

P1

Technik für Kaufleute – Grundstufe (IHK)

Zertifikatslehrgang für Ihren Erfolg im Beruf mit technischem Wissen und Verständnis.
ONLINE-Kurs

Nutzen

Kaufmännische Mitarbeiter befinden sich oftmals an der Nahtstelle zwischen technischen Anforderungen und den Notwendigkeiten kaufmännischer Prozesse. Die Kommunikation mit den internen Kunden - Mitarbeiter aus der technischen Entwicklung, der Konstruktion oder Fertigung - setzt ein Grundverständnis technischer Aspekte voraus. Die Kenntnisse technischer Inhalte in Verbindung mit fundiertem kaufmännischem Wissen machen den Einkäufer zum kompetenten Partner seiner Kunden und Lieferanten.

Zielgruppe

Der IHK Zertifikatskurs richtet sich an kaufmännische Mitarbeiter, insbesondere an Einkäufer, Verkäufer und Mitarbeiter aus dem betrieblichen Rechnungswesen. Eine abgeschlossene kaufmännische Berufsausbildung oder eine mindestens vierjährige Berufspraxis ist Einstiegsvoraussetzung.

Lehrgangsinhalte

Das modulare Qualifizierungskonzept vermittelt in der Grundstufe praxisbezogenes und fundiertes Technikwissen, das auf die Anforderungen moderner Produktionsprozesse zugeschnitten ist. Dabei wird das technische Verständnis anhand von Praxisbeispielen, Demonstrationen für „Technik zum Anfassen“ und Exkursionen in die Fertigungsprozesse gefördert.

Modul 1: Zeichnungslesen

- Grundlagen der technischen Kommunikation
- Bemaßung, Form- und Lagetoleranzen

Modul 2: Verfahrenstechnik

- Physikalische, mechanische und technologische Eigenschaften
- Grundlagen der Mess- und Regeltechnik

Modul 3: Werkstoffkunde

- Metalle, Leichtmetalle
- Stahl- und Gussherstellungsverfahren
- Auswahl der Werkstoffe

Modul 4: Fertigungstechnik

- Fertigungsverfahren
- Instandhaltung
- Grundlagen Längenprüftechnik

Modul 5: Energietechnik

- Energiearten
- Erzeugung und Verteilung

Modul 6: Elektrotechnik

- Stromarten
- Schutzvorrichtungen
- Motoren

Termine

Freitag von 17:00-20:15 Uhr und Samstag
von 8:00 -14:30 Uhr

Die Grundstufe umfasst 73 Unterrichtseinheiten:

- Freitag, 11.08.2023; Samstag, 12.08.2023
- Freitag, 18.08.2023; Samstag, 19.08.2023
- Freitag, 25.08.2023; Samstag, 26.08.2023
- Freitag, 01.09.2023, Samstag, 02.09.2023
- Freitag, 08.09.2023; Samstag, 09.09.2023
- Freitag, 15.09.2023; Samstag, 16.09.2023
- Samstag, 23.09.2023
- Samstag, 30.09.2023 (Prüfung)

Dieser Lehrgang wird als Online-Lehrgang durchgeführt. Die Prüfungsabnahme erfolgt ebenfalls online.

Abschluss

Der Lehrgang endet mit einem schriftlichen Wissenstest und der Vergabe eines entsprechenden IHK-Zertifikats

Kosten

820,00 € MwSt.-befreit zzgl. 50,00 € Material- und Zertifikatskosten