



weiterbildung-mv.de

Die Weiterbildungsdatenbank
für Mecklenburg-Vorpommern



Europäische Fonds EFRE, ESF und ELER
in Mecklenburg-Vorpommern 2014-2020



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Sozialfonds

Energiemanagementbeauftragte/-r nach DIN EN ISO 50001

Inhalt/Beschreibung

Zielgruppe: Dieses Modul richtet sich an Fach- und Führungskräfte, Umweltschutzbeauftragte, Energieberater und zukünftige Energiebeauftragte. In einer Zeit, in der die Energiekosten permanent steigen und die Verfügbarkeit von fossilen Energieträgern sinkt, steigt gleichermaßen auch der Kostendruck auf die Unternehmen und drängt sie zum Handeln. Zum Erhalt der Wettbewerbsfähigkeit sind die Unternehmen daher gefordert, mithilfe eines Energiemanagements Schwachstellen des Energieverbrauchs aufzudecken und zu beseitigen. Rechtliche Vorgaben zwingen zur Einführung eines EMS und honorieren dieses mit verringerten Abgaben. Die effiziente Nutzung von Energie kann in allen Zweigen der Wirtschaft eingeführt werden, z. B. in der gewerblichen Industrie, im Wohnungsbau und bei komplexen Wohngebäuden wie Krankenhäusern, Polizeiwachen und Kaufhäusern. Das Energiemanagementsystem muss auch nach der Einführung in ein Unternehmen überwacht und weiterentwickelt werden – nach DIN EN ISO 50001 – um ein erfolgreiches und nachhaltiges Energiemanagement zu verfolgen.

Inhalt:

Ziele eines Energiemanagementsystems (nach DIN EN ISO 50001)
Primärenergie, Nutzenergie, Eigenenergie: Bedarf, Nutzung, Wirkungsgrade
Energiequellen und ihre Verfügbarkeit sowie Verwendung
Energiearten und deren technische Nutzung -
Elektrische Energie, thermische Energie
Nationale Energiepolitik: Ziele, Bilanzen, Aktionspläne, Fördermaßnahmen
Effizienzpotentiale des Einsatzes thermischer Energie
Effizienzpotentiale von Gebäuden
Effizienzpotentiale des Einsatzes elektrischer Energie
Effizienzpotentiale der Mobilität
Bewertung Energiecontrolling / Energiemanagement
Aufbau Managementsystem, DIN EN 16247-1
Ziele und Energiepolitik, Lebenszyklus-Kostenanalyse
Mitarbeiter-Schulung, Öffentlichkeitsarbeit
Berichtspflichten

Lernziel

In diesem Modul werden physikalisch-technische und organisatorische Grundlagen sowie organisatorische,

Bildungsanbieter



Hotel- und Wirtschaftsschule Rostock GmbH

Staatlich anerkannte Einrichtung der
Weiterbildung

☎ 0381 8070-700

🖨 0381 8070-760

✉ kontakt@wissenmachts.de

🌐 <https://www.wissenmachts.de/>

Kontakt

Carsten Böhme

Fachbereichsleiter VIONA & Co

☎ 0381 8070793

✉ boehme@wissenmachts.de

Staatlich anerkannte Einrichtung nach dem
Weiterbildungsförderungsgesetz Mecklenburg-
Vorpommern







anerkanntes Qualitätsmanagementsystem

Trägerzulassung nach AZAV

Veranstaltungsort

Hotel- und Wirtschaftsschule Rostock GmbH

Staatlich anerkannte Einrichtung der

Angaben zur geschlechterspezifischen Nutzung	<p>rechtliche und technische Anwendungen erarbeitet. Es vermittelt die persönlichen Anforderungen an eine/n Energiebeauftragte/n bzw. Energiemanagementbeauftragte/n. Sie verfügen nach Abschluss über ein fundiertes, anwendungsorientiertes Grundlagenwissen, um nachhaltige Energieverbrauchsoptimierungen und Effizienzsteigerungen verstehen, planen und durchführen zu können.</p> <p>keine Einschränkungen</p>	<p>Weiterbildung</p> <p> Goerdelerstraße 27 18069 Rostock Deutschland</p> <p> <small>Google GeoBasis-DE/BKG (©2009), Google</small></p> <p> 0381 8070-700</p> <p> 0381 8070-760</p> <p> kontakt@wissenmachts.de</p> <p> https://www.wissenmachts.de/</p>
Fachliche Zugangsvoraussetzungen	<p>Teilnehmervoraussetzung ist eine abgeschlossene technische, ingenieurwissenschaftliche oder naturwissenschaftliche Ausbildung mit physikalischem/technischem Schwerpunkt oder eine abgeschlossene Ausbildung in einem energietechnischen oder haustechnischen Handwerk. Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung Ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.</p>	
Gesundheitliche Zugangsvoraussetzungen	<p>keine Einschränkungen</p> <p><i>Hinweis des Datenbankbetreibers: Informationen über die Barrierefreiheit erfragen Sie bitte beim Anbieter.</i></p>	
Technische Zugangsvoraussetzungen	keine Einschränkungen	
Zeitmuster	Vollzeit	
Lehr- und Lernform	Blended Learning	
Abschlussart	Teilnahmebestätigung / Zertifikat des Anbieters	
Voraussichtliche Dauer	270 Stunde(n)	
Termin	Termine auf Anfrage	
Mindestteilnehmeranzahl	5	
Maximale Teilnehmerzahl	25	
Fördermöglichkeiten	Bildungsgutschein (auch für Weiterbildung während Kurzarbeit)	
Weitere Informationen im Internet	auf der Internetseite des Bildungsanbieters	
Themengebiet	Land- und Forstwirtschaft, Umwelt	

Kurs aktualisiert am 14.06.2022, Datenbank-ID 00267619