

HS PF



ENGINEERING PF BACHELOR OF ENGINEERING WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN



AACSB
ACCREDITED

STARTE DEINE KARRIERE!

BETRIEBSABLÄUFE KALKULIEREN UND OPTIMIEREN! LOGISTIK EFFIZIENT STEUERN! VERTRIEBSPROJEKTE KONZIPIEREN UND LEITEN!

Die Unternehmenswelt wird komplexer. Gefragt sind Führungskräfte, die eine integrierende Funktion übernehmen und das gesamte Unternehmen im Blick haben. Wirtschaftsingenieure verfügen über genau diese umfassende, interdisziplinäre Kompetenz – sie bauen Brücken zwischen Wirtschaft und Technik und sind deshalb in allen Unternehmensbereichen anzutreffen. Im Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen bilden wir für die Anforderungen produzierender Technologieunternehmen aus. Sie lernen, betriebswirtschaftliche und technische Methoden zu kombinieren, sowie operative und strategische Herausforderungen zu lösen. Dadurch werden Sie bestens vorbereitet, in großen wie auch in kleinen Unternehmen Managementaufgaben zu übernehmen. Das Studium vermittelt Fachwissen aus den Ingenieurwissenschaften, der Informationstechnologie und den Wirtschafts- und Rechtswissenschaften. In Lehrveranstaltungen und Projekten werden Präsentationstechniken, Projektmanagement, Führungskompetenz, Rhetorik sowie Zeit- und Konfliktmanagement erlernt. Als erste Hochschule für Angewandte Wissenschaften in Deutschland wurde die Hochschule Pforzheim mit der internationalen AACSB-Akkreditierung ausgezeichnet. Mit diesem renommierten Gütesiegel verpflichten wir uns zu höchsten Qualitätsstandards und kontinuierlicher Verbesserung. Wir reihen uns damit in den Kreis der weltweit besten Bildungsinstitutionen ein.

„Durch das Studium des Wirtschaftsingenieurwesens in Pforzheim konnte ich die gesamte Bandbreite meiner Interessen sehr gut abdecken. Sowohl ökonomische als auch technische Fragestellungen wurden behandelt. Man lernt, flexibel und offen für Neues zu sein. Diese Mischung war spannend und immer eine Herausforderung und das kommt auch bei den Unternehmen sehr gut an!“
VERONIKA PAUER

ARBEITSMARKT UND KARRIERECHANCEN

Wirtschaftsingenieure sind weltweit gefragt, weil sie die Zusammenhänge von technischem Fortschritt, wirtschaftlichem Wachstum und gesellschaftlichem Wandel verstehen und gestalten. Die Fähigkeit, bereichsübergreifend Lösungen zu erarbeiten, macht sie zur idealen Besetzung in Führungspositionen für ein integriertes Management.

DAS SOLLTEN SIE MITBRINGEN

Neben dem Interesse an technischen und wirtschaftlichen Zusammenhängen in einem Industriebetrieb sollten Sie auch gute Schulkenntnisse in Mathematik besitzen. Die Mathematik spielt in allen Bereichen des Studiums des Wirtschaftsingenieurwesens direkt oder indirekt eine wichtige Rolle. Sie befähigt Sie zu logischem Denken und damit zur Analyse komplexer und interdisziplinärer Aufgabenstellungen im Unternehmen. Damit haben sie beste Voraussetzungen dieses Studium erfolgreich zu absolvieren.

SOMMER- UND WINTERSEMESTER

7 Semester Regelstudienzeit

BEWERBUNGSSCHLUSS

15. Januar, Sommersemester
15. Juli, Wintersemester

BEWERBUNGSVERFAHREN

1. Schritt: Orientierungstest
(www.was-studiere-ich.de)

2. Schritt: Freiwillige Teilnahme am Studierfähigkeitstest zur Verbesserung der Zulassungschancen
(Anmeldeschluss 15. April bzw. 15. Oktober beachten!)

3. Schritt: 8-wöchiges Vorpraktikum

4. Schritt: Online-Bewerbung

VORAUSSETZUNG

Allgemeine hochschulreife oder Fachhochschulreife

UNTERRICHTSSPRACHE

Vorwiegend Deutsch

VORPRAKTIKUM

8-wöchiges Vorpraktikum

AKKREDITIERUNG RANKING



STUDIENVERLAUF

1. & 2. SEMESTER

Grundlagen in Technik, Wirtschaft, Mathematik, Programmierung und Englisch

3. & 4. SEMESTER

Wirtschaftliche und technische Fächer, Projektarbeiten

5. SEMESTER

Praxissemester

6. & 7. SEMESTER

Fachliche Vertiefungen:
Controlling, Informationstechnologie, Ingenieursysteme, Logistik, Produktion

Bachelor-Thesis



[www.hs-pforzheim.de/
wirtschaftsingenieurwesen](http://www.hs-pforzheim.de/wirtschaftsingenieurwesen)

Hochschule Pforzheim
Engineering PF

Studiengangleitung
Prof. Dr. Dr. Wolfgang Gohout
wolfgang.gohout@hs-pforzheim.de

Sekretariat
+49 7231 28-6056
sekretariat-wi@hs-pforzheim.de

Allgemeine Studienberatung
+49 7231 28-6940
studicenter@hs-pforzheim.de