

Bachelor of Engineering –

Wirtschaftsingenieurwesen, Facility Management (m/w/d)



Starten Sie bei Fresenius mit einem dualen Studium in Kooperation mit der DHBW Stuttgart!

Dual Studierende der Fachrichtung Facility Management wenden ihre Kenntnisse aus der dualen Hochschule direkt im Betrieb an, zum Beispiel bei der Planung und Konzeption von Infrastruktursystemen. Bei diesem vielseitigen dualen Studiengang werden betriebswirtschaftliche, technische und naturwissenschaftliche Fachgebiete miteinander vereint.

Das Wichtigste auf einen Blick

Voraussetzungen

Gute Fachhochschulreife oder höherer Schulabschluss

Ausbildungsdauer

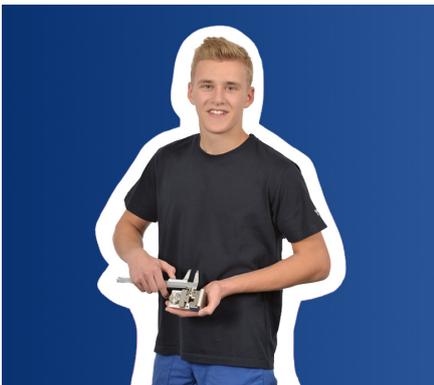
3 Jahre

Ausbildungsorte

Bad Homburg

Hochschule

DHBW Stuttgart
(www.dhbw-stuttgart.de)



Das Interessante am kooperativen Studium ist, dass ich die an der Hochschule vermittelten theoretischen Inhalte in den Praxisphasen anwenden kann, wie zum Beispiel die Entwicklung und Konstruktion elektrotechnischer Systeme, die in den Produktionsanlagen gebraucht werden. Wir werden in das Tages- und Projektgeschäft aktiv eingebunden und können es mitgestalten.

– Mattias Klimeck, Fresenius SE & Co. KGaA
Auszubildender, gewerblich-technischer Fachbereich

Gut zu wissen

Erfahren Sie, in welchen Bereichen Sie im Rahmen des dualen Studiums zum Einsatz kommen können, welche Tätigkeiten Sie dort typischer Weise erwarten, welche Inhalte während des Studiums in der Regel vermittelt werden und welche Schulungen Sie darüber hinaus bei Fresenius erhalten.

Beispiele für Fachabteilungen und typische Tätigkeiten

Real Estate Management

- Mithilfe bei der Suche und Analyse von neuen Standortmöglichkeiten
- Begleiten von bevorstehenden Bauprojekten, beispielsweise zur Erweiterung der Konzernzentrale
- Mithilfe bei der Optimierung der Kapazitätsauslastung einzelner Gebäude und Standorte

Facility Management

- Mitwirken bei der Administration und Organisation von bestehenden Gebäuden, z. B. bei Themen wie Brandschutz und Sicherheit
- Mitgestaltung eines effizienteren Energiemanagements an einzelnen Standorten
- Instandhaltung der Gebäudetechnik

Technik

- Herstellen von Einzel- oder Ersatzteilen durch Bohren, Fräsen oder Drehen an herkömmlichen oder computergesteuerten Werkzeugmaschinen
- Montieren und Demontieren von kleinen Baugruppen bzw. Systemen

Zusätzliche Ausbildungselemente bei Fresenius

- Fachspezifische Schulungen
- Präsentationstraining
- Telefontraining
- Kommunikationstraining
- Projektmanagement
- EDV-Schulung

Studieninhalte

Wirtschaftsingenieurwesen

- Mathematik (Analysis, lineare Algebra, Statistik)
- Technische Physik und Informatik
- Rechtliche Grundlagen
- Betriebswirtschaftslehre
- Vertrieb und Marketing
- Volkswirtschaftliche Mikround Makroökonomie
- Investition und Finanzierung

Facility Management

- Bau-/Gebäudetechnik
- Real Estate Management
- Energiemanagement
- Strategische Planung und
- Konzeption von Infrastruktursystemen
- Entwicklung effizienter Flächennutzungskonzepte

Studienvertiefungen

- Facility Services
- Facility Engineering

Ihre Bewerbung

Wenn Sie Ihren Schulabschluss in Aussicht haben, bewerben Sie sich mit Ihren Bewerbungsunterlagen über unser Online Karriereportal. Sind Ihre Angaben vollständig, erhalten Sie neben einer Eingangsbestätigung auch Ihre Zugangsdaten zur Teilnahme an unserem Online-Einstellungstest.

Im Anschluss an den erfolgreich absolvierten Test reichen Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen ein. Wenn uns Ihre Unterlagen überzeugen, erhalten Sie eine Einladung zum Vorstellungsgespräch.

In erster Linie wollen wir Sie hierbei näher kennenlernen und uns einen Überblick über Ihre Fähigkeiten und Qualifikationen verschaffen. Auch Sie können währenddessen noch einmal Fragen mit der jeweiligen Kontaktperson klären.

