

Weitere Informationen und Bewerbung unter:
www.hs-koblenz.de

Der Weg zum Studium

Zulassungsvoraussetzungen und Bewerbungsfristen

Hochschule Koblenz
Fachbereich bauen-kunst-werkstoffe

Konrad-Zuse-Str. 1
56075 Koblenz

+49 261 9528-622
+49 261 9528-648

Bachelor

Bauwirtschaftsingenieurwesen

Bachelor of Science

Fachbereich
bkw



Zugangsvoraussetzungen

- ▶ Allgemeine Hochschulreife
- ▶ Fachgebundene Hochschulreife
- ▶ Fachhochschulreife
- ▶ Eine durch Rechtsvorschrift bzw. von der zuständigen staatlichen Stelle als gleichwertig anerkannte Zugangsberechtigung

Studienaufnahme ist jedes Semester (Winter- und Sommersemester) möglich!

Vor Aufnahme ist ein einschlägiges technisches Vorpraktikum im Umfang von 6 Wochen zu absolvieren, wovon Teile auch während des Studiums durchgeführt werden können; eine entsprechende Ausbildung wird anerkannt.

Bewerbungsfristen

- ▶ Für das Sommersemester 31. März
- ▶ Für das Wintersemester 30. September

Der international anerkannte Bachelor-Abschluss befähigt die Studierenden zur Teilnahme an dem weiterführenden Masterstudien-gang an der HS Koblenz oder einer anderen nationalen oder internationalen Hochschule.



Bauwirtschaftsingenieurwesen

Chancen und Ziele

Der/die Bauwirtschaftsingenieur/in ist in der Lage, sowohl die technischen Belange eines Bauvorhabens zu beherrschen als auch die wirtschaftlichen Aspekte zu berücksichtigen. Deshalb erfolgt eine interdisziplinäre Ausbildung mit sowohl naturwissenschaftlich-technischen als auch wirtschaftswissenschaftlichen Inhalten. Der Studiengang Bauwirtschaftsingenieurwesen orientiert sich an der Berufspraxis und vermittelt ein breites Fachwissen sowie wissenschaftliche und fachspezifische Methoden.



Das Betätigungsfeld der Bauwirtschaftsingenieurin und des Bauwirtschaftsingenieurs ist äußerst vielseitig und abwechslungsreich. Während des Studiums werden die Studierenden umfassend auf die Arbeit in den relevanten Bereichen der Bauwirtschaft vorbereitet. Es werden betriebswirtschaftliche und rechtliche Grundlagen vermittelt. Zudem müssen die Studierenden die Projektphase absolvieren. Im vierten und sechsten Semester können sie im Bereich Wirtschaftswissenschaften Schwerpunktmodule wählen.

Durch Module wie Mathematik, Baustoffkunde und Tragwerkslehre erhalten Sie die technischen und naturwissenschaftlichen Grundlagen. Die Module des Baubetriebs stellen den Zusammenhang zwischen den technischen Bereichen und den betriebswirtschaftlichen Aspekten eines Bauvorhabens her. Zudem können im vierten und fünften Semester verschiedene Wahlmodule belegt werden. Hier bilden sich die Studierenden je nach Interesse in verschiedenen Fachgebieten weiter.

Die Hochschule Koblenz

Kompetenz und Qualität



Bachelor of Science

- ▶ Akkreditierter Studiengang
- ▶ Einbindung in ein Netzwerk aus regionalen, nationalen und internationalen Hochschul-, Wirtschafts- und Verwaltungskontakten
- ▶ Praxisbezogene Inhalte
- ▶ Professor*innen mit vielfältiger Führungserfahrung in Unternehmen
- ▶ Enger Kontakt zu den Lehrenden



Das Studium

Inhalt und Verlauf

Inhalte des siebensemestrigen Studiums

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Mathematik 1	Einführung in die Betriebswirtschaftslehre	Vermessungskunde	Einführung in das Controlling
Betontechnologie & Bauchemie	Einführung in das Rechnungswesen	Konstruktive Grundlagen	Personal und Organisation
Bauphysik & Baukonstruktion 1	Finanzierung und Investition	Ingenieur- & Straßenbaustoffe	Business English I
Tabellenkalkulation & CAD	Grundlagen der Kosten- & Leistungsrechnung	Geotechnik 1	Schwerpunktmodul
Bauentwurf & Konfliktmanagement	Recht I (BGB)	Bauphysik & Baukonstruktion 2	Nachhaltigkeit
Statik 1	VWL I (Mikroökonomie)	Baubetrieb 1	
5. Semester	6. Semester	7. Semester	
Statistische Methoden	Stahlbetonbau 1	Praxisphase	
Straßenbau-technik	Straßenplanung 1	Bachelor-Thesis	
Geotechnik 2	Kommunikation und wiss. Arbeiten		
WAHL	Digitalisierung im Bauwesen		
Baubetrieb 2	Baubetrieb 3		
Baubetrieb 4	Grundlagen LEAN Construction Management		