

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

Studienfachberatung

Prof. Dr.-Ing. Martin Kluge
Telefon 0209 9596-817
E-Mail martin.kluge@w-hs.de

Zentrale Studienberatung (ZSB)

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



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.

Ausbildungs- oder praxisintegrierende Variante:

Das duale Studium kann entweder mit einer betrieblichen Berufsausbildung oder mit regelmäßigen Praxiseinsätzen (praxisintegrierende Variante) kombiniert werden. Solltest du bereits bei einer Firma angestellt sein, kannst du das duale Studium auch mit deiner Berufstätigkeit kombinieren.

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. 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.

Weitere Informationen erhältst du vom Servicezentrum duales Studium und auf unserer Internetseite www.mein-duales-studium.de.

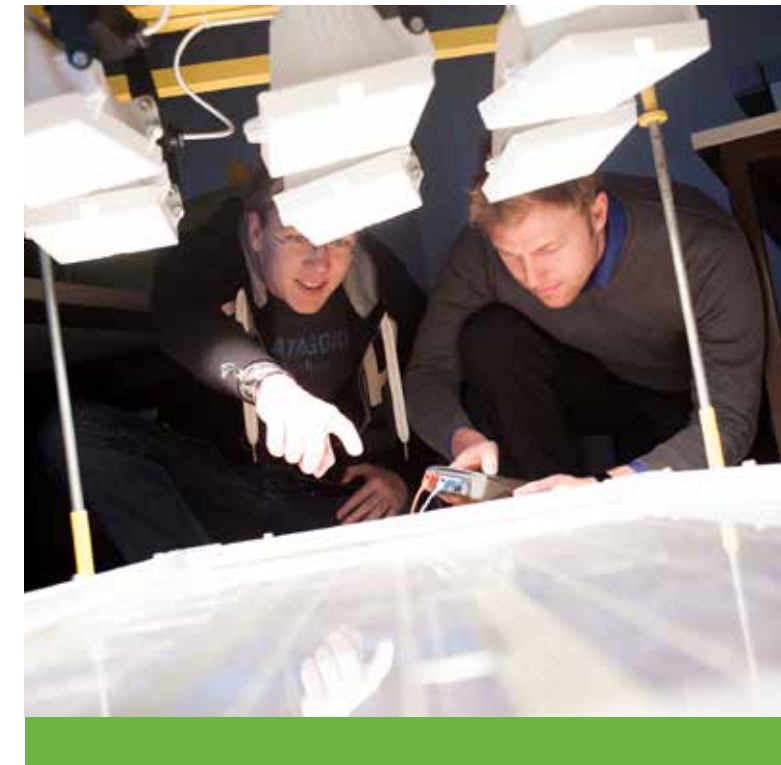
Wann geht es los?

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 Elektrotechnik

Gelsenkirchen



Inhalt des Studienganges

Die Zukunft ist elektrisch. Aktuelle Megatrends wie Regenerative Energien, Smart Grid, E-Mobility, Robotik, Industrie 4.0... zeigen unmissverständlich auf, dass auch im 21. Jahrhundert unsere Zukunft von den Entwicklungen der Elektrotechnik geprägt ist.

Wir möchten dich dazu einladen, die Zukunft mit zu gestalten - werde Ingenieur*in der Elektrotechnik. Die Nachfrage auf dem Arbeitsmarkt ist riesig. Beispielsweise prognostizierte der Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik (VDE) in einer Arbeitsmarktstudie, dass über einen Zeitraum von 10 Jahren bis zum Jahr 2026 mindestens 100.000 zusätzliche Ingenieur*innen der Elektrotechnik benötigt werden. Für unsere Absolventen*innen bedeutet dies eine attraktive Auswahl an Arbeitgebern bei einer überdurchschnittlich guten Bezahlung.

In unseren Bachelor- und auch Masterstudiengängen erlernst du theoretisches Fachwissen und wendest es an unserer Hochschule in zahlreichen Projektarbeiten und Laborpraktika an. Die Kombination einer Berufsausbildung mit dem Studium ist dabei die optimale Verzahnung und Basis für deinen beruflichen Erfolg.



Mögliche Tätigkeitsfelder

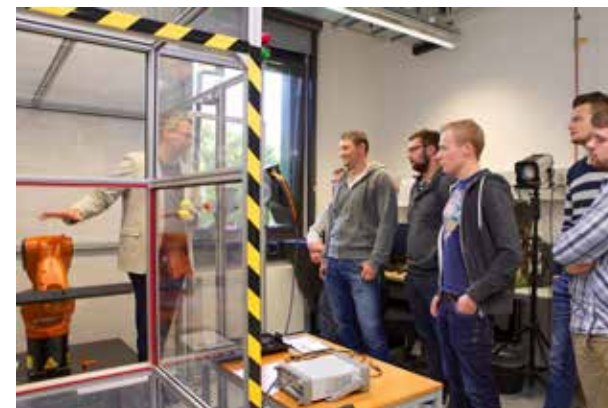
Die Nachfrage aus Wirtschaft und Industrie nach hochqualifizierten und für die Zukunft gerüsteten Technik-Experten ist gewaltig. Absolvent*innen unserer Elektrotechnik-Studiengänge stehen vor genau diesen hervorragenden Berufsperspektiven.

Die jahrzehntelange Lehrerfahrung zeigt, dass die sich anschließend ergebenden Berufsfelder zudem sehr vielfältig sind. Diese reichen vom klassischen Ingenieur über die Forschung in der Wissenschaft bis hin zur verantwortlichen Unternehmensleitung.

Gründe für dein 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, gewinnst wertvolle Praxiserfahrungen und bist dadurch hoch attraktiv 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, direkt bei den Ausbildungsbetrieben oder beim Servicezentrum duales Studium.

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

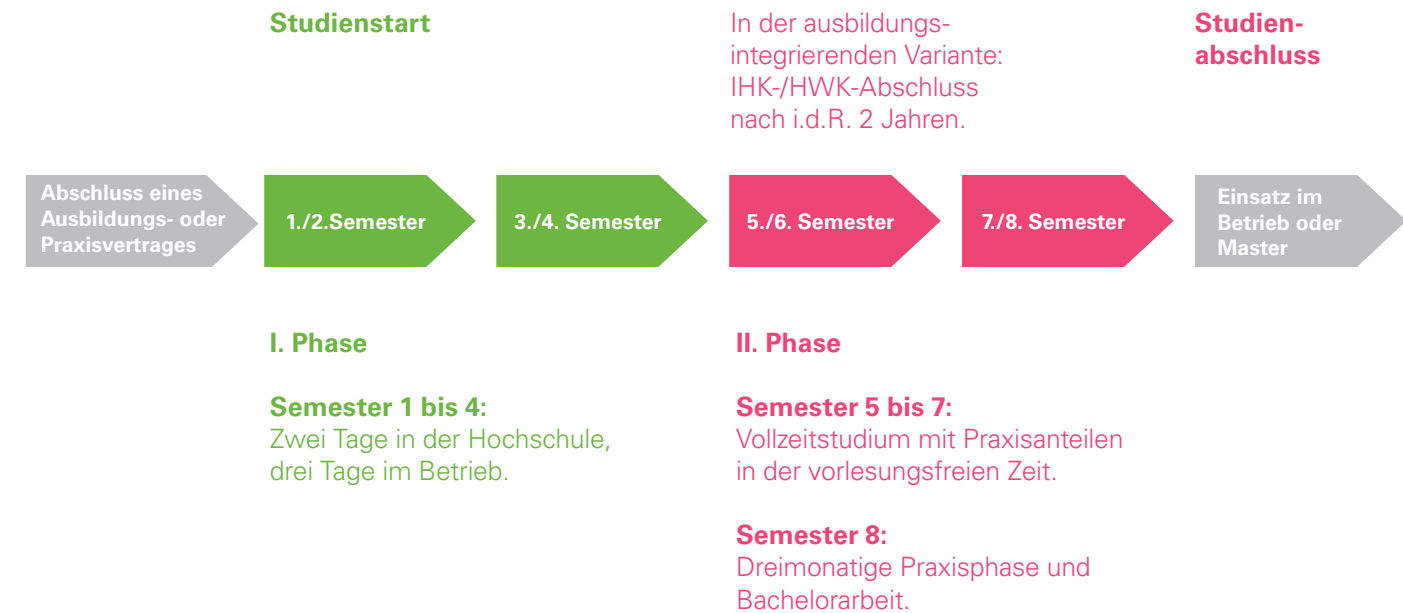
So ist dein Studiengang aufgebaut

Das Besondere an einem dualen Studium an der Westfälischen Hochschule ist die Verzahnung einer Berufsausbildung („Lehre“) mit einem Studium. Ausbildungsbetriebe kooperieren mit der Westfälischen Hochschule und gewähren Freiräume für ein Studium während und nach der Ausbildung.

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 bzw. deine Praxiseinsätze. Ab dem fünften Semester studierst du in Vollzeit. Dabei stehen dann stärker anwendungsorientierte Module im Vordergrund. In den vorlesungsfreien Zeiten lernst und arbeitest du im Unternehmen. Im achten Semester 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 Engineering. Im Anschluss daran kannst du beruflich durchstarten oder ein Masterstudium anschließen.

So läuft dein duales Studium ab



Der Studiengang Elektrotechnik 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.