

Facility Management: Digitalisierung & Technisches Management

Zusammenfassung

Der Kurs Facility Management Digitalisierung und Technisches Management vermittelt fundierte Kompetenzen für moderne, digital gesteuerte Gebäudebetriebe. Teilnehmende bauen ihr Wissen gezielt aus und lernen, CAFM Systeme, IoT Anwendungen, Smart Building Technologien sowie digitale Dokumentationsprozesse professionell einzusetzen. Der Fokus liegt auf datenbasierten Entscheidungen, Energieeffizienz, Predictive Maintenance und der Steuerung komplexer technischer Prozesse. Ergänzend werden Kompetenzen in Projektplanung, Risikoanalyse und Dienstleistersteuerung vermittelt. Die Qualifizierung eröffnet neue berufliche Perspektiven in einem stark wachsenden Marktumfeld mit steigender Nachfrage nach digital qualifizierten Fachkräften. Ein Abschlusszertifikat dokumentiert die erworbenen Kenntnisse.

Kursinhalte

- ✓ Digitale Prozessmodelle im FM
- ✓ CAFM Systemarchitektur
- ✓ CAFM Wartung und Ticketmanagement
- ✓ CAFM Reporting und KPIs
- ✓ Digitale Bauakten DMS
- ✓ Digitale Wartungsnachweise
- ✓ Digitale Betreiberverantwortung
- ✓ Vertragsgeneratoren
- ✓ IoT Sensorik Grundlagen
- ✓ IoT Plattformen und Datenflüsse
- ✓ Connected Buildings
- ✓ Datenanalyse im Gebäudebetrieb
- ✓ Predictive Maintenance
- ✓ Predictive Analytics
- ✓ Energie Monitoring
- ✓ Smart Building Technologien
- ✓ Gebäudeautomation GLT
- ✓ HEMS Systeme
- ✓ ESG und Nachhaltigkeit
- ✓ Technische Projektplanung
- ✓ Modernisierungsplanung
- ✓ Technische Risikoanalyse
- ✓ BIM im Gebäudebetrieb
- ✓ Technische Dienstleistersteuerung

Kursnummer

VZ-G-4863

Ihr Kontakt

**Versuchs- und Lehranstalt für
Brauerei in Berlin (VLB) e.V.**
Telefon: 030 450800

Unterrichtsform

Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

02.11.26 - 29.01.27	14.12.26 - 12.03.27
01.02.27 - 23.04.27	15.03.27 - 04.06.27
26.04.27 - 16.07.27	07.06.27 - 27.08.27

Zusätzlich 11 weitere Termine verfügbar.
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Der Kurs eröffnet Zugang zu anspruchsvollen Tätigkeiten im Facility Management mit Schwerpunkt Digitalisierung und technische Steuerung. Die Nachfrage nach qualifizierten Fachkräften steigt kontinuierlich, da Unternehmen verstärkt in vernetzte Gebäudetechnik, Energieeffizienz und datenbasierte Prozesse investieren. Absolvent:innen können in Facility Management Unternehmen, Industrie, Immobilienwirtschaft sowie in öffentlichen Einrichtungen tätig werden. Insbesondere im Bereich Smart Building, CAFM Systeme, Energie Monitoring und digitale Betreiberverantwortung entstehen neue Aufgabenfelder mit langfristigen Entwicklungsmöglichkeiten in leitenden und spezialisierten Positionen.

Teilnahmevoraussetzungen

Erforderlich sind grundlegende Kenntnisse im Facility Management oder in einem technischen, baunahen oder immobilienbezogenen Tätigkeitsfeld. Erwartet wird ein sicheres Verständnis von technischen Zusammenhängen im Gebäudebetrieb. Digitale Grundkenntnisse im Umgang mit Office Anwendungen, webbasierten Plattformen und Datenstrukturen werden vorausgesetzt. Deutschkenntnisse auf mindestens B2 Niveau sind notwendig, um komplexe Fachinhalte, rechtliche Vorgaben und technische Dokumentationen zu verstehen und anzuwenden. Englischkenntnisse auf grundlegendem Niveau sind hilfreich, insbesondere im Umgang mit Softwareoberflächen und technischen Fachbegriffen. Analytisches Denkvermögen, strukturiertes Arbeiten sowie Interesse an Digitalisierung, Datenanalyse und technischen Systemen im Gebäudebetrieb werden vorausgesetzt.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Zielgruppe

Der Kurs richtet sich an Personen mit vorhandenen Kenntnissen im Facility Management oder im technischen Gebäudebetrieb, die sich für digitale, koordinierende und fachlich anspruchsvollere Aufgaben qualifizieren möchten. Angesprochen werden Mitarbeitende aus dem technischen Gebäudemanagement, Objektbetreuung, Facility Service sowie angrenzenden Bereichen mit praktischer Erfahrung. Ebenso geeignet ist der Kurs für Personen, die digitale Systeme im Gebäudebetrieb einführen, betreuen oder weiterentwickeln sollen. Zielgruppe sind zudem Fachkräfte, die perspektivisch Verantwortung in der Steuerung von Gebäuden, technischen Anlagen und Dienstleistern übernehmen möchten.

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.

Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Förderung mit Bildungsgutschein

Als zugelassener Träger nach der AZAV ist der Großteil unserer Angebote nach anspruchsvollen Qualitätsanforderungen zertifiziert. Für Sie als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters bedeutet das: Ihre Teilnahme ist mit Bildungsgutschein zu 100 % förderbar und für Sie selbst damit kostenlos.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.



Herausgeber:

**Versuchs- und Lehranstalt für
Brauerei in Berlin (VLB) e.V.**

Seestraße 13

13353 Berlin

Telefon: 030 450800

Internet: <https://www.vlb-berlin.org>

Geschäftsführer

Dr.-Ing. Björn Christof Klotzbücher
Gerhard Andreas Schreiber

