

## Interessiert?

Gerne beantworten wir noch offene Fragen:

### Servicezentrum Duales Studium

Robin Gibas, M.A.  
Neidenburger Straße 10, 45897 Gelsenkirchen  
Telefon (0209) 9596-923  
E-Mail: robin.gibas@w-hs.de  
www.mein-duales-studium.de

### Ansprechpartner im Fachbereich

Prof. Dr. Friedrich Kerka  
Neidenburger Straße 43, 45897 Gelsenkirchen  
Telefon: (0209) 9596 - 142  
E-Mail: friedrich.kerka@w-hs.de

### Zentrale Studienberatung (ZSB)

Neidenburger Straße 43 // 45897 Gelsenkirchen  
Bauteil A, Raum A1.0.09  
Tel 0209 9596-960  
E-Mail studienberatung@w-hs.de



[www.mein-duales-studium.de](http://www.mein-duales-studium.de)



## Häufige Fragen

### Welche formalen Studienvoraussetzungen muss ich erfüllen?

Voraussetzung für die Aufnahme eines Studiums in den dualen Studiengängen ist der Nachweis der allgemeinen Hochschulreife oder der Fachhochschulreife (schulischer und praktischer Teil) oder einer durch staatliche Stellen als gleichwertig anerkannten Zugangsberechtigung. Zudem musst du einen gültigen Ausbildungs-, Praxis- oder Weiterbildungsvertrag mit einem Unternehmen nachweisen.

### Mit welcher Berufsausbildung kann ich das Studium kombinieren? (Auswahl):

- Anlagenmechaniker/-in für Sanitär-, Heizung- u. Klimatechnik
- Fachkraft für Kreislauf- und Abfallwirtschaft
- Elektroanlagenmonteur/-in
- Elektroniker/-in für Betriebstechnik
- Elektroniker/-in für Energie- und Gebäudetechnik
- Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme
- Immobilienkaufmann/-frau
- Industriemechaniker/-in
- Technische/-r Systemplaner/-in
- u.v.a.m.

Stand // Sommersemester 2017 | Flyer Nr. 01-03-02

### Wie kann ich mich bewerben und einschreiben?

Zunächst bewirbst du dich bei einem Unternehmen, das mit der Westfälischen Hochschule kooperiert. Welche Unternehmen dies sind, erfährst du auf unserer Webseite [www.mein-duales-studium.de](http://www.mein-duales-studium.de). Alternativ kannst du dir auch eigenständig ein Unternehmen suchen, welches noch kein Kooperationspartner der Hochschule ist. Gerne unterstützen wir dich dabei.

Sobald du deinen Ausbildungs-, Praxis- oder Weiterbildungsvertrag unterschrieben hast, ist dir auch dein dualer Studienplatz garantiert. Nachdem du deinen Antrag auf Zulassung bei der Westfälischen Hochschule gestellt hast, erfolgt im abschließenden Schritt die offizielle Einschreibung. Die Bewerbung bei der Hochschule erfolgt ab Mai/Juni papierlos über das Online-Portal auf der Internetseite der Westfälischen Hochschule unter [www.w-hs.de/bewerbung-bachelor](http://www.w-hs.de/bewerbung-bachelor).

Weitere Informationen erhältst du vom Servicezentrum duales Studium und auf unserer Internetseite [www.mein-duales-studium.de](http://www.mein-duales-studium.de).

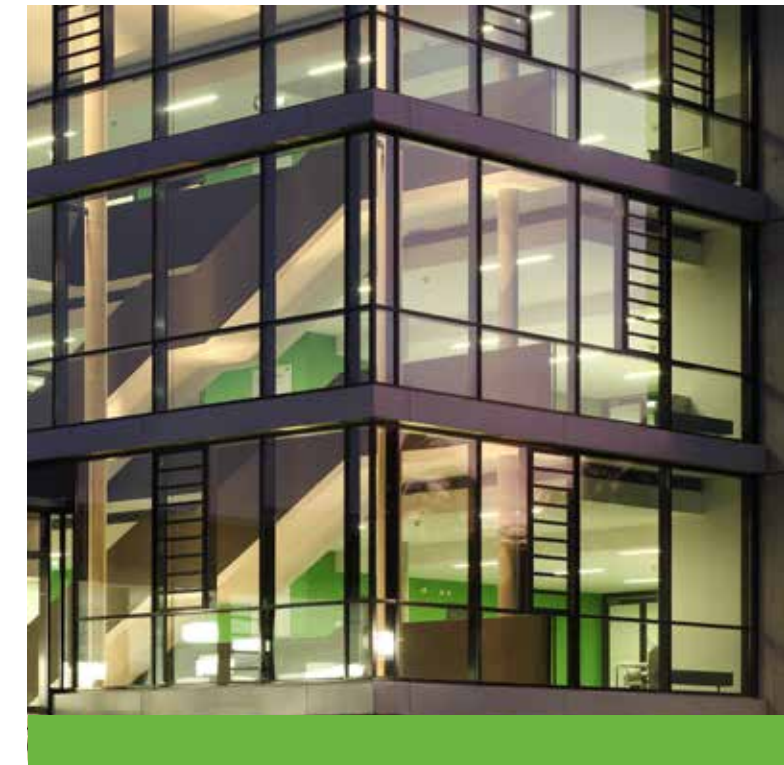
### Wann geht es los?

Die betrieblichen Ausbildungsgänge beginnen in der Regel zum 1. August bzw. zum 1. September. Dein Studium nimmst du dann Anfang Oktober auf. Im Rahmen von Einführungsveranstaltungen bekommst du einen Überblick über das Studium und lernst deine Kommilitonen kennen. Studentische Tutoren unterstützen dich in allen Belangen rund um das Studium und helfen dir bei den „ersten Schritten“ im Hochschulalltag.



# Duales Studium Facility Management

Wirtschaftsingenieurwesen Gelsenkirchen



## Beschreibung des Studienganges

Wie der Name des Studiengangs – Wirtschaftsingenieurwesen – bereits andeutet, ist Facility Management ein interdisziplinäres Tätigkeitsfeld zwischen technischen, betriebswirtschaftlichen und infrastrukturellen Aufgaben rund um Gebäude oder Liegenschaften. Von der Planung über die Realisierung und die Nutzungsphase bis hin zur Sanierung – Facility Management wird zur Optimierung aller kostenrelevanten Vorgänge rund um den gesamten „Lebenszyklus“ von Liegenschaften eingesetzt und professionalisiert ihren Betrieb.

Angestoßen durch die europäische DIN EN 15221 geraten darüber hinaus auch zunehmend „immobilienferne“ Sekundärprozesse von und für Unternehmen (wie bspw. Logistikleistungen im Krankenhaus) in den Blick.

Die Nachfrage nach Experten, welche über vielfältige Kompetenzen in diesem Bereich sowohl im technischen als auch im betriebswirtschaftlichen Kontext verfügen, steigt somit stetig an. einzuarbeiten und alleine oder im Team Lösungen zu entwickeln. dann die Eintrittskarte in einen anspruchsvollen und vielseitigen Beruf mit Perspektive.

## Mögliche Tätigkeitsfelder

Facility Manager sind die Experten für eine intelligente Bewirtschaftung von Liegenschaften, beispielsweise für Büroparks, Krankenhäuser, Logistikzentren, Industrieanlagen, kommunale Gebäude und Kultureinrichtungen; kurz: für jede Form von Gebäudekomplexen. Die Absolventen des Studiengangs optimieren das Zusammenspiel von Grundstück, Gebäude, technischen Anlagen und Infrastruktureinrichtungen.

Sie stimmen Architekten- und Ingenieurleistungen in der Planungsphase mit der späteren Nutzung ab, koordinieren alle liegenschaftsbezogenen Leistungen zur Sicherung der Gebäudefunktionen unter wirtschaftlichen und technischen Gesichtspunkten oder koordinieren Sanierungs- und Abrissprozesse. Kurz gesagt schaffen sie die Voraussetzungen, dass die „eigentliche“ Arbeit - die primären Kernprozesse - in den Unternehmen gemacht werden kann.

Mit Hilfe einer gesamtheitlichen Strategie sorgen Facility Manager für eine optimale Planung und Bewirtschaftung von Liegenschaften. Sie sichern so Wirtschaftlichkeit, hohe Nutzungsqualität ebenso wie Ressourcenschonung und Werterhaltung.



## Gründe für ein duales Studium

### Das duale Studium bietet dir viele Vorteile

Mit einem dualen Studium kombinierst du Theorie und Praxis auf hohem Niveau. Du hast von Anfang an intensive Einblicke in betriebliche Abläufe und Strukturen und kannst dir für den beruflichen Werdegang wichtige Kontaktnetzwerke aufbauen. Du verdienst bereits eigenes Geld, erwirbst eine Doppelqualifikation (ausbildungsintegrierende Variante) bzw. wertvolle Praxiserfahrungen und bist dadurch hochattraktiv für den Arbeitsmarkt.

### Spannende Ausbildungsbetriebe

Unsere Partner sind international agierende Konzerne, innovative Mittelständler und öffentliche Organisationen aus der Region.

Hinweise auf aktuelle Ausbildungsangebote erhältst du über unsere Website [www.mein-duales-studium.de](http://www.mein-duales-studium.de), direkt bei den Ausbildungsbetrieben oder beim Servicezentrum duales Studium.

Viele Ausbildungsbetriebe beteiligen sich auch an diesem Modell, wenn sie von Studieninteressierten darauf angesprochen werden.

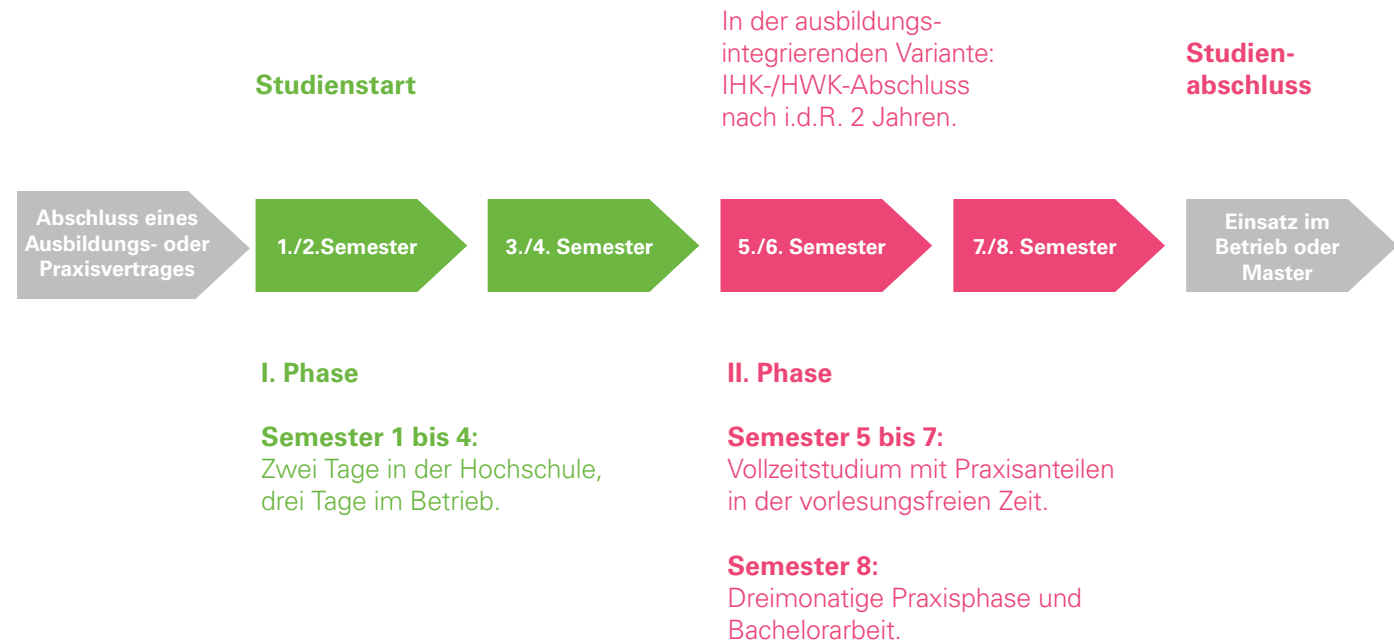
## So ist der duale Studiengang aufgebaut

An der Westfälischen Hochschule kombinieren dual Studierende ein Studium mit einer Berufsausbildung oder beruflicher Praxis in einem Unternehmen oder einer öffentlichen Organisation. Mit einem dualen Studium verzahnt du das Beste aus zwei Welten, denn du kannst dein an der Hochschule erworbenes Wissen im Unternehmen anwenden und gleichzeitig die hochschulische Theorie durch deine Praxiserfahrungen ergänzen.

Unsere dualen Bachelor-Studiengänge sind insgesamt auf acht Semester ausgerichtet. In den ersten zwei Jahren werden die jeweiligen fächerspezifischen Grundlagen vermittelt. Du wirst mit diesen Inhalten in die Lage versetzt, dich schnell in unterschiedliche Aufgabenstellungen einzuarbeiten und Lösungen zu

entwickeln. Dein Studium beschränkt sich in dieser Zeit auf zwei Tage pro Woche. An den anderen Tagen absolvierst du deine betriebliche Ausbildung. Ab dem fünften Semester studierst du in Vollzeit. In den vorlesungsfreien Zeiten lernst und arbeitest du im Unternehmen. Im Rahmen der dreimonatigen Praxisphase im letzten Semester, kannst du dein theoretisches Wissen noch einmal intensiv erproben. Im Anschluss daran fertigst du in dem von dir gewählten Schwerpunkt die Bachelor-Arbeit an. Nach einer abschließenden mündlichen Prüfung verfügst du dann über den akademischen Abschluss Bachelor of Science. Im Anschluss daran kannst du beruflich durchstarten oder ein Masterstudium anschließen.

## So läuft ein duales Studium ab



Der Studiengang Facility Management ist durch die Agentur für Qualitätssicherung durch Akkreditierung (AQAS) akkreditiert worden und hat damit erfolgreich den Nachweis, der für Bachelorstudiengänge gesetzten fachlich-inhaltlichen Standards, erbracht.