

Säule 3: "Projektplanung und Projektabwicklung"

Modul 9: Projekt- und Mitarbeiterführung

Kommunikationsfähigkeit in der Führungsposition

Mitarbeiterführung in Projekten

Selbst- und Ressourcenmanagement

Modul 8: Projektabwicklung

Projektsteuerung - und controlling

Projektabschluss

Projektabwicklungs- und Projektsteuerungstools

Modul 7: Gesetzliche Vorgaben und Normen in Projekten

Rechtliche Normen und gesetzliche Vorgaben in Projekten

Öffentliche Vergabeverfahren

Werkverträge

Förderprojekte

Modul 6: Projektplanung und -entwicklung

Basiswissen Projekte

Definitions- und Planungsaspekte

Planungsinstrumente

Säule 2: "Energieeffiziente Gebäudesysteme"

Modul 5: Inbetriebnahme und Instandhaltung energieeffizienter Anlagen und Systeme

Formale und gesetzliche Grundlagen

Auslegung und Inbetriebnahme von Energiesystemen

Optimierung von Energieflüssen in Gebäuden

Modul 4: Aufbau energieeffizienter Gebäudesysteme

Gebäudeenergietechnik

Das Gebäude als System

Gebäudeautomation und MSR-Technik

Säule 1: "Intelligente Gebäudetechnik"

Modul 3: Datengetriebene Anwendungen & Datenverarbeitung in der Gebäudetechnik

Marktaktuelle KI-Anwendungen, Systeme und Trends

Datenkompetenz, Datenverarbeitungsmethoden & Informationssicherheit

Visualisierung von Gebäudedaten

Modul 2: Smart Home- und Smart Building-Technologien

Technische Planung und Projektierung von Gebäudevernetzung

Smart Home-Technologien

Smart Building-Technologien

Modul 1: Gebäudetechnische Komponenten und Anlagen

Infrastruktursysteme

Gewerke in der Gebäudeautomation

Mess- und Sensortechnik

Regelungs- und Steuerungstechnik

Bus- und Kommunikationssysteme

Zeitliche Reihenfolge der Themen

Zeitliche Reihenfolge der Themen

Abfolge der Module

Abfolge der Module