze w elektrotechnice (Anlern- und Hilfsberufe Elektrotechnik)

Przydział do klasyfikacji zawodowej AMS (sześciocyfrowy)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 240705 Assistent mechanika radiowego i telewizyjnego (Radio- und Fernsehmechanikerhelfer/in)
- 240901 Assistent elektromechaniczny (Elektromechanikerhelfer/in)
- 242901 Assistent elektryka (Elektromonteurhelfer/in)
- 242903 Assistent elektryka (Elektroinstallateurhelfer/in)
- 242904 Assistent elektryka firmy (Betriebselektrikerhelfer/in)
- 248801 Pracownik elektryczny (Elektroarbeiter/in)
- 772102 Czytnik kontrolny (Kontrollableser/in)

Informacje w leksykonie zawodowym

(Informationen im Berufslexikon)

-  Assistent w dziedzinie elektrycznej (m/k) (Hilfskraft im Elektrobereich (m/w))

Informacje w kompasie treningowym

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Assistent w dziedzinie elektrycznej (m/k) (Hilfskraft im Elektrobereich (m/w))



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 JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Ten profil zawodowy został zaktualizowany 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)