

SEMINARZIEL

Das Seminar befasst sich mit Aufbau und Funktion von Heizungsanlagen und gibt Hinweise für deren Instandhaltung.

Die Grundlagenseminare für Facility Manager haben zum Ziel, Führungs- und Fachkräften im Facility Management (FM), die keine bau- und gebäudetechnischen Kenntnisse besitzen, die Möglichkeit zu geben, sich einen Mindestumfang an Grundwissen anzueignen. Das wird dazu beitragen, das Fachverständnis und die Kompetenz für ihre Aufgaben und Verantwortung zu vertiefen und ihre Hausherrenfunktion gegenüber den Vertragspartnern für das FM-gerechte Planen, Bauen und Bewirtschaften von Gebäuden fach- und sachkundiger wahrzunehmen.

TEILNEHMERKREIS

Führungs- und Fachkräfte im Facility Management

SEMINARINHALT

Grundbegriffe

Wärmebedarf, allgemein

Transmissionswärmebedarf

Lüftungswärmebedarf

Wärmeschutz und Energieeinsparverordnung,

EEWärmeG

Arten und Systeme

Einzelheizungen

Sammelheizungen

Ausführungsarten von Sammelheizungen

Wärmeerzeugung im Gebäude

Nahwärmenetze

Fernwärmenetze

Verteilung im Gebäude

Systeme der Warmwasserheizung

Schwerkraftheizung

Pumpenwarmwasserheizung

Heizzentrale und Brennstofflagerung/ Fernwärmehausstation

Anforderungen an Heizzentralen
Brennstofflagerung
Fernwärmehausstation

Rohrsysteme

Einrohrheizung
Zweirohrheizung
Rohrmaterialien

Lesen und Interpretieren von Zeichnungen

Übliche Sinnbilder
Bezeichnung der Anlagenteile

Praxisbezogene Erläuterungen

Warmwasserheizungen
Niedertemperaturheizungen
Heißwasserheizungen

Schwerpunkte der Inspektion und Wartung von Heizungsanlagen

REFERENT

Dipl.-Ing. Harald Wonisch
BAUAKADEMIE
Professional Development GmbH

TERMINE

26.02.26, 09:00 - 16:30 Uhr
28.10.26, 09:00 - 16:30 Uhr