

FAQ

Online-Weiterbildung

ENERGIEMANAGER_IN (Modul 2)

- **Wie sieht der "Online-Kurs" aus? Handelt es sich hierbei um live übertragene Vorlesungen oder bekomme ich Skripte, die ich eigenständig durchgehen muss?**
Die Lerneinheiten sind in schriftlicher Form über eine Online-Lernplattform abrufbar und können auch als PDF zum Offline-Gebrauch heruntergeladen werden. Zusätzlich gibt es Übungsaufgaben zu den Lerneinheiten zur Selbstkontrolle. Es finden interaktive Web-Meetings statt. Fragen an den Dozenten können über das Kursforum gestellt werden. Das Selbststudium stellt einen essentiellen Bestandteil der Weiterbildung dar.
- **Wie viele Stunden pro Woche muss ich zum Lernen einplanen?**
Der geschätzte Lernumfang beträgt insgesamt ca. 180-190 Unterrichtseinheiten á 45 Min., dies entspricht in etwa 6 - 8 Stunden pro Woche. Natürlich ist diese Angabe nur ein Richtwert und hängt vom individuellen Lerntempo und dem Vorwissen ab. Sollte man im Laufe des Kurses feststellen, dass die zusätzliche Belastung zu groß ist, kann man die Prüfungsleistung auch auf den nächsten Durchlauf des Kurses strecken. Dafür wird dann lediglich eine Wiederholergebühr von derzeit 150 EUR fällig.
- **Werden die behandelten Normen online für Lernzwecke zur Verfügung gestellt?**
Ja.
- **Müssen Hausaufgaben eingereicht werden? Wenn ja wie viele?**
Zu den einzelnen Lerneinheiten gibt es Übungsfragen. Diese dienen aber nur zur reinen Selbstkontrolle für Sie. Sie können nach Beantwortung direkt die richtigen Antworten einsehen und sich selbst kontrollieren. Eine Bewertung dieser Aufgaben erfolgt nicht. Sie müssen nur die eine schriftliche Einsendeaufgabe (Erstellung eines Auditberichts) im Verlauf der Weiterbildung bearbeiten und schriftlich einreichen. Der Umfang beträgt ca. 10-15 Seiten. Die Abgabefrist liegt ca. 4-6 Wochen vor dem Präsenztag.
- **Wie läuft der Präsenztag und die Prüfung ab?**
Die Prüfung erfolgt komplett online und besteht aus zwei Teilen.
Der erste Teil beinhaltet die Erstellung eines Auditberichts als Einsendeaufgabe (Thema: „Erstellen Sie einen Energiebericht für ihr Unternehmen, halten Sie sich dabei an die Vorgaben im Kapitel 6.3., 6.4 und 6.5. der ISO50001“).
Im zweiten Teil präsentieren die Teilnehmer die Ergebnisse des Energieaudits vor der Prüfungskommission (Management Summary).

ENERGIEMANAGER_IN (1-tägig)

Fragerunde und mündliche Prüfung

- mündliche Prüfung, ca. 40 Minuten je Teilnehmer (online)
- in Vorbereitung der mündlichen Prüfung erstellen die Teilnehmer eine PowerPoint-Präsentation, die in der mündlichen Prüfung vorgetragen werden, Zeitdauer max. 20 Minuten (12 - 17 Folien), Thema: „Einführung eines Energiemanagementsystems“ Step-by-Step in Ihrem Unternehmen.

Ergebnis: Den Teilnehmenden wird das Ergebnis sofort mitgeteilt. Die schriftliche Leistung und die mündliche Leistung gehen jeweils zu 50 Prozent in die Gesamtnote ein. **Bei erfolgreich abgelegter Prüfung erhalten die Teilnehmer das Zertifikat der Berliner Hochschule für Technik.**

- Wie lautet die offizielle Abschlussbezeichnung? "Energiefachingenieur/in" oder "Energiemanager/in" bzw. was steht auf dem Zertifikat?

Die Teilnehmer/innen erhalten bei erfolgreichem Abschluss das Zertifikat „Energiemanager/in“. Wenn ein akademischer Abschluss nachgewiesen werden kann, der zum Tragen der Berufsbezeichnung „Ingenieur/in“ in Deutschland berechtigt und das Modul 3 Energieberater*in DIN EN 16247 ebenfalls erfolgreich abgeschlossen wird, kann das Zertifikat als „Energiefachingenieur/in“ ausgestellt werden.

- Kann man das Zertifikat in deutscher und englischer Sprache erhalten?

Zum aktuellen Zeitpunkt geben wir das Abschlusszertifikat nur auf Deutsch heraus. Sie erhalten ein Exemplar mit der konkreten Note und eines mit dem Zusatz, dass Sie die Weiterbildung erfolgreich abgeschlossen haben.

- Ich habe ein MacBook Pro und für unterwegs ein iPad. Ich habe keine Microsoft Produkte auf meinen Rechner installiert. Stellt dies ein Problem dar?

Es sind keine Einschränkungen bekannt. Alle Lerneinheiten können über die gängigen Browser abgerufen werden. Die Online-Tutorials laufen mit der Software Adobe Connect. Hier sollten Sie sich ggf. informieren, inwieweit dies mit Apple-Produkten komplett kompatibel ist.

- Welche Anforderungen werden an die Internetverbindung gestellt? Welche Erfahrungen gibt es im Hinblick auf ländliche Gebiete mit langsamer Verbindung? Wir sind bemüht, den Umfang der zu übertragenden Daten möglichst gering zu halten. Bei bestimmten Dateiformen wie Animationen oder Videos kann es bei einer sehr schwachen Internetverbindung bei Ihnen jedoch zu Verzögerungen kommen.

- Ich habe nur am späten Abend und am Wochenende Zeit. Ist dadurch ein eventuell vorgesehener Austausch oder Projektarbeit zu bestimmten Zeiten für mich schwierig?

Die Lerneinheiten arbeiten Sie flexibel in Ihrem eigenen Tempo und zu den von Ihnen gewählten Zeiten selbstständig durch. Mögliche Web-Meetings finden nur abends

statt und werden ggf. aufgezeichnet, so dass sie bei fehlender Anwesenheit nachgehört werden können.

- Gibt es die Möglichkeit für ein paar Tage einen Testzugang zu bekommen, um zu sehen, ob die technischen Voraussetzungen in der Praxis tatsächlich gegeben sind. Das Lernmaterial kann erst nach Anmeldung und Begleichung der Rechnung freigeschaltet werden. Um sich mit der Lernplattform grundsätzlich vertraut zu machen, kann ein Demokurs eines Studiengangs des Fernstudieninstituts getestet werden:
<https://lms.beuth-hochschule.de/moodle/course/view.php?id=5126>
- Bin ich mit dem Zertifikat Energiemanager/in zur Ausstellung von Energieausweisen in Wohngebäuden berechtigt?
Zur Ausstellung von Energieausweisen für Wohngebäude berechtigt die Weiterbildung nicht. Primäres Ziel ist die Ausbildung von Energiemanagern für Industrie und Gewerbe und die Fokussierung auf die DIN ISO 50001 und DIN EN 16247.
-
- Ist der "Energiefachingenieur" bzw. "Energiemanager" ein geschützter Begriff? Und führt der Titel ein "Anhängsel" wie z. B. Gebäudeenergieberater (HWK)?
Nein, beide sind keine geschützten Titel. Das Fernstudieninstitut bietet seit Jahren erfolgreich den Qualitätsfachingenieur an, der in Analogie zum Energiefachingenieur steht. Es handelt sich ausdrücklich nicht um einen Energieberater im Gebäudebereich, sondern um Energieberatung im Industrie- und Gewerbebereich mit Kenntnissen in der energetischen Bewertung von Nichtwohngebäuden.
- Werden die Weiterbildungen über den Berufsförderungsdienst der Bundeswehr (BFD) gefördert? Grundsätzlich müsste der Kurs bei ZFU eingetragen sein – besteht eine Eintragung?
Bis jetzt ist die die Weiterbildung noch nicht bei der ZFU eingetragen. Die Beantragung zur Eintragung der Weiterbildung bei der ZFU ist geplant.

Ansprechpartner für weitere Fragen:

Martina Sommer (Anmeldung und Organisation)

Projektleiterin DIN-Akademie
Telefon 030 2601-2216
E-Mail martina.sommer@beuth.de

Ingrid Fregnan (Inhalte und Prüfung)

Studienkoordination, Fernstudieninstitut, Berliner Hochschule für Technik
Tel. +49 (0)30 – 4504 – 6053
E-Mail: Ingrid.Fregnan@bht-berlin.de