



GEFRAGTE PERSÖNLICHKEITEN LERNEN EIN LEBEN LANG

Weiterbildung im Überblick

Fakultät	Architektur und Bauwesen
Art des Studiengangs	berufsbegleitend
Abschluss	Zertifikat*
Studienbeginn	Wintersemester
Regelstudienzeit	2 Semester
ECTS	30
Sprache	deutsch
Zulassung	<ul style="list-style-type: none">▪ Bachelor in Architektur, Bauwesen oder verwandten Disziplinen und erste Berufserfahrung bzw.▪ Meister oder Techniker einschlägiger Disziplinen▪ ggf. Aufnahmegespräch
Studiengebühren	3.200 Euro pro Semester
Bewerbung	jährlich bis zum 30. Juni

* Studierende mit ingenieurwissenschaftlichem Erststudium schließen mit dem Hochschulzertifikat „Fachingenieur Holzbau“ ab. Studierende ohne ingenieurwissenschaftliches Erststudium erhalten das Zertifikat „Fachplaner Holzbau“.

Studienablauf

- 9 Wochenendseminare mit je 12 bis 16 Seminarstunden (Freitagnachmittag und Samstag von 9 bis 17 Uhr) im vierwöchigen Turnus
- 1 erweitertes Wochenende (Donnerstag bis Samstag)
- 2 Seminarblöcke zu je 5 Tagen
- Termine stehen zu Beginn des Studiums fest, eine langfristige Planung ist daher möglich.

Für Mitglieder der Architektenkammer Baden-Württemberg im Rahmen der Fortbildungsverpflichtung anerkannt.



WEITERBILDUNG FÜR BERUFSTÄTIGE AN DER HOCHSCHULE AUGSBURG

Institut für Bau und Immobilie

Berufsbegleitende Weiterbildung bildet neben Lehre und angewandter Forschung die dritte Kernaufgabe im Bildungsauftrag der Hochschule Augsburg. Gefragte Persönlichkeiten lernen ein Leben lang: Wir begreifen unseren Bildungsauftrag im Sinne lebenslangen Lernens und bieten berufsbegleitende Weiterbildungen an, die es Ihnen erlauben, Ihre Berufstätigkeit uneingeschränkt fortzuführen. Das Institut für Bau und Immobilie initiiert, konzipiert und realisiert weiterbildende Studienangebote. Dazu gehören berufsbegleitende Master- und Zertifikatsstudiengänge sowie Tagungen und Seminare.

Kontakt

Wolfgang Huß
Prof. Dipl.-Ing. Architekt
Studiengangleitung

Markus Brand
M. Eng., Zimmermeister
stellv. Studiengangleitung

Tel. +49 821 5586-3604
holzbau@hs-augsburg.de

François Colling
Prof. Dr.-Ing.
stellv. Studiengangleitung

Katrin Freitag
Dipl.-Ing.
Studiengangkoordination

Hochschule Augsburg
Fakultät für Architektur und Bauwesen
Institut für Bau und Immobilie
An der Hochschule 1
86161 Augsburg
www.hs-augsburg.de/ibi



Hochschule Augsburg
University of Applied Sciences
Institut für Bau und Immobilie

Fachingenieur Holzbau – Integrale Planung und Konstruktion

WEITERBILDENDES BERUFSBEGLEITENDES
ZERTIFIKATSSTUDIUM



FACHINGENIEUR HOLZBAU – INTEGRALE PLANUNG UND KONSTRUKTION

Spezialisierung Holzbau

Der Fachingenieur / Fachplaner Holzbau wirkt an der Schnittstelle zwischen Architekt, Bauingenieur und ausführenden Unternehmen. Er kennt die Planungsabläufe sowie die Prozesse und Besonderheiten der Holzbaufertigung bis zur Montage. An dieser Qualifikation besteht zunehmender Bedarf.

Ziel des Studiengangs Fachingenieur Holzbau ist die Vermittlung technischer Kenntnisse für die Planung und Realisierung von Holzbauten. Innerhalb eines Jahres erlernen Sie berufsbegleitend und vermittelt von hochrangigen Spezialisten die wesentlichen Aspekte des Holzbaus.

Neben intensiver Wissensvermittlung im Seminar ist Raum für innovative Studienmethoden. Unterricht außer Haus, Exkursionen zu Produktionsstätten, Baustellen und herausragenden Holzarchitekturen zusammen mit den Planern und Ausführenden sind fester Bestandteil des Studiums.

Dieses berufsbegleitende Weiterbildungsstudium richtet sich gleichermaßen an Architekten, Bauingenieure, Meister und Techniker der einschlägigen Disziplinen. Denn ein guter Holzbau gelingt nur dann, wenn Planung und Ausführung interdisziplinär, also „im Team“ stattfinden.



„Wir wollen das für den Holzbau in den höheren Gebäudeklassen relevante Praxiswissen und eine integrale Planungskultur in einem Miteinander auf Augenhöhe vermitteln.“

Wolfgang Huß, Prof. Dipl.-Ing. Architekt,
Studiengangleiter



MODULÜBERSICHT

Modulinhalt

Seminarstunden

H 1: Bauen mit Holz Ausgangspunkt Wald, Baustoff Holz, Holzbauweisen, Ökobilanzen und Wohngesundheits, Beispielhafte Holzbauten	48
H 2: Schutzmaßnahmen Brandschutz, Schallschutz, Energie und Wärmeschutz, Feuchteschutz, Baulicher Holzschutz	44
H 3: Entwurf und Konstruktion im Detail Brandschutz-Konstruktion, Schallschutz-Konstruktion, Baurechtliche Grundlagen, Mehrgeschossiges Bauen, Bauen im Bestand	52
H 4: Integrale Planung Planungsprozesse und Kostenplanung, Haustechnik, Planen im Team, Projektarbeit	56
Summe Seminarstunden	200



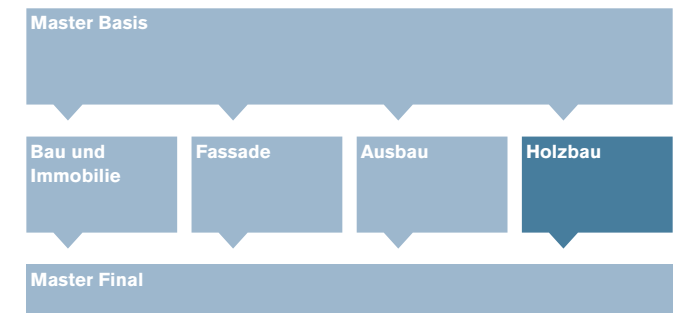
„Ich kann das Holzbaustudium an der Hochschule Augsburg uneingeschränkt weiterempfehlen. Das Referententeam ist sehr gut strukturiert und erfahren.“

Ludwig Schmid, Fachplaner Holzbau, Zimmermeister,
Absolvent 2018



MODULARES KONZEPT

Master Projektmanagement (M. Eng.) Vertiefung Holzbau



Studienstruktur

Der modulare Aufbau der Studienangebote am Institut für Bau und Immobilie ermöglicht eine Integration des Zertifikatsstudiums Fachingenieur Holzbau in den weiterbildenden Masterstudiengang Projektmanagement. Teilnehmer mit weiterführendem Studieninteresse und entsprechenden Zugangsvoraussetzungen können damit den Abschluss M. Eng. Projektmanagement mit Vertiefung Holzbau erlangen.

„Der Austausch mit den unterschiedlichen Berufsgruppen und die praxisnahen Vorlesungen sind eine Bereicherung für den Berufsalltag.“

Winfried Harscher, Fachingenieur Holzbau, B. Eng.,
Absolvent 2018