

# **Energieeffizienz in kleinen und mittleren Unternehmen**

## **Format:**

Ein förderfähiges Weiterbildungsangebot für Mitarbeiter kleinerer und mittlerer Unternehmen mit Abschlusszertifikat der Hochschule FRESENIUS.

## **Hintergrund:**

Energie wird immer teurer. Die Gesetzgeber haben eine Reihe von Gesetzen und Rechtsverordnungen erlassen, die mit Nachdruck höhere Energieeffizienz, die vermehrte Nutzung erneuerbarer Energien und klimafreundlicheres Wirtschaften verlangen. Für die Verbesserung der Energieeffizienz und den Aufbau eines Energiemanagementsystems bedarf es qualifizierte Mitarbeiter, die umfangreiches Fachwissen, Kenntnis der aktuellen Rechtslage und der einschlägigen technischen Regelwerke sowie die Methodenkompetenz besitzen, ein betriebliches Energiemanagementsystem nach DIN 16001, DIN 50001 und DIN 14001 vorzubereiten, aufzubauen und dauerhaft mit Leben zu erfüllen.

## **Zielgruppe:**

Diese Mitarbeiterweiterbildung richtet sich an alle technischen Leiter, Geschäftsführer, Inhaber, Produktionsleiter und Facility-Manager von KMU, Wohnungen, Gewerbe, Industrie, Hotels und Gaststätten, die ihre Energiekosten kontinuierlich senken wollen.

## **Ihr Nutzen:**

Bringen Sie sich auf den neuesten Stand bezüglich der Theorie, der Forschung und der Technik. Erfahren Sie durch praxisnahe Beispiele wie erfolgreich ein modernes Energiemanagement aufgebaut wird. Hohe Energieeffizienz und gute Ökobilanzen sind wichtige Wettbewerbsvorteile. Im Rahmen eines modernen Energiemanagements nach DIN 16001, DIN 50001 und DIN 14001 können Sie mittels betriebsspezifischer Energieeffizienzprogramme nicht nur Ihre Energiekosten senken, sondern auch die Nachhaltigkeit und Zukunftssicherheit in Ihrem Geschäftsfeld verbessern.

## **Abschluss:**

Die Teilnehmer schließen nach einer Prüfung die Weiterbildung mit dem Titel „Energiemanager/ Energetiker ab. Sie erhalten ein Zertifikat der Hochschule FRESENIUS, das diesen Titel trägt und den Umfang der behandelten Themen beinhaltet.

## **Ablauf und zeitlicher Rahmen:**

Diese Mitarbeiterweiterbildung wurde als berufsbegleitende Fortbildung konzipiert. Das heißt, dass sie die Teilnehmer abends und an Wochenenden treffen, um sich weiterzubilden. Die Weiterbildung geht max. ein halbes Jahr. Im Vorfeld sind Fragen und Wünsche zu speziellen Themen willkommen. Die Schwerpunkte, die zeitliche Aufteilung und die Präsenztage werden auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten. Eine beispielhafte Aufteilung der Inhalte und Schwerpunkte finden Sie untenstehend.

## **Datum:**

Diese Mitarbeiterweiterbildung kann nach einer Bedarfsanalyse Anfang September 2011 begonnen werden.

## **Ort:**

In den Räumlichkeiten der Hochschule FRESENIUS, Breithauptstraße 3 -5, 08056 Zwickau

## **Preis:**

Die Kosten für diese Mitarbeiterweiterbildung belaufen sich auf 2.950,-- €. Diese können über den SAB-Bildungsgutschein mit 80% gefördert werden. Informationsmaterial erhalten Sie bei der Firma BHF Immobilien & Projektmanagement GmbH.

**Inhalte:**

- Nachhaltigkeit als gesellschaftl. Gestaltungsrichtlinie des 21. Jahrhunderts
- Brennstoffe
- Gebäude-Energiewirtschaft I und II
- Innenraumökologie
- Elektroenergie
- Gebäudewasserwirtschaft
- Einige neuere Entwicklungen mit Potenzial
- Facility-Management für KMU
- Wissensmanagement für Energiemanager

**Beispiel für zeitlichen Umfang:**

Monatlich

- 1 x Mittwoch von 14.<sup>00</sup> Uhr bis 18.<sup>00</sup> Uhr
- 1 x Samstag von 09.<sup>00</sup> Uhr bis 15.<sup>00</sup> Uhr