

Zertifikat

Herr

Martin Ros-Falkenstein

geboren am

07.03.1965

hat vom

16.09.2011 bis 09.03.2012

den

bundeseinheitlichen IHK-Zertifikatslehrgang

„EnergieManager (IHK)“

absolviert und mit Erfolg am schriftlichen Abschlusstest teilgenommen.

Als Bestandteil des IHK-Tests wurde eine Projektarbeit mit Erfolg bearbeitet und im Fachgespräch präsentiert.

Thema der Projektarbeit:

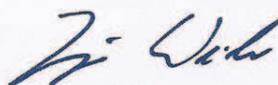
EnergieManagementHandbuch DIN EN ISO 50001

Der Lehrgang umfasste insgesamt drei Hauptelemente mit 246 Lehrgangsstunden mit den auf der Rückseite aufgeführten Zielen und Themen.

Remshalden, 09.03.2012



Andreas Richter
Hauptgeschäftsführer



Jürgen Weiler
Leiter des IHK-Bildungshauses

EnergieManager (IHK)

Ziel der IHK-Weiterbildung

Der Teilnehmer erwirbt praxisorientiert alle relevanten Kenntnisse und Kompetenzen für die vielseitige Tätigkeit eines Energiemanagers im Unternehmen. Er ist der fachlich versierte Experte für effektive Energietechnik und optimales betriebliches Energiemanagement. Mit seiner Projektarbeit entwickelt er eine überzeugende Lösung für die Praxis unter Beachtung modernster Technik, von Energieeinsparpotenzialen sowie möglichen Kostenreduzierungen und leistet dadurch einen Beitrag zur Sicherung der Wettbewerbsfähigkeit des Unternehmens. In seiner betrieblichen Funktion nutzt er das Internet-Forum (www.energiemanager.ihk.de) der deutschen Energiemanager als Informationsquelle und Diskussionsforum innovativer Lösungen.

Inhalte

Management:

Der EnergieManager (IHK) als Initiator, Motor und Ansprechpartner für die Optimierung des Unternehmensspezifischen Energiemanagements

- Energierecht
- Energieeinkauf und Energiehandel
- Emissionshandel
- Wirtschaftlichkeitsberechnung
- Energiedatenmanagement
- Lastmanagement
- Projektmanagement
- Contracting

Technik:

Der EnergieManager (IHK) als fachlich versierter Experte für modernste Technik

- Energietechnische Grundlagen
- Gebäudeenergiebedarf
- Energieeffiziente Gebäude
- Heizungstechnik, Geothermie
- Prozesswärme, Dampf, Wärmerückgewinnung
- Kraft-Wärme-Kopplung
- Klimatechnik
- Elektrische Antriebssysteme
- Beleuchtung
- Kältetechnik
- Lüftungstechnik
- Druckluft
- Solartechnik
- Energie aus Biomasse

Der Teilnehmer erfüllt gleichzeitig die Voraussetzungen für das Zertifikat zum European EnergyManager. Dieses wird als eigenständiges Dokument in Deutsch und Englisch vergeben.