

ZERTIFIKATSLEHRGANG (PRÄSENZ)

Elektrofachkraft Industrie IHK, Vollzeit

Vollzeitveranstaltung Montag bis Freitag

Nutzen

Arbeiten an elektrischen Anlagen und Geräten dürfen nur von Fachkräften ausgeführt werden, die über entsprechende Qualifikationen verfügen. Jeder, der an elektrischen Anlagen und Geräten arbeitet, muss vorhandene Gefahren erkennen können und mit allen Sicherheitsvorschriften vertraut sein. Als Elektrofachkraft Industrie IHK verfügen Sie über ein fundiertes Fachwissen der einschlägigen Bestimmungen. Sie sind in der Lage, die Ihnen übertragenen Arbeiten und mögliche Gefahren professionell zu beurteilen und entsprechend zu handeln. Diese Weiterbildung verschafft Ihnen den Qualifikationsnachweis, in Industriebetrieben die Tätigkeit einer Elektrofachkraft gemäß DGUV Vorschrift 3 eigenverantwortlich auszuüben. Ihr neues Know-how macht Sie zum versierten Ansprechpartner in Sachen Unfallverhütung und schärft Ihr Profil auf dem Arbeitsmarkt.

Zielgruppe

Diese Elektrotechnik-Weiterbildung im Bereich Industrie richtet sich an Arbeitnehmer/-innen mit technischer Ausbildung und Berufserfahrung, die im Bereich der Produktion und/oder Wartung mit elektrotechnischen Aufgaben betraut werden sollen.

Veranstaltungsinhalt im Überblick

In dieser Elektrotechnik-Weiterbildung erarbeiten Sie sich gemeinsam mit Ihren Dozent/-innen umfangreiches Fachwissen in der industriellen Elektrotechnik. Sie erlernen fachtheoretische und fachpraktische Qualifikationen in der Elektrotechnik und eignen sich das notwendige Know-how an, die betriebsspezifisch festgelegten Tätigkeiten als Elektrofachkraft weitgehend eigenverantwortlich zu planen, durchzuführen und zu kontrollieren. Freuen Sie sich u. a. auf folgende Lerninhalte:

- Grundlagen der E-Technik
- Wartung und Instandhaltung elektrischer Geräte, Anlagen und Maschinen
- Prüfung in Theorie und Praxis
- Fehlersuche in elektrischen Anlagen, Industriemaschinen und Betriebsmitteln

Veranstalter

IHK Akademie München und Oberbayern gGmbH

Termin

Termindetails

Mo. - Fr.

Datum

27.01.2025 - 30.04.2025

Ort

Traunstein

Dauer

ca. 420 Unterrichtsstunden

Termininformationen

Montag - Freitag 8 Uhr - 15 Uhr

Anmeldeinformationen

Die Anmeldungen werden nach der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

Anmeldung erwünscht bis:

13.12.2024

Organisatorische Hinweise

Eine 80%ige Anwesenheit im Unterricht ist Voraussetzung um am Zertifikatstest teilzunehmen!

Veranstaltungsinhalt im Detail

Ziel der Qualifizierungsmaßnahme, ist der Nachweis der Qualifikation und Befähigung, in Betrieben der Industrie die Tätigkeit einer Elektrofachkraft gemäß DGUV Vorschrift 3 eigenverantwortlich auszuüben. Die Ausbildung entbindet den Unternehmer nicht von seiner Führungsverantwortung. In jedem Fall hat er zu prüfen, ob die in der vorstehend genannten Ausbildung erworbenen Kenntnisse und Fertigkeiten für die dort genannten Tätigkeiten ausreichend sind.

Die nachfolgend genannten Inhalte sind unter Einhaltung der Unfallverhütungsvorschriften so zu vermitteln, dass der Teilnehmer zur Ausübung einer qualifizierten Tätigkeit befähigt wird, die insbesondere selbstständiges Planen, Durchführen und Kontrollieren einschließt:

- Grundlagen der Elektrotechnik
- Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutz
- fachbezogene Schutzbestimmungen
- VDE Messungen an elektrischen Anlagen, Industriemaschinen und ortsveränderlichen Betriebsmitteln (praktisch)
- speicherprogrammierte Steuerungen
- Installation von elektrischen Anlagen
- Steuerungstechnik (Installation)
- Fehlersuche in Anlagen, Industriemaschinen und in ortsveränderlichen sowie ortsfesten Betriebsmitteln

Gesamtsumme

4.960,00 €

Preisinformationen

inkl. Studienmaterial

IHK Akademie Traunstein

Jahnstr. 38
83278 Traunstein



Kontakt

Bildungsmanager



Andreas Eschlberger

+49 8031 2308 420

Eschlberger@ihk-akademie-muenchen.de