

# WIRTSCHAFTS- INGENIEUR- WESEN BAU

---

Bachelor of Engineering



TECHNIK  
HOCHSCHULE MAINZ  
UNIVERSITY OF  
APPLIED SCIENCES

## INHALT

Ein Wirtschaftsingenieurstudium bereitet Sie im Rahmen einer interdisziplinären Ausbildung auf die vielfältigen Anforderungen der modernen Bau- und Immobilienwirtschaft vor. In sieben Semestern, mit insgesamt 210 ECTS Punkten, vermitteln wir Ihnen die Grundlagen des Bauingenieurwesens und verbinden diese mit praxisorientierten betriebswirtschaftlichen, volkswirtschaftlichen und rechtswissenschaftlichen Inhalten. Dabei legen wir auch Wert auf Integrationsfächer wie Mathematik, Physik und Informatik.

## VERLAUF

In den ersten vier Semestern des Studiums werden fachliche Grundlagen in ingenieurtechnischen, wirtschaftswissenschaftlichen und juristischen Pflichtmodulen gelehrt. Im fünften und sechsten Semester wird dann dieses Basiswissen in weiteren Modulen sowie in technischen und wirtschaftswissenschaftlichen Wahlpflichtmodulen entsprechend Ihren persönlichen Berufszielen vertieft. Dabei kann zwischen den Vertiefungsschwerpunkten »Baubetrieb und Baumanagement« oder »Konstruktion und Baumechanik« gewählt werden. Das siebte Semester bildet mit einem 12-wöchigen Praxisprojekt und der Bachelorarbeit den Abschluss Ihres Studiums.

## PERSPEKTIVE

Ein Studienabschluss als Wirtschaftsingenieurin bzw. Wirtschaftsingenieur (Bau) eröffnet Ihnen die Möglichkeit einer weitergehenden fachlichen und beruflichen Qualifizierung. Einerseits durch den weiteren Ausbau von Schlüsselqualifikationen und Kompetenzen in einem weiterführenden Masterstudium, andererseits durch ein weites Feld beruflicher Perspektiven in der Bau- und Immobilienwirtschaft, in Ingenieur- und Beratungsgesellschaften, der Bauverwaltung oder der Industrie. Auch für eine spätere unternehmerische Tätigkeit können Sie mit diesem Studium wertvolle Grundlagen legen. Selbst unter Berücksichtigung konjunktureller Schwankungen ist und bleibt die Tätigkeit in der Bau- und Immobilienwirtschaft attraktiv und zukunftsorientiert.

## KOMPAKT

### *Beginn*

Wintersemester

### *Dauer*

7 Semester Vollzeit

### *Voraussetzungen*

Hochschulzugangsberechtigung  
(gem. § 65 HRG)

- Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife
- Fachhochschulreife
- beruflich qualifizierte Person

### *Kontakt*

wirtschaftsingenieure@hs-mainz.de

06131 628-1311

### *Mehr Informationen*

kennenlernen.hs-mainz.de

hs-mz.de/wirtschaftsingenieur

