

Weiterbildungskurs 2021 (virtuelle Durchführung)

In Kooperation mit IAI Synergis

Energiemanagement – Klimaschutz im Gebäudebetrieb

Der Facility Manager als Betreiber von Gebäuden kennt die Anforderungen von Nutzern, Eigentümern und die technischen Anlagen eines Gebäudes. Mit diesem Wissen und den Kenntnissen des Energiemanagements kann der Facility Manager Energieströme im Gebäude aufzeigen und Messkonzepte erstellen und umsetzen: der erste Schritt zum Erkennen von Energiesparpotenzialen und der Planung und der Umsetzung von nachhaltigen Energiesparmassnahmen.

Dieser Kurs vermittelt vertiefte Kenntnisse über den Aufbau und den Betrieb von Messkonzepten und Energiemanagementsystemen für Gebäude; die Bedeutung der Gebäudetechnik; die Bestandsaufnahme und die Zustandsbewertung; die Planung der Instandhaltung; das Messkonzept und die Messgrössen; das Datenmanagement; die Energiemanagementsoftware und das Reporting zum Thema Energiemanagement.

Zielgruppe

Mitarbeitende in Gebäudetechnik und Facility Management, die sich mit Aufbau, Betrieb und Weiterentwicklung von Energiemanagementsystemen befassen oder für die tägliche, energetische Performance von Gebäuden Verantwortung tragen.

Kursziel

Die Teilnehmenden erkennen Funktion und Rolle aller Beteiligten im Energiemanagement und können Entscheidungen vorbereiten. Sie setzen die Energiepolitik eines Unternehmens um und beschreiben und implementieren Prozesse der Norm ISO 50001.

Durchführungsdaten (der Kurs wird virtuell in 2 Blöcken durchgeführt)

- Kurs 1. Teil 27.04.2021 15.00 – 17.00 Uhr
- Kurs 2. Teil 04.05.2021 15.00 – 17.00 Uhr

Teilnahmegebühren

CHF 160.- Mitglieder fmpro und IFMA / CHF 200.- Nichtmitglieder

Anmeldung

Per Mail an info@iaisnergis.ch

Kursangebot Energiemanagement

Das Kursangebot von fmpro im Bereich Energiemanagement umfasst die drei Angebote

- Energiemanagement – Klimaschutz in der Gebäudenutzung
- Energiemanagement – Klimaschutz im Gebäudebetrieb
- Energiemanagement – Klimaschutz managen

Das Kursangebot wird in Kooperation mit dem [Weiterbildungsanbieter IAI Synergis](#) durchgeführt.

Die modular aufgebauten Kurse wurden von fmpro in Zusammenarbeit mit Fachleuten aus dem Energiemanagement und dem Facility Management entwickelt.

Kursleitung

Prof. Dr.-Ing. Stefan Jäschke Brühlhart

Dr.-Ing., Dipl. Wirtschaftsingenieur (NDS), ist Eigentümer und Geschäftsführer der Envention GmbH.

Die Envention GmbH ist auf die Entwicklung, die Umsetzung und die langfristige Begleitung von klimaentlastenden, emissionsreduzierten Energieversorgungen für Wohn-, Gewerbe- und Industriebauten unter Einbezug der diese jeweils umgebenden Areale spezialisiert.

Mitautor des Fachbuchs des Fachbuchs Energiemanagement, erschienen beim vdf-Verlag, Zürich (<https://enbau-online.ch/energiemanagement/>)

