5612 Ausbildung Energieeffizienzbeauftragte:r

Die gesetzlichen Anforderungen an ein systematisches Energiemanagementsystem sind vielfältig und komplex. In diesem Lehrgang lernen Sie die Anforderungen der Norm ISO 50001 kennen, um ein Energiemanagementsystem für Ihr Unternehmen zu erstellen. Anhand der ISO 50001 erfahren Sie, wie Sie die energetische Leistung Ihres Unternehmens durch einen systematischen Ansatz kontinuierlich verbessern und dabei die gesetzlichen Anforderungen sowie die anderweitigen Verpflichtungen für die Organisation berücksichtigen.

Ziel ist es, all diese Anforderungen für eine kontinuierliche Verbesserung mit Blick auf eine effizientere und nachhaltigere Energienutzung unabhängig von der Energieform umzusetzen.

Zudem lernen Sie die Grundlagen der nachhaltigen Energieoptimierung, der Energiedatenerfassung, die Ansätze des Energiecontrollings, das richtige Lesen und Verstehen von Energieausweisen sowie die daraus abzuleitende energetische Bewertung, kennen.

Die Zielgruppe:

- Führungskräfte aus allen Branchen
- Qualitätsmanager und -beauftragte
- Beauftragte aus dem Bereich Umwelt (Abfall-, Gift- und Gefahrengutbeauftragte)
- interessierte Personen, die mehr über Energiemanagement wissen wollen.

Die Voraussetzungen:

5594 Informationsveranstaltung Umweltmanagement und Energieeffizienz Lehrgang

Der Trainingsinhalt:

- energiepolitische Ziele und Programme
- Bewertung von Energieaspekten
- Energieeffizienzprüfung: Ist-Analyse als Ausgangspunkt für Verbesserungen
- Unterschiede der ISO 50001 zur ISO 14001
- gesetzliche Grundlagen
- Aufbau/Umsetzung/ Weiterentwicklung von Energiemanagementsystemen
- Sammeln von energierelevanten Informationen und Daten
- Integration in bestehende Managementsysteme
- Energieausweis und energetische Bewertung
- Beispiele aus der Praxis
- Gruppenübungen

Hinweis(e):

Im Anschluss an diesen Lehrgang können Sie die Prüfung zum Energieeffizienzbeauftragten (Kursnr.<u>5613</u>) ablegen und das dazugehörige weltweit anerkannte Zertifikat nach ISO/IEC 17024 erwerben.

