

Energiemanager, geprüft (SGD)

Kurzbeschreibung

Mit einer Online-Weiterbildung im Energiemanagement steuerst du aktiv Effizienzprojekte und vertiefst dein Wissen in Technik, Wirtschaft und Management.

Kursinhalte

Lern- und Arbeitsmethodik

Mathematik-Stützkurs

Energiewirtschaft

- ✓ Rahmenbedingungen der Energiewirtschaft
- ✓ Grundlagen des Energiemanagements
- ✓ Bedingungen des Energieeinkaufs
- ✓ Energieeinkauf: Strom, Erdgas und Wärme
- ✓ Aufbau und Nutzung von Energiemanagementsystemen nach DIN EN ISO 50001
- ✓ Normiertes Energiemanagementsystem nach DIN EN ISO 50001

Energietechnik

- ✓ Physikalische Grundlagen der Energie
- ✓ Grundlagen der Energieeffizienz
- ✓ Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz in der Beleuchtungs-, Prozess- und Gebäudetechnik
- ✓ Nutzungsmöglichkeiten industrieller Abwärme



Auf einen Blick

Vollzeit: 5,7 Monate

Teilzeit: 9,9 Monate

Abschluss: Abschlusszeugnis,
Zertifikat

Management und ausgewählte Bereiche der Betriebswirtschaft

- ✓ Grundlagen des Managements
- ✓ Verfahren der Investitionsrechnung
- ✓ Methoden des Projektmanagements
- ✓ Aufbau standardisierter Managementsysteme

Projektarbeit

Voraussetzungen

Teilnahme am Kurs

- Du hast eine kaufmännische oder technische Berufsausbildung oder mindestens drei Jahre entsprechende Berufserfahrung.
- ✓ Du verfügst über kaufmännisches und mathematisches Verständnis.
- ✓ Du kennst dich mit Normen und Berechnungen aus.

Technische Voraussetzungen

- ✓ Du hast einen Internetzugang mit aktuellem Browser.
Unser Tipp: Das optimale Lernerlebnis erreichst du in der
- ✓ Kombination von SGD-App (auf deinem Handy) mit PC, Laptop oder Tablet.

Materialien

- ✓ Studienmappe
- ✓ 20 Studienhefte
- ✓ 1 Fachbuch
- ✓ Zugang zum SGD-OnlineCampus

Zertifizierte Qualität



Alle unsere Weiterbildungen sind durch die **Zentralstelle für Fernunterricht (ZFU)** zugelassen und nach **AZAV zertifiziert**.
Damit erfüllen sie die hohen Standards an das Online-Lernen.

ZFU-Nummer: 7504425

AZAV-Nummer: 415/0164/25