

SEMINARZIEL

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. Das Seminar geht auf die grundlegenden Bauteile und Bauelemente eines Gebäudes und deren Verhalten bei Belastungen ein. Darüber hinaus werden praxisbezogene Hinweise zur Instandhaltung gegeben.

TEILNEHMERKREIS

Führungs- und Fachkräfte im Facility Management, Betreiber von Gebäuden und Technischen Anlagen

SEMINARINHALT

Konstruktive Gebäudestruktur (Bauteile und Bauelemente)

Fundamente, Tragkonstruktion (Wand-, Skelettbau)

Decken, Treppen, Dächer

Fenster, Türen, Wandbekleidungen, Trennwände, Fußbodenkonstruktionen
und Fußbodenbeläge

Putze, Beschichtungen

Lasten, Beanspruchungen und Standsicherheit

Eigengewicht, Verkehrslasten, Schnee- und Eislasten, Winddruck und Windsog

Dynamische Belastungen, thermische Belastungen, Setzungen, Inhalt von statischer
Berechnung und Standsicherheitsnachweis

Wichtigste auf Bauteile einwirkende statische Kräfte und daraus mögliche Folgen

Kräfte: Druck, Zug, Scheren, Schub, Torsion

Folgeerscheinungen: zeitweilige oder dauernde Verformungen, Kippen, Knicken

Tragwerk - prägender Kern des Gebäudes

Tragelemente, Tragwerksysteme

Standortsicherheitserfordernisse, Maßordnung, Maßtoleranzen

REFERENTIN

Dipl.-Ing. Heike Thieme

BAUAKADEMIE

Professional Development GmbH

TERMINE

03.03.26, 09:00 - 16:30 Uhr

03.09.26, 09:00 - 16:30 Uhr