



Hochschule Augsburg
University of Applied Sciences

gp

KOMPAKT

gefragte Persönlichkeiten

**Studieren
an der Hochschule
Augsburg**

ALLE STUDIENGÄNGE
AUF EINEN BLICK



HERZLICH WILLKOMMEN

Liebe Studieninteressierte,

um Sie auf Ihrem Weg in das Berufsleben bestmöglich zu unterstützen, wollen wir Sie im Laufe Ihres Studiums mit Dreierlei ausstatten: Fachwissen, Anwendungskompetenz und sozialen Fähigkeiten. Wir begleiten Sie auf dem Weg zur gefragten Persönlichkeit. Die Hochschule Augsburg lebt vom Dialog zwischen Studierenden und Professoren. Für uns stehen die Bedürfnisse der Menschen, die hier lernen und arbeiten, an oberster Stelle.



Mit Erfolg: Unsere Studiengänge – beispielsweise Betriebswirtschaftslehre, Umwelt- und Verfahrenstechnik, Wirtschaftsinformatik und Internationales Wirtschaftsingenieurwesen – erreichen in bundesweiten Rankings Spitzenpositionen. Und unsere Studierenden der Fakultät für Gestaltung erhalten kontinuierlich internationale Auszeichnungen.

Sie haben jetzt die Wahl: Über 30 Bachelor- und Masterstudiengänge bieten Ihnen eine große Bandbreite. Dabei sind unsere Studienschwerpunkte auf vier Säulen aufgebaut: Technik, Wirtschaft, Gestaltung und Soziales. Entscheiden Sie selbst, ob ein Vollzeit- oder ein duales Studium für Sie das Richtige ist. Auch für diejenigen, die bereits im Berufsleben stehen, gibt es eine Reihe an berufsbegleitenden Studienangeboten.

Nutzen Sie Ihre Begabungen und schaffen Sie die Grundlage für Ihre beruflichen Ziele. Diese Broschüre mit einem Überblick über die Hochschule Augsburg, das Studienangebot und die Stadt Augsburg soll Sie hierbei unterstützen.

Wir, die Hochschule Augsburg, freuen uns auf Sie, auf Ihre Ideen und Experimentierfreude, auf Ihr soziales Verantwortungsbewusstsein und Ihre Neugier auf internationale Begegnungen.

Ihr

Prof. Dr. Gordon Thomas Rohrmair

- 08 > Profil der Hochschule Augsburg
- 09 > Das Studium an der Hochschule Augsburg
- 10 > Zahlen und Fakten

STUDIERN IN AUGSBURG – GROSSSTADT MIT CHARME

- 16 > Renaissance trifft Jugend
- 18 > 10 Tipps zur Studienwahl
- 20 > Orientierung und Beratung
- 22 > Bewerbung um einen Studienplatz
- 26 > Duales Studienangebot

19 x BACHELOR – FÜR EINSTEIGER

- 30 > Architektur
- 31 > Bauingenieurwesen
- 32 > Betriebswirtschaft
- 33 > Elektrotechnik
- 34 > Energieeffizientes Planen und Bauen – E2D
- 35 > Informatik
- 36 > Interaktive Medien
- 37 > International Management
- 38 > International Information Systems
(Internationale Wirtschaftsinformatik)
- 39 > Internationales Wirtschaftsingenieurwesen
- 40 > Kommunikationsdesign
- 41 > Maschinenbau
- 42 > Mechatronik
- 43 > Soziale Arbeit
- 44 > Systems Engineering
- 45 > Technische Informatik
- 46 > Umwelt- und Verfahrenstechnik
- 47 > Wirtschaftsinformatik
- 48 > Wirtschaftspsychologie

16 x MASTER – FÜR FORTGESCHRITTENE

- 52 > Applied Research in Engineering Sciences
- 53 > Architektur
- 54 > Bauingenieurwesen
- 55 > Business Information Systems
- 56 > Energie Effizienz Design – E2D
- 57 > Industrielle Sicherheit
- 58 > Informatik
- 59 > Interaktive Mediensysteme
- 60 > International Business and Finance
- 61 > Marketing-Management Digital
- 62 > Maschinenbau

- 63 > Mechatronic Systems
- 64 > Personalmanagement
- 65 > Steuern und Rechnungslegung
- 66 > Umwelt- und Verfahrenstechnik
- 67 > Transformation Design

19 x WEITERBILDUNG – FÜR BERUFSTÄTIGE

- 70 > Weiterbildung für Berufstätige
- 72 > IT-Projekt- und Prozessmanagement
- 73 > Projektmanagement
[Bau und Immobilie/Fassade/Ausbau/Holzbau]
- 74 > Technologie-Management
- 75 > Wirtschaftsingenieurwesen
- 76 > Betriebswirt:in im Gesundheits- und Sozialbereich
- 77 > Customs and Foreign Trade Management
- 78 > Fachingenieur Ausbau | Fachplaner Ausbau
- 79 > Fachingenieur Fassade | Fachplaner Fassade
- 80 > Fachingenieur/Fachplaner Holzbau –
Integrale Planung und Konstruktion
- 81 > Innovationsmanagement
- 82 > Grundlagen des Wirtschaftsingenieurwesens
- 83 > IT-Projekt- und Prozessmanagement
- 84 > Prozessentwickler:in Logistik
- 85 > Innovative Produktgestaltung im Leichtbau
- 86 > Berufsbegleitende Zertifikatskurse und Firmenseminare
in Nördlingen

STUDIERN PLUS – ENGAGEMENT UND ZUSATZQUALIFIKATIONEN

- 90 > Campusleben: lebendig und vielseitig
- 92 > Service Learning – Lernen durch Engagement
- 93 > Soziale Kompetenzen – Das Zertifikat
- 94 > International Office
- 95 > 10 Tipps zum Auslandsaufenthalt
- 98 > Fremdsprachen lernen
- 99 > Zertifikat Interkulturelle Kompetenzen
- 100 > Was sagen unsere Studierenden?



**Raum für
Ideen.
Hochschule
Augsburg**



www.hs-augsburg.de



PROFIL DER HOCHSCHULE AUGSBURG

Der Weg zur gefragten Persönlichkeit

Sie bauen Flugzeuge und Brücken, entwickeln Rennautos und Roboter und achten beim Häuserbau auf Nachhaltigkeit und Energiebewusstsein. Sie sind stark im Umweltmanagement, programmieren komplexe Systeme und experimentieren mit neuen Kommunikationsplattformen. Sie übernehmen Führungsaufgaben in Unternehmen, gestalten Druck-erzeugnisse oder audiovisuelle Medien und erstellen Hilfepläne für Menschen in Problemlagen. Die Absolventen der Hochschule Augsburg sind hoch qualifiziert und aufgrund ihrer exzellenten und praxisnahen Ausbildung bei mittelständischen Unternehmen ebenso stark gefragt wie bei den Global Playern.

Verantwortung übernehmen

Rund 6.600 Studierende aus 70 Nationen studieren an der Hochschule Augsburg. Mit ihren technischen, wirtschaftswissenschaftlichen, gestalterischen, sozialen und interdisziplinären Studiengängen ist die Hochschule Augsburg in der Region die maßgebliche Anlaufstelle für angehende Studierende und für Unternehmen, die Wert auf Fachkompetenz und auf die Übernahme von Verantwortung in Gesellschaft und Wirtschaft legen. Die Hochschule Augsburg ist Mitglied im Hochschulnetzwerk Bildung durch Verantwortung e. V. und ist zudem Partnerhochschule der Feuerwehren und Hilfsorganisationen. Als Partnerhochschule des Spitzensports sind wir außerdem Mitglied im Allgemeinen Deutschen Hochschulsportverband.

Toleranz zeigen

Lehren und Lernen sind hier eingebettet in ein Klima der Toleranz, des gegenseitigen Respekts und der Aufgeschlossenheit gegenüber den neuesten Entwicklungen in Forschung und Technik. Bei uns steht der ganze Mensch im Mittelpunkt. Während des Studiums erwerben unsere Studierenden nicht nur Fachwissen. Mindestens genauso wichtig ist die Aneignung von sozialen Fähigkeiten, die sie in der Entwicklung ihrer Persönlichkeit stärken.

DAS STUDIUM AN DER HOCHSCHULE AUGSBURG

Bachelorabschluss

Der Bachelor ist der erste berufsqualifizierende Abschluss, den Sie an der Hochschule Augsburg erwerben können. Je nach Schwerpunkt und Ausrichtung des jeweiligen Studiengangs ist Ihr Ziel:

- Bachelor of Arts (B.A.)
- Bachelor of Science (B.Sc.)
- Bachelor of Engineering (B.Eng.)

Der Bachelorabschluss qualifiziert für eine Berufstätigkeit, bildet aber auch die Basis für eine anwendungsorientierte, wissenschaftliche Weiterqualifizierung in einem anschließenden Masterstudium.

Die Regelstudienzeit unserer Bachelorstudiengänge liegt bei sieben Semestern. Das Studium beginnt mit einer Orientierungsphase von zwei Semestern. In Semester drei und vier gehen Sie in die Aufbauphase. Im fünften Semester schnuppern Sie Praxisluft. Anschließend folgt die Vertiefungsphase und zum Ende des Studiums die Bachelorarbeit.

Wenn Sie eine Vorlesung, ein Seminar oder ein Praktikum bestehen, bekommen Sie dafür Leistungspunkte, sogenannte Credit Points. Diese sind im Rahmen des European Credit Transfer System (ECTS) europaweit vergleichbar.

Masterabschluss

Der Master ist der zweite akademische Grad. Das Masterstudium baut auf dem Bachelorstudium auf. Hier vertiefen Sie Ihre Kenntnisse, legen Schwerpunkte und eröffnen sich neue berufliche Perspektiven. Das Masterstudium dauert in der Regel drei Semester, Sie schließen mit Ihrer Masterarbeit ab.

Viele Masterstudiengänge der Hochschule Augsburg sind sogenannte konsekutive Master: Es können sich nur diejenigen einschreiben, die ihren Bachelorabschluss im selben oder einem verwandten Studienfach erlangt haben.



ZAHLEN UND FAKTEN

Gründung:



1. August **1971**

Standorte:



Augsburg
Donauwörth
Nördlingen **3**

Personal:



Professoren **162**



Lehrbeauftragte **331**



wissenschaftliche
und nichtwissenschaftliche
Mitarbeiter **313**

Studierende:



Studierende
(WS 2020/21) **6.614**



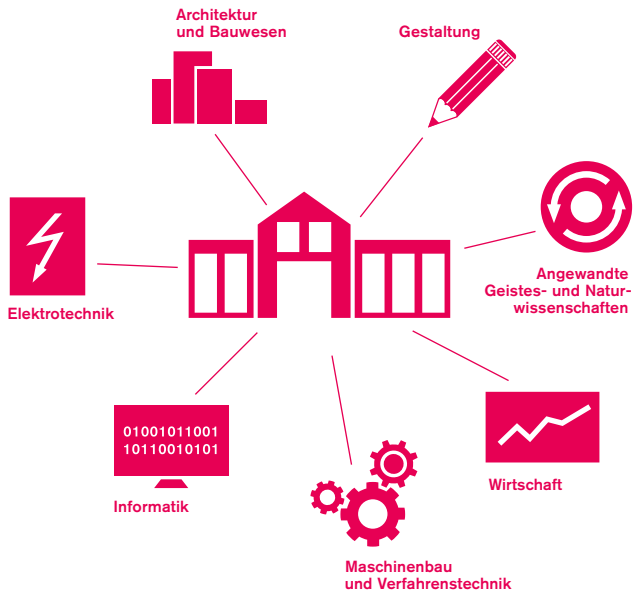
Studienanfänger
(WS 2020/21) **1.784**



Absolventen
(2019) **1.450**

ZAHLEN UND FAKTEN

7 Fakultäten:



Die Hochschule Augsburg ist eine staatliche Hochschule. Es werden keine Studiengebühren erhoben. Fällig wird lediglich ein Semesterbeitrag in Höhe von 127,50 Euro. Der Betrag setzt sich zusammen aus dem Beitrag für das Studentenwerk Augsburg in Höhe von 62 Euro und dem Beitrag für das Semesterticket in Höhe von 65,50 Euro. Dieser Semesterbeitrag gilt auch für ausländische Studierende.

Studiengänge:

	Bachelorstudiengänge	20
	davon in Teilzeit	1
	berufsbegleitend	1
	Masterstudiengänge	19
	davon weiterbildend	3

Internationale Kooperationen:

	Partnerhochschulen	165
	Austauschmöglichkeiten mit anderen Hochschulen (davon 320 für Studierende und 155 für Lehrende und Mitarbeiter)	475
	Länder der Austausche	41



gP

**Studieren
in Augsburg**

GROSSSTADT
MIT CHARME



RENAISSANCE TRIFFT JUGEND

Augsburg – die drittgrößte Stadt in Bayern. Mit rund 300.000 Einwohnern kann sich Augsburg zu den Großstädten in Deutschland zählen und hat für jeden etwas zu bieten.

Party- und Nachtleben

Das Nachtleben in Augsburg spielt sich vor allem in der Innenstadt, genauer gesagt in der Maximilianstraße ab. Dort haben sich zahlreiche Bars, Clubs und Cafés angesiedelt. Unter anderem finden hier legendäre Studentenpartys statt. In den Außenbezirken der Stadt gibt es auch noch größere Diskotheken, ebenso wie weitere Bars und Kneipen. Auch von Seiten der Hochschule wird einiges geboten. So findet zum Beispiel jedes Jahr das Campus Open Air statt – eine Party unter freiem Himmel mit angesagten DJs.

Sport und Freizeit

Mit dem FC Augsburg in der Fußballbundesliga oder den Augsburger Panthern in der Deutschen Eishockey Liga ist die Stadt Augsburg im Profisportbereich sehr gut aufgestellt. Doch auch wer selbst aktiv Sport betreiben möchte, hat in Augsburg gute Karten. Augsburg verfügt über zwei Traditions- und erfolgreiche Tennisvereine sowie Angebote im Bereich des Wassersports. Im Sommer findet seit 2008 der Augsburger Stadtlauf statt – die größte Breitensportveranstaltung in Bayerisch-Schwaben. Der Weltcup im Kanusport macht jährlich Halt in Augsburg, wo mit dem Eiskanal eine der besten künstlichen Wildwasseranlagen der Welt existiert. Auch im Bereich Hochschulsport ist das Angebot groß. Unter zahlreichen Sportarten über Berg- und Wassersportveranstaltungen bis hin zu Ernährungsberatung und Gesundheitsförderung sollte für jeden etwas dabei sein.

Ab ins Grüne: Parks und Wälder

Augsburg ist im Vergleich zu manch anderen Städten sehr grün. Neben dem Haunstetter Wald und dem Siebentischwald gibt es zahlreiche weitere Grünflächen – ideal für Radler, Jogger und Spaziergänger. Die Lech- und Wertachauen bieten beispielsweise kilometerlange Strecken

direkt am Flussufer. Auf den Wiesen und Kiesbänken kann man wunderbar entspannen. Mit vielen Bademöglichkeiten und öffentlichen Grillplätzen lädt dieser Teil von Augsburg direkt zum Verweilen ein. Daneben bietet die Stadt auch einen Zoo, Parkanlagen und einen Botanischen Garten. Darüber hinaus darf sich Augsburg seit Juli 2019 UNESCO-Welterbestätte nennen: Die historische Augsburger Wasserversorgung mit Kanallandschaften und Wassertürmen, Wasserwerken und Wasserkraft wurde in die Liste der besonders erwähnens- und schützenswerten Denkmäler aufgenommen.

Der Kuhsee im Stadtteil Hochzoll ist nur einer von insgesamt fünf Badeseen in der Region. Der Name Kuhsee stammt daher, dass früher Kuhherden zum Tränken dorthin geführt wurden. Beliebte Ziele sind auch der Autobahnsee, das Naturfreibad Haunstetten, der Ilsesee in Königsbrunn und der Bergheimer Baggersee.

Kultur pur

Die Stadt Augsburg hat auch im kulturellen Bereich einiges zu bieten: vom Brechtfestival über das Popkulturfestival Modular, bis hin zum Medienkunstfestival lab.30, bei dem experimentelle lokale, regionale und internationale Projekte gezeigt werden, die mit digitalen und analogen Technologien arbeiten. Ein Höhepunkt sind jedes Jahr die Augsburger Sommernächte. Drei Tage lang verwandelt sich die Innenstadt in eine einzige Partyzone mit zahlreichen Bühnen, Bars und Streetfood-Ständen.

Veranstaltungen

Das größte Volksfest in Bayerisch-Schwaben mit 1,2 Millionen Menschen pro Jahr ist der Plärrer – zu Ostern und im Herbst. Ebenfalls zweimal im Jahr ist die Dult geöffnet, Schwabens größtes Freiluftkaufhaus. Hier werden die typischen Waren eines Jahrmarkts angeboten. Auch der Augsburger Christkindlesmarkt ist einen Besuch wert. Er zählt zu den ältesten und schönsten Weihnachtsmärkten in Deutschland.

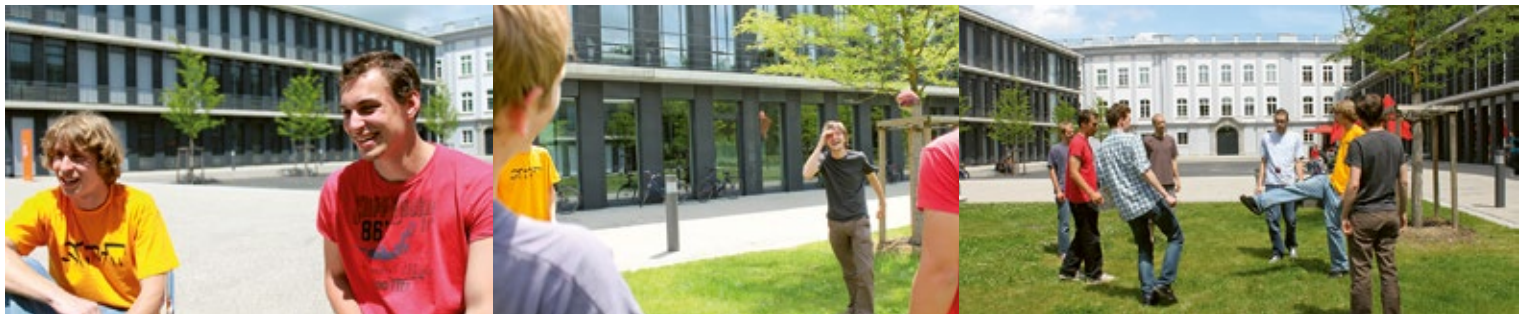


10 TIPPS ZUR STUDIENWAHL

Reinschnuppern, beraten lassen, Studienentscheidung treffen:
Sie sind nun gefragt. Sie müssen sich über Ihre Begabungen und
Zielrichtungen klar werden. Diese Checkliste hilft Ihnen dabei.

- 01.** Frühzeitig beginnen und genug Zeit einplanen:
Studienwahl ist ein Lernprozess.
- 02.** Was will ich eigentlich? Und: Kann ich das überhaupt?
Sich klar werden über die eigene Motivation und über
die eigenen Stärken.
- 03.** Informationen über Zulassungsvoraussetzungen
wie Grundpraktika, Sprachtests, Berufspraxis, NCs
etc. einholen.
- 04.** Bewerbungsfristen nicht verpassen!
Prüfen der Termine über die Hochschulwebsite.
- 05.** Studienwahlhilfen in Anspruch nehmen:
Studienwahltests, Studienwahlmessen,
Informationsevents oder Studienberatungen.
- 06.** Sich aktiv mit Studieninhalten beschäftigen:
Vorlesungen im Wunschstudiengang besuchen,
Seminarunterlagen anschauen, Modulhandbücher
durchlesen, Orientierungstage nutzen.
- 07.** Probieren geht über Studieren! Im Wunscharbeitsfeld
ein Praktikum absolvieren. Eltern, Freunde und Bekannte
können helfen, eine Firma zu vermitteln. Also unbedingt
einen Blick hinter die Kulissen eines Berufsfelds werfen!
- 08.** Rahmenbedingungen klären:
Studienkosten und -finanzierung.
- 09.** Den Hochschulort anschauen. Fühle ich mich
in der Stadt wohl? Gefällt mir der Campus?
- 10.** Auf Nummer sicher gehen – parallel bewerben:
an mehreren Hochschulen und für mehrere Studiengänge,
die in Frage kommen.

> Kontakt studienberatung@hs-augsburg.de
> Weitere Informationen hs-augsburg.de/Orientierung



ORIENTIERUNG UND BERATUNG

Zentrale Studienberatung

Die Zentrale Studienberatung gibt fachübergreifende Informationen und berät zu allen Themen rund um das Studium.

Kontakt: studienberatung@hs-augsburg.de

Tel. +49 821 5586-3273/-3278/-3042

hs-augsburg.de/Orientierung/Zentrale-Studienberatung

Offene Sprechstunde – ohne Anmeldung: Erstberatung und

Kurzinformation: Montag bis Donnerstag: 9 bis 13 Uhr,

Freitag: 10 bis 12 Uhr

Persönliche Beratung nach Terminvereinbarung

Fachstudienberatung

Bei fachlichen und inhaltlichen Fragen zum Studium beraten die Professorinnen und Professoren des Studiengangs (siehe Website Ihres Wunschstudiengangs).

Studentenamt

Das Studentenamt ist Ansprechpartner für alle studienrelevanten Verwaltungsvorgänge und hilft unter anderem auch bei formellen Fragen in der Bewerbungsphase.

Kontakt: stdabt@hs-augsburg.de

hs-augsburg.de/Studentenamt

International Office

Das International Office unterstützt einerseits Studierende, die sich für einen Auslandsaufenthalt interessieren und betreut und informiert andererseits ausländische Studieninteressierte und Studierende.

Kontakt: international@hs-augsburg.de

hs-augsburg.de/international/International-Office

Hochschulservice für Studierende mit Familienaufgaben

Studierende mit Kind bzw. mit Familienaufgaben (wie Pflege eines Angehörigen) können dieses Beratungsangebot in Anspruch nehmen.

Kontakt: hochschulservice-familie@hs-augsburg.de

hs-augsburg.de/Hochschulservice-fuer-Familie

Frauenbüro der Hochschule Augsburg

Studentinnen werden zu Beginn und während des Studiums durch verschiedene Angebote und Programme unterstützt.

Kontakt: frauen@hs-augsburg.de / Tel. +49 821 5586-3458

hs-augsburg.de/Frauenbuero

Studieren mit Kind

Das Kinderneest e.V. ist eine Elterninitiative und bietet eine Betreuung für Kinder von 0 bis 3 Jahren an. Die Kinderkrippe im Brunnenlechgäßchen steht auch für Kinder von Studierenden zur Verfügung.

Studieren mit Beeinträchtigung

Individuelle Beratung und Unterstützung für Studieninteressierte und Bewerber mit Handicap gibt es beim Behindertenbeauftragten der Hochschule Augsburg.

Kontakt: peter.richard@hs-augsburg.de

hs-augsburg.de/Studieren-mit-Behinderung

Studentenwerk Augsburg

Fragen zur Studienfinanzierung und Wohnungsvermittlung sowie bei sozialen, rechtlichen oder psychologischen Problemen beantwortet das Studentenwerk Augsburg.

BAföG und Finanzierung

Amt für Ausbildungsförderung: Eichleitnerstr. 30, 86159 Augsburg,

Tel. +49 821 598-4930, augsburg@bafogeg-bayern.de

studentenwerk-augsburg.de/bafogeg-Finanzierung

Wohnen in Augsburg

Wohnungsverwaltung: Universitätsstraße 4, Raum 151, 86159 Augsburg,

Tel. +49 821 598-4918/-4919, wohnen@studentenwerk-augsburg.de

studentenwerk-augsburg.de/wohnen

Soziale, rechtliche oder psychologische Probleme

b!st – Beratung im Studentenwerk

Tel. +49 821 650424-40, bist@studentenwerk-augsburg.de

studentenwerk-augsburg.de/Beratung



BEWERBUNG UM EINEN STUDIENPLATZ

Zulassungsvoraussetzungen

Voraussetzung für einen (Bachelor-)Studienplatz an der Hochschule Augsburg ist die Allgemeine Hochschulreife, Fachhochschulreife oder die fachgebundene (Fach-)Hochschulreife.

Zulassung für beruflich qualifizierte Bewerber

Auch beruflich Qualifizierte (ohne schulische Hochschulzugangsberechtigung) können sich für einen Studienplatz bewerben. Ohne Fachbindung gilt dies z. B. für Meister, Techniker oder Fachwirte. Interessenten mit einer zweijährigen Berufsausbildung und mindestens drei Jahren Praxiserfahrung im Ausbildungsberuf können sich für einen fachgebundenen Hochschulzugang bewerben.

Vor der Bewerbung ist ein Beratungsgespräch beim Fachstudienberater des entsprechenden Studiengangs erforderlich. Eine Bescheinigung darüber muss der Bewerbung beiliegen. Bewerber mit Berufsausbildung und dreijähriger Berufspraxis durchlaufen nach der vorläufigen Zulassung ein zweisemestriges Probestudium. Es ist bestanden, wenn pro Semester je 15 ECTS nachgewiesen wurden. In berufsbegleitenden Studiengängen sind pro Semester je 10 ECTS nachzuweisen.

Zulassung für Bewerber aus dem Ausland

Für Bewerber mit einer im Ausland erworbenen Hochschulzugangsberechtigung gilt:

- Bewertung Ihrer Hochschulzugangsberechtigung durch uni-assist e. V. (Helmholtzstraße 2-9, 10587 Berlin, Tel. +49 30 66644-435, service@uni-assist.de). Die Festsetzung einer Durchschnittsnote muss beantragt werden.
- Nachweis über ausreichende Deutschkenntnisse (siehe Immatrikulationssatzung der HSA). Das Koordinationszentrum Deutsch an der Hochschule Augsburg bietet Vorbereitungskurse für TestDaf an. Nähere Informationen telefonisch unter +49 821 5586-3323 oder per E-Mail an daf@hs-augsburg.de.

Die Studienvoraussetzungen für die Masterstudiengänge finden Sie auf der Website des jeweiligen Studiengangs.

Zulassungsverfahren

Das jeweils aktuelle Informationsblatt zum Zulassungsverfahren an der Hochschule Augsburg finden Sie unter: hs-augsburg.de/Bewerbung

Besondere Zulassungsvoraussetzungen

Bitte beachten Sie auch die jeweiligen Zulassungsvoraussetzungen Ihres Wunschstudiengangs.

Numerus Clausus

In den zulassungsbeschränkten Bachelorstudiengängen werden in der Regel mehr Bewerbungen erwartet, als Studienplätze vorhanden sind. Der erforderliche Notendurchschnitt bzw. die Wartezeit für einen Studienplatz errechnet sich für jeden Zulassungszeitraum neu. Der NC-Wert ist immer die Grenznote des letzten zugelassenen Bewerbers. Vorjahreswerte dienen zur Orientierung und geben keine verbindliche Aussage über das laufende Zulassungsverfahren. hs-augsburg.de/NC-Bachelorstudiengaenge

Eignungsprüfungen

In den Studiengängen Architektur, Interaktive Medien und Kommunikationsdesign erfolgt die Studienplatzvergabe über einen Eignungstest, teils mit Konzeptaufgabe bzw. Abgabe einer künstlerischen Mappe. Bitte informieren Sie sich hierzu auf der Website des jeweiligen Studiengangs. Auch in einigen Masterstudiengängen finden Eignungsgespräche statt (z. B. Personalmanagement).

Vorpraktikum / Grundpraktikum

Ein verpflichtendes 6-wöchiges Vorpraktikum gilt für die Bachelorstudiengänge Soziale Arbeit, Maschinenbau und Umwelt- und Verfahrenstechnik. Ein Teil des obligatorischen 12-wöchigen Grundpraktikums der Studiengänge Bauingenieurwesen und Energieeffizientes Planen und Bauen sowie des 6-wöchigen Grundpraktikums des Studiengangs Architektur kann ebenfalls vor Studienstart absolviert werden. hs-augsburg.de/Grundpraktikum



BEWERBUNG UM EINEN STUDIENPLATZ

Bewerbungsfristen

- Bachelor (NC)
 - 2. Mai bis 15. Juli bzw. 15. November bis 15. Januar
- Bachelor Architektur und Interaktive Medien (Eignungstest)
 - 2. Mai bis 15. Juni
- Bachelor Kommunikationsdesign (Eignungstest)
 - 2. Mai bis 31. Mai
- Master
 - 2. Mai bis 15. Juni bzw. 15. November bis 15. Dezember

Die Fristen gelten auch für Bewerbungen in ein höheres Semester. Die Hochschulzugangsberechtigung bzw. Vorprüfungsdocumentation (für ausländische Studienbewerber) kann bis 27. Juli bzw. 30. Januar nachgereicht werden.

Bewerbungsunterlagen

- Online-Bewerbungsbogen (ausgedruckt)
- Lebenslauf
- Kopie vom Personalausweis oder Reisepass
- beglaubigte Kopie der Hochschulzugangsberechtigung
- (weiteres siehe Bewerberportal)

Beglaubigungen erhalten Sie im Studentenwerk Augsburg oder im Bürgerbüro Augsburg.

Online-Bewerbung

Online-Bewerbungen sind während des jeweiligen Bewerbungszeitraums ausschließlich über das Online-Portal der Hochschule Augsburg möglich. Nur diejenigen Online-Bewerbungen werden berücksichtigt, die zusätzlich noch schriftlich eingereicht werden. Bitte informieren Sie sich auf unserer Website im Detail.

Informationen zur Bewerbung und Link zum Online-Bewerbungsportal:
hs-augsburg.de/Bewerbung

hochschulstart.de – Stiftung für Hochschulzulassung

Die Zulassung zu den NC-beschränkten Studiengängen im ersten Fachsemester wird seit dem Sommersemester 2017 ausschließlich über das Dialogorientierte Serviceverfahren (DoSV) der Stiftung für Hochschulzulassung durchgeführt. Für die meisten NC-Bachelorstudiengänge an der Hochschule Augsburg findet die Vergabe der Studienplätze daher über das Vergabeverfahren von [hochschulstart.de](https://www.hochschulstart.de) statt.

www.hochschulstart.de



DUALES STUDIENANGEBOT

Berufspraxis und Studium

Die Hochschule Augsburg bietet zwei Möglichkeiten dual zu studieren: das Verbundstudium (Berufsausbildung und Studium) und das Studium mit vertiefter Praxis (Studium und intensive Praxis).

Die Vorteile für Studierende

- Erwerb umfangreicher Praxis- und Berufskennnisse im Unternehmen
- optimale Einbindung in betriebliche Strukturen, Arbeitsweisen und Projektablaufe
- Training wichtiger Schlüsselqualifikationen in der Praxis
- fließender Übergang von Studium und Beruf
- ausgezeichnete Job- und Karrierechancen – die Übernahmequote beträgt fast 100 Prozent
- kontinuierliche Vergütung bereits im Studium
- speziell im Verbundstudium: Verkürzung der Gesamtbildungszeit im Vergleich zum herkömmlichen Weg (erst Lehre, dann Studium)

Verbundstudium

Bei einem Verbundstudium sind Sie gleichzeitig Auszubildende/r in einem Betrieb. Beginnend mit der Ausbildung wechseln sich Hochschul- und Praxisphasen ab. Meist endet die Ausbildung im dritten Jahr mit der Prüfung bei der Handwerks- oder Industrie- und Handelskammer. Den Abschluss des dualen Studiums markiert dann wenig später die Bachelorarbeit, die häufig im Ausbildungsbetrieb realisiert wird. Das Verbundstudium kann an der Hochschule Augsburg in den nachfolgenden Studiengängen absolviert werden. Nebenstehend finden Sie passende kombinierbare Ausbildungsberufe:

- Bauingenieurwesen: Gesellen- oder Meisterausbildung als z. B. Betonbauer/-in, Maurer/-in, Zimmerin / Zimmerer
- Informatik, Technische Informatik, Wirtschaftsinformatik: Fachinformatiker/-in für Anwendungsentwicklung, Systemintegration
- Systems Engineering: Fachinformatiker/-in, Industriemechaniker/-in, Elektroniker/-in, Mechatroniker/-in, Verfahrenstechniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik mit Schwerpunkt Faserverbundtechnik

- Elektrotechnik: Elektroniker/-in für Energie- und Gebäudetechnik, Systemelektroniker/-in, Elektroniker/-in für Geräte und Systeme, Elektroniker/-in für Betriebstechnik
- Mechatronik: Mechatroniker/-in
- Internationales Wirtschaftsingenieurwesen: Industriekaufrau /-mann
- Maschinenbau: Industriemechaniker/-in, Fluggerätemechaniker/-in, Technische/-r Produktdesigner/-in
- Betriebswirtschaft: Bankkauffrau /-mann Betriebswirtschaft, Industriekaufrau /-mann, Automobilkauffrau /-mann, Kaufrau /-mann für eCommerce

Studium mit vertiefter Praxis

Die attraktive Kombination von Praxis und Theorie ohne integrierte, betriebliche Fachausbildung gibt es in der Version des Studiums mit vertiefter Praxis. Diese Studienform kann im Bachelor- und teils im Masterstudium von Studienbeginn an oder beim Bachelorstudium sogar noch bis spätestens mit dem vierten Semester gewählt werden. Hierbei sind Sie im Betrieb angestellt und erwerben durch zusätzliche Praxisphasen Erfahrungen, die über die Pflichtpraktika der Studiengänge hinausgehen. Das Studium mit vertiefter Praxis bietet die Hochschule Augsburg in fast allen Studiengängen an. Für besonders leistungsstarke Studierende gibt es das I.C.S.-Fördermodell. Dieses Stipendienprogramm bietet ausgewählten Studierenden und kooperierenden Firmen einen der höchsten Praxisanteile im Kontext dualer Studiengänge.

Digital und Regional

An drei Tagen arbeiten, an zwei Tagen studieren in unmittelbarer Nähe zum Arbeitgeber – unterstützt durch moderne E-Learning-Angebote: Mehr Informationen – siehe Systems Engineering (Seite 44).

- > **Kontakt** duales-studium@hs-augsburg.de
- > **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/dual-studieren
- > **Systems Engineering** digital-und-regional.de
- > **hochschule dual** hochschule-dual.de
- > **I.C.S.** ics-ev.de

A photograph of a modern building with a large outdoor amphitheater. The amphitheater is built on a concrete structure that extends into a river. Many people are sitting on the steps, and some are standing. The building has a facade of horizontal slats and large windows. A red bridge or walkway is visible in the background. The sky is clear and blue.

gP

19 x Bachelor
FÜR EINSTEIGER

ARCHITEKTUR

Bachelor of Arts (7 Semester)

Berufsbild

Der Aufgabenbereich des Architekten ist die gestaltende, technische und wirtschaftliche Planung von Bauwerken. Dazu gehört die Beratung, Betreuung und Vertretung des Bauherrn in den mit der Planung und Durchführung zusammenhängenden Fragen sowie die Überwachung der Ausführung. Das Tätigkeitsfeld erstreckt sich vom einzelnen Bauvorhaben bis hin zur Stadt- und Landesplanung. Berufsfelder sind Architekturbüros, Spezialbereiche des Bauwesens, die Immobilien- und Bauwirtschaft sowie die öffentliche Verwaltung.

Künftige Architekten müssen sowohl technisches Verständnis als auch wirtschaftliches Denken mitbringen. Sie brauchen architektonisches Spezialwissen, kritischen Sachverstand und müssen sich mit Baustoffen ebenso auskennen wie mit einschlägigen Normen und Gesetzen.

Studieninhalte

Der Studiengang ist modular aufgebaut, sodass Sie individuelle Schwerpunkte setzen können, beispielsweise industrielles Bauen, energetische Betrachtung von Gebäuden, Altbausanierung oder Bauschäden.

Das Architekturstudium vermittelt:

- die für die Anwendung naturwissenschaftlicher Erkenntnisse erforderlichen Fähigkeiten
- Verständnis der architekturgeschichtlichen Zusammenhänge
- Kenntnisse und Fertigkeiten, die für die Planung von Gebäuden erforderlich sind
- ästhetisch-künstlerische Gestaltung
- funktionelle, technische, ökologische und kostenbewusste Planung
- Bewusstsein für die Lebensbedürfnisse des Einzelnen und der Gesellschaft
- Einsichten in die Einordnung von Bauwerken in die Umwelt
- die Abwicklung von Bauvorhaben

Zulassungsvoraussetzungen

In den ersten vier Semestern ist ein sechswöchiges Grundpraktikum Pflicht. Bewerber werden zu einem Eignungsfeststellungsverfahren eingeladen.

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** architektur@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen**

hs-augsburg.de/Architektur-und-Bauwesen/Architektur-Bachelor

BAUINGENIEURWESEN

Bachelor of Engineering (7 Semester)

Berufsbild

Bauingenieure planen und entwerfen Hochbauten, Baugruben, Verkehrswege, Brücken, Tunnel, Wasserver- und -entsorgungseinrichtungen. Sie leiten und koordinieren die Ausführung geplanter Bauwerke und überwachen deren Ausführung. Sie achten auf Sicherheit, Funktionsfähigkeit, Standsicherheit, Wirtschaftlichkeit und Umweltbelange.

Tätigkeitsfelder sind:

- Entwurf und Planung (z. B. von Hoch- und Tiefbauten, Verkehrswegen)
- Projektabwicklung (z. B. Bauleitung, Projektsteuerung für Bauherren)
- Betrieb von Anlagen (z. B. Facility Management)
- Beratung (z. B. Machbarkeitsstudien, Risikobewertung)
- Forschung (z. B. Entwicklung neuer Verbundbaustoffe)

Bauingenieure sind tätig in der Tragwerksplanung, im Hoch-, Tief- und Tunnelbau, der Wasserversorgung, Energiewirtschaft, Klärtechnik, Abfallwirtschaft sowie Verkehrs- und Umwelttechnik. Sie werden in Bauunternehmen, Kommunen und Ingenieurbüros angestellt und arbeiten als Sachverständige bei Banken oder Versicherungen. Als künftiger Bauingenieur sollten Sie Ideenreichtum, selbstständiges Denken, technisches Verständnis und konstruktive Fähigkeiten mitbringen.

Studieninhalte

Im Grundstudium werden mathematische, naturwissenschaftliche und fachspezifische Grundlagen des Bauwesens vermittelt. Das Hauptstudium umfasst die Kernfächer Konstruktiver Ingenieurbau / Geotechnik, Wasserwesen / Abfallwirtschaft, Verkehrswesen / Raumplanung und Baumanagement. Im fünften Semester leisten Sie in einem Unternehmen oder einer Verwaltung Ihr Praxissemester. Ab dem sechsten Semester können Sie im Rahmen des Vertiefungsstudiums Ihr Wissen mit speziellen Themen ergänzen. Selbstständige Ingenieurarbeit trainieren Sie neben dem Praxissemester auch in zahlreichen praktischen Projektarbeiten (u. a. im siebten Semester).

Zulassungsvoraussetzungen

Ein zwölfwöchiges Baustellenpraktikum vor Studienantritt (spätestens bis Ende des vierten Semesters) ist Pflicht.

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Verbundstudium möglich**

> **Kontakt** bau@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/

[Architektur-und-Bauwesen/Bauingenieurwesen-Bachelor](http://hs-augsburg.de/Architektur-und-Bauwesen/Bauingenieurwesen-Bachelor)

BETRIEBSWIRTSCHAFT

Bachelor of Arts (7 Semester)

Berufsbild

Ob in Handel und Dienstleistungsunternehmen, in Mittel- und Großbetrieben der Industrie, in Wirtschaftsprüfungs- und Beratungsunternehmen oder in Banken und Versicherungen – dem Betriebswirt stehen nach dem Studium eine Vielzahl von Türen offen.

Mögliche Tätigkeitsfelder ergeben sich in Controlling, Marketing, Organisation, Personalwesen, Verkauf, Buchhaltung, Finanz- oder Steuerwesen. Absolventen der Betriebswirtschaftslehre unterstützen das Management in verschiedenen betriebswirtschaftlichen Bereichen und übernehmen selbst Führungspositionen in Wirtschaft und Verwaltung.

Wer Betriebswirtschaft studieren möchte, sollte keine Scheu vor Zahlen, Analysen und wissenschaftlichen Modellen haben, kommunikativ und teamfähig sein und sich für wirtschaftliche und gesellschaftliche Entwicklungen interessieren.

Studieninhalte

Der Studiengang ist gegliedert in Orientierungsphase, Aufbauphase und Vertiefungsphase. Zu Studienbeginn – in der Orientierungsphase – lernen Sie die Grundlagen der Betriebswirtschaft. In der sich anschließenden Aufbauphase ergänzen Sie Ihr Grundwissen mit spezielleren Themen wie Personalmanagement, Produktion und Logistik, Finanzwirtschaft, Controlling und Steuern.

Im fünften Studiensemester leisten Sie in einem Unternehmen Ihr Praxissemester ab. Ab dem sechsten Semester spezialisieren Sie sich auf zwei Fachgebiete Ihrer Wahl, beispielsweise Steuern, Controlling, Marketing, Logistik oder Personalmanagement.

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Verbundstudium oder Studium mit vertiefter Praxis möglich**

> **Kontakt** studiengang.wirtschaft@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen**

hs-augsburg.de/Wirtschaft/Betriebswirtschaft-Bachelor

ELEKTROTECHNIK

Bachelor of Engineering (7 Semester)

Berufsbild

Das Berufsbild eines Elektroingenieurs ist sehr breit gefächert: es reicht von der Entwicklung elektronischer Geräte über die Systemprojektierung, Planung und Montage bis hin zur Inbetriebnahme und Instandhaltung von elektrischen und elektrotechnischen Anlagen. Auch die Projektentwicklung, das Projektmanagement, die Überwachung und Qualifizierung solcher Anlagen sowie die Hard- und Softwareentwicklung gehören mit zum Aufgabenfeld.

Überall, wo elektrische oder elektronische Komponenten die Funktion eines Systems bestimmen, sind Elektroingenieure im Einsatz. Dazu gehört Mess- und Automatisierungstechnik, Informations- und Kommunikationstechnik, Energietechnik, Bauelementetechnik, Hausgeräte-technik, Automobilelektronik, Medizintechnik, Beleuchtungstechnik und Unterhaltungselektronik.

Studieninhalte

In den ersten drei Semestern werden Grundlagen der Elektrotechnik und Informatik vermittelt. Mathematik und Physik bilden hier die Basis.

Ab dem vierten Semester wählen Sie Ihre Vertiefungsrichtung, entweder Informations- und Kommunikationstechnik oder Energie- und Automatisierungstechnik.

Selbstständige Ingenieurarbeit trainieren Sie nicht nur im fünften Semester, dem Praxissemester, sondern auch in praktischen Projekten an der Hochschule. Abschließend wird in der Bachelorarbeit selbstständig ein Projekt bearbeitet. Viele Studierende nutzen dabei die Möglichkeit, in einem externen Industriebetrieb an realen Themen zu arbeiten.

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Verbundstudium oder Studium mit vertiefter Praxis möglich**

> **Kontakt** studiengang.e@elektrotechnik.hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen**

hs-augsburg.de/Fakultaet-Elektrotechnik/Elektrotechnik-Bachelor

ENERGIEEFFIZIENTES PLANEN UND BAUEN – E2D

Bachelor of Engineering (7 Semester)

Berufsbild

Absolventen dieses Studiengangs sind Experten in der Kombination architektonischer, energetischer und nachhaltiger Planung. Sie besitzen das erforderliche vertiefte Fachwissen, um Gebäude zu entwerfen, gleichzeitig umweltschonend und energiebewusst zu optimieren und wieder instand zu setzen und dabei deren gesamten Lebenszyklus zu berücksichtigen.

Den Absolventen eröffnen sich zahlreiche Aufgabenfelder integraler nachhaltiger Planung etwa in Architektur- und Ingenieurbüros, Bauunternehmen, im Bauproduktdesign und der Fassadenplanung, der Baustoffindustrie, bei Projektsteuerern und Unternehmen des Facility Managements und auch im öffentlichen Dienst oder in Kommunen.

Studieninhalte

Der Studiengang Energieeffizientes Planen und Bauen – E2D ist eine Antwort auf die steigende Komplexität in der Baubranche. Die Themen Ressourcenverbrauch und Nachhaltigkeit im Bauen müssen kompetent und zukunftsfähig gestaltet werden. Hierzu werden Elemente der Architektur mit denen der Ingenieurwissenschaften verbunden: Neben den klassischen Entwurfsprozessen für Gebäude und den städtebaulichen Zusammenhängen mit Elementen der Gestaltung, Konstruktion und Wirtschaftlichkeit, der Gebäudekunde sowie der sozialen Interaktion werden gleichberechtigt die Faktoren der Bauphysik, der technischen Gebäudeausrüstung und der Ökobilanzierung als integraler Teil eines kybernetischen Entwurfsprozesses verstanden. Sie können damit in fortwährender Rückkoppelung bereits in den frühen Phasen der Planung Einfluss nehmen, in denen wichtige Weichenstellungen für die Nachhaltigkeit gestellt werden. Die Lehre orientiert sich an den Prinzipien der Suffizienz, Effizienz und Konsistenz.

Das fünfte Semester ist ein studienbegleitendes Praxissemester.

Zulassungsvoraussetzungen

Ein zwölfwöchiges Grundpraktikum als Baustellenpraktikum vor Studienantritt, spätestens jedoch bis Ende des 4. Semesters, ist Pflicht.

-
- > **Studienstart WS**
 - > **Sprache** Deutsch
 - > **Kontakt** e2d@hs-augsburg.de
 - > **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/Architektur-und-Bauwesen/Energieeffizientes-Planen-und-Bauen-Bachelor
-

INFORMATIK

Bachelor of Science (7 Semester)

Berufsbild

Informatiker sind überall dort im Einsatz, wo es um Datenverarbeitung, Datensicherung und Datenaustausch – kurz gesagt um Bits und Bytes – geht.

Angehende Informatiker erwartet ein äußerst vielschichtiges und abwechslungsreiches Aufgabenfeld. Es umfasst System- und Anwendungsprogrammierung, Systemanalyse, Weiterentwicklung und Wartung bestehender Softwaresysteme sowie die Konzeption neuer nutzerfreundlicher Anwendungen. Die Analyse von Programmproblemen, die Betreuung und der Aufbau von Rechnernetzen sowie Webdesign und Multimedia-Produktionen sind ebenso mögliche Tätigkeitsfelder. Von der Programmierung der Ampelschaltung bis zur Entwicklung von Handyspielen ist nahezu alles dabei.

Interesse an naturwissenschaftlichen Fragen, technisches und logisches Verständnis, aber auch Neugierde, Ideenreichtum und Kreativität sind Voraussetzungen für ein erfolgreiches Informatikstudium.

Studieninhalte

Der Bachelorstudiengang Informatik vermittelt Ihnen fundierte Kenntnisse über Aufbau und Arbeitsweise von IT-Systemen, Softwareentwicklungsmethoden, Rechnernetzen und Datenbanken. Das Informatikstudium führt in benachbarte Disziplinen wie Mathematik, Statistik, numerische Methoden oder Betriebswirtschaftslehre ein und vermittelt Strategien zur Methodenauswahl und -entwicklung sowie zur Modellierung und Problemlösung.

Umfangreiche Projektarbeiten im vierten und sechsten Semester ermöglichen Ihnen das Anwenden des erlernten Wissens und erweitern gleichzeitig Ihre Teamfähigkeit. Engen Kontakt zur Wirtschaft gewährleistet dabei das ins fünfte Semester integrierte Praxissemester. In der Vertiefungsphase werden fast 40 Wahlpflichtfächer angeboten, die von Betriebssystemen, Computer Games Development über IT-Sicherheit und Interaction Engineering bis hin zu Web-Programmierung und Workflow-Management reichen.

-
- > **Studienstart WS**
 - > **Sprache** Deutsch
 - > **Verbundstudium oder Studium mit vertiefter Praxis möglich**
 - > **Kontakt** beratung@informatik.hs-augsburg.de
 - > **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/in
-

INTERAKTIVE MEDIEN

Bachelor of Arts oder wahlweise Bachelor of Science (7 Semester)

Berufsbild

Interaktive Medien begegnen uns im Alltag auf vielfältige Weise, angefangen bei Bedienschnittstellen komplexer Web- und Computersysteme und zunehmend auch vernetzter Alltagsgeräte, bis hin zur interaktiven Medienkunst. Unsere Absolventen entwerfen und entwickeln innovative Webauftritte, 3D-/VR- und Browser-Games sowie ein breites Spektrum an Mobile Apps für Wearables und Smartphones. Typische Optionen für den Berufseinstieg sind IT-Dienstleister und Spieleentwickler aber auch Interface-Abteilungen großer Industriefirmen und nicht zuletzt der Schritt in die Selbstständigkeit.

Studieninteressierte verfügen idealerweise über gestalterisches, konzeptionelles und kreatives Potenzial, über Kommunikationsfähigkeit und Lust auf Teamarbeit. Praktische Programmierkenntnisse werden nicht vorausgesetzt, wohl aber logisches Denkvermögen sowie Neugierde und Offenheit gegenüber neuen digitalen Technologien.

Studieninhalte

Der interdisziplinär angelegte Studiengang bietet eine fundierte Ausbildung in den Disziplinen Mediengestaltung und Medieninformatik. Sie erwerben design- und medienspezifische Kompetenzen sowie grundlegende Arbeits- und Verfahrensweisen der Softwareentwicklung. Ab dem dritten Semester werden Sie an interdisziplinäres Arbeiten herangeführt und erhalten die Möglichkeit, den weiteren Studienverlauf durch entsprechende Fächerauswahl auf individuelle Neigungen, persönliche Berufsziele und den angestrebten akademischen Abschluss (Bachelor of Arts oder Bachelor of Science) auszurichten. Im fünften Semester absolvieren Sie ein Praktikum. Im Medienprojekt des sechsten Semesters bearbeiten Sie im Team eine komplexe Aufgabenstellung aus dem Schnittbereich von Gestaltung und Informatik. Mit einem praxisnahen Bachelorprojekt und einer schriftlichen Bachelorarbeit wird das Studium abgeschlossen.

-
- > **Aufnahmeverfahren** Eignungsfeststellungsprüfung
 - > **Studienstart** WS
 - > **Sprache** Deutsch
 - > **Kontakt** gestaltung@hs-augsburg.de
 - > **Weitere Informationen**
hs-augsburg.de/Gestaltung/Interaktive-Medien
-

INTERNATIONAL MANAGEMENT

Bachelor of Arts (7 Semester)

Berufsbild

Als Absolvent dieses Studienganges haben Sie beste berufliche Perspektiven im In- und Ausland. Sie unterstützen das Management, übernehmen Führungsaufgaben in Wirtschaft und Verwaltung und sind als Spezialisten im Marketing-, Personal- und Organisationsbereich eine Bereicherung für jedes Unternehmen.

Dank Ihrer soliden Kenntnisse in den Disziplinen Kostenrechnung, Controlling, Bilanzierung, Finanzwirtschaft und Revision sind Sie nach dem Studienabschluss beispielsweise in Industrie-, Handels- oder Dienstleistungsunternehmen, aber auch in Banken und Versicherungen vielseitig einsetzbar.

Studieninhalte

Der Studiengang ist stark auf Themenfelder global agierender Unternehmen ausgerichtet. Die Lehrveranstaltungen finden teilweise in englischer Sprache statt. Das Studium vermittelt Ihnen eine ausgewogene Mischung aus Methoden-, Fach-, Sozial- und Managementkompetenzen.

In den ersten zwei Semestern lernen Sie die Basics der Betriebswirtschaft, Wirtschafts- und Finanzmathematik, Statistik, Buchführung, Marketing, Vertrieb, Volkswirtschaft und Informatik. Später kommen Kosten- und Leistungsrechnung, Personalmanagement und Organisation dazu.

Das praktische fünfte Semester absolvieren Sie idealerweise im Ausland. Je nach Neigung und späteren Berufswünschen stehen in der anschließenden Vertiefungsphase verschiedene Schwerpunkte zur Auswahl: darunter Management Accounting, Corporate Finance, Supply Chain Management, Marketing, Human Resource Management oder Real Estate Management.

Ein Double Degree ist möglich.

-
- > **Studienstart** WS
 - > **Sprache** Deutsch / Englisch
 - > **Kontakt** studiengang.wirtschaft@hs-augsburg.de
 - > **Weitere Informationen**
hs-augsburg.de/Wirtschaft/International-Management-Bachelor
-

INTERNATIONAL INFORMATION SYSTEMS (INTERNATIONALE WIRTSCHAFTSINFORMATIK)

Bachelor of Science (7 Semester)

Berufsbild

Die Wirtschaftsinformatik (engl. Information Systems) ist interdisziplinär ausgerichtet und unerlässlich für die Bewältigung der Herausforderungen einer sich global immer stärker vernetzenden Wirtschaft und Arbeitswelt. Internationale IT-Spezialist:innen für Informationssysteme haben beste Karrierechancen im Bereich der Informationstechnologie, in Wirtschaft und Verwaltung, aber auch in Wissenschaft und Forschung oder als Gründer:innen eines eigenen Start-ups. Zu ihren Aufgaben zählen zum Beispiel Anwendungsprogrammierung, Systemanalyse und Wartung bestehender Softwaresysteme, Konzeption neuer Anwendungen, Planung und Umsetzung großer globaler IT-Projekte, Vertrieb sowie Webdesign und Multimedia-Produktion.

Studieninhalte

Der Studiengang vermittelt neben praxisorientiertem Wissen in den Bereichen Softwareentwicklung und Modellierung auch das betriebswirtschaftliche Know-how, das für die Projektierung und Umsetzung anwendungsorientierter IT-Lösungen erforderlich ist. Der Praxisbezug nimmt einen hohen Stellenwert ein. Ebenso sind der interkulturelle Austausch sowie die Vertiefung von Fremdsprachenkenntnissen Kernaspekte des Studiengangs.

Das Studienangebot richtet sich explizit auch an Studierende aus dem Ausland. Die Vorlesungen in den ersten drei Semestern finden ausschließlich in englischer Sprache statt, ab dem dritten Semester werden Lehrveranstaltungen auf Englisch oder Deutsch abgehalten.

Zulassungsvoraussetzungen

Eignungsfeststellungsverfahren; neben der Durchschnittsnote der Hochschulzugangsberechtigung ist zusätzlich eine schriftliche Ausarbeitung in vier Teilbereichen einzureichen.

> Studienstart WS

> **Sprache** Englisch / Deutsch

> **Verbundstudium oder Studium mit vertiefter Praxis möglich**

> **Kontakt** informationssystem@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/iis

INTERNATIONALES WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN

Bachelor of Engineering (7 Semester)

Berufsbild

Internationale Wirtschaftsingenieure besetzen die Schnittstelle zwischen Wirtschaft und Technik in global agierenden Unternehmen. Nach dem Studium können sie hier, wie auch in Verbänden, Wissenschaftsinstitutionen oder Verwaltung, leitende Positionen übernehmen. Sie sind befähigt, in Bereichen wie Vertrieb, technischer Einkauf, Materialwirtschaft, Logistik, Produktmanagement, Projektmanagement, technisches Controlling oder Unternehmensberatung zu arbeiten.

Für dieses Studium sollten Sie technisch begabt sein und sich für Wirtschaftsthemen interessieren.

Studieninhalte

Wirtschaftswissenschaftliche und technische Sachverhalte werden in diesem Studiengang miteinander verknüpft. Er ist stark international ausgerichtet: Mehrere Module werden in englischer Sprache angeboten, eine zweite Fremdsprache ist verpflichtend. Zusätzlich erlernen Sie weitreichende Methoden-, Führungs- und interkulturelle Kompetenzen.

Zu Beginn werden Sie in die Grundlagen der allgemeinen Betriebswirtschaft und Industriebetriebslehre eingeführt. Weitere wesentliche Lehrinhalte sind Controlling, Elektrotechnik, Mathematik, Mechanik und Werkstoffphysik.

Anschließend erweitern Sie Ihre Kenntnisse in Richtung Volkswirtschaft, elektrische Energietechnik, Automatisierungstechnik, Informatik, Produktion und Logistik, Kosten- und Leistungsrechnung sowie Personalmanagement und Organisation.

Nachdem Sie das Praxissemester in der Industrie verbracht haben, wählen Sie im letzten Jahr Ihre Vertiefungsmodule aus Wirtschaft und Technik.

> Studienstart WS

> **Sprache** Deutsch / Englisch

> **Verbundstudium oder Studium mit vertiefter Praxis möglich**

> **Kontakt** studiengang.wirtschaft@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/iwi

KOMMUNIKATIONSDESIGN

Bachelor of Arts (7 Semester)

Berufsbild

Der Kommunikationsdesigner ordnet und gestaltet kommunikative Prozesse in Gesellschaft, Wirtschaft, Kultur und Bildung. Dazu zählt z. B. die Gestaltung von Erscheinungsbildern, Werbekampagnen, Markenauftritten, multimedialen Events und öffentlichen Leitsystemen. Das mögliche Einsatzfeld erstreckt sich von der Design- oder Werbeagentur über den Verlag oder das Unternehmen bis hin zu Fernsehanstalten oder kulturellen Institutionen. Kommunikationsdesigner haben hervorragende Arbeitsmarktchancen als Grafikdesigner, Werbegrafiker, Gestalter multimedialer Anwendungen, Screendesigner, Art Director, Schriftgestalter oder auch Designmanager.

Entscheidend für den Erfolg in diesem Studium sind eine ausgeprägte künstlerisch-gestalterische Begabung, Kreativität und die Fähigkeit zu analytischem Denken.

Studieninhalte

In den ersten drei Semestern werden künstlerisch-gestalterische Fragen thematisiert und grundlegende handwerkliche und technische Kenntnisse vermittelt.

Diese Grundlagenbildung wird ab dem vierten Semester durch disziplinen- und medienübergreifende Projektarbeit ergänzt. Im Projektunterricht werden komplexe gestalterische Aufgaben umgesetzt, die in den Themenfeldern Bewegtbild, 3D-Animation, Identity Design, Fotografie, freies künstlerisches Gestalten, Grafikdesign, Illustration, Informationsdesign, Typografie oder Werbung angesiedelt sind.

Zulassungsvoraussetzungen

Zusätzlich zu den Bewerbungsunterlagen muss eine Mappe mit eigenen künstlerisch-gestalterischen Arbeiten eingereicht werden, auf deren Grundlage geeignete Bewerberinnen und Bewerber zu einer zweitägigen Eignungsprüfung eingeladen werden.

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** gestaltung@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen**

hs-augsburg.de/Gestaltung/Kommunikationsdesign

MASCHINENBAU

Bachelor of Engineering (7 Semester)

Berufsbild

Das Berufsbild des Maschinenbau-Ingenieurs ist ausgesprochen vielfältig und heterogen. Ob in Konstruktion und Entwicklung, Produktion und Fertigung oder in Vertrieb und Kundendienst – sein technisches Know-how ist immer stark gefragt.

Tätigkeitsfelder sind:

- Unternehmen (z. B. Kraftfahrzeugindustrie, Energiewirtschaft)
- technische Überwachungs- und Prüfinstitutionen
- Planungsbüros
- Versorgungsbetriebe des öffentlichen Dienstes
- in der freiberuflichen Praxis als Sachverständiger
- Forschungsinstitute

Ingenieure der Zukunft sind nicht nur Spezialisten für Hightech, sondern in immer stärkerem Umfang auch Technik-Experten, die gelernt haben, in Systemen und größeren Zusammenhängen zu denken sowie interdisziplinär, auf internationalem Terrain und im Team zu arbeiten.

Studieninhalte

Der grundständige Studiengang Maschinenbau bietet eine umfassende fachliche, mathematisch-naturwissenschaftliche und ingenieurwissenschaftliche Ausbildung. In den unteren Semestern steht der klassische Maschinenbau im Vordergrund: Sie gewinnen ein breites und wissenschaftlich fundiertes Wissen. Während Ihres Praxissemesters in der Industrie können Sie Ihre Kompetenzen anwenden, bevor Sie sich in den letzten beiden Semestern spezialisieren. Zur Auswahl stehen neben einer Palette an frei wählbaren Wahlpflichtmodulen folgende Fachgebiete:

- Konstruktion und Entwicklung
- Produktionstechnik
- Fahrzeugtechnik
- Energietechnik
- Luft- und Raumfahrt

Zulassungsvoraussetzung

Ein sechswöchiges Grundpraktikum vor Studienantritt ist Pflicht.

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Verbundstudium oder Studium mit vertiefter Praxis möglich**

> **Kontakt** bm@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/fmv/bm

MECHATRONIK

Bachelor of Engineering (7 Semester)

Berufsbild

Mechatroniker arbeiten in allen Gebieten der Technik, in denen Komponenten der Elektronik, Mechanik und Informatik zusammenwirken. Wer gerne Automobil- und Robotersysteme entwickeln, Informations- und Telekommunikationstechnik verfeinern oder neue Hightech-Produkte, zum Beispiel für den Medizinbereich, kreieren will, ist im Beruf des Mechatronikers perfekt aufgehoben.

Mechatroniker haben fundiertes Basiswissen aus den drei Ingenieurbereichen Elektrotechnik, Informatik und Maschinenbau. Sie gestalten die Entwicklung neuer Produkte mit und sind an Produktion, Vertrieb und Instandhaltung dieser Systeme beteiligt.

Interesse an Naturwissenschaft und Technik, vor allem aber auch Neugierde, Ideenreichtum und Kreativität führen in diesem Studium zum Erfolg.

Studieninhalte

Mechatronik ist ein interdisziplinärer Bachelorstudiengang der Fakultäten für Elektrotechnik, Maschinenbau und Verfahrenstechnik sowie Informatik. Zu Beginn des Studiums erwerben Sie Basiskenntnisse in Mathematik, Physik, Mechanik, Konstruktion, Werkstofftechnik, Elektrotechnik und Informatik.

In der Vertiefungsphase dienen die Kernfächer Messtechnik, Schaltungstechnik, Mechanik und Konstruktion, Automatisierungstechnik, Informatik, Computertechnik, Mechatronik und Systems Engineering der Festigung und Erweiterung Ihres Fachwissens.

Das praktische Studiensemester zu Beginn des dritten Jahres bietet Gelegenheit, praktische Ingenieurs-Tätigkeiten in der Industrie kennen zu lernen.

-
- > **Studienstart WS**
 - > **Sprache** Deutsch
 - > **Verbundstudium oder Studium mit vertiefter Praxis möglich**
 - > **Kontakt** studiengang.me@elektrotechnik.hs-augsburg.de
 - > **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/
Fakultaet-Elektrotechnik/Mechatronik-Bachelor
-

SOZIALE ARBEIT

Bachelor of Arts (7 Semester)

Berufsbild

Die Studierenden erwerben durch praxisorientierte Lehre eine auf wissenschaftlichen Erkenntnissen und Methoden basierende praxisbezogene Ausbildung, die zu einer eigenverantwortlichen Tätigkeit im Bereich der sozialen Daseinsvorsorge öffentlicher und freier Träger befähigt.

Das bayerische Staatsministerium für Familie, Arbeit und Soziales hat bereits die Anerkennung des Abschlusses in Aussicht gestellt, um den Absolventen die Berechtigung zur Führung der reglementierten Berufsbezeichnung „Staatlich anerkannte Sozialpädagogin“ und „Staatlich anerkannter Sozialpädagoge“ zu ermöglichen.

Studieninhalte

Der Studiengang deckt inhaltlich alle relevanten Handlungsfelder ab und bereitet die Studierenden auf die verschiedenen Interventionsarten vor, die Staatlich anerkannte Sozialpädagoginnen und Sozialpädagogen vornehmen. Dazu zählen Sozialpädagogische Diagnosen, Beratung, Coaching, Mentoring, aber auch die Erstellung und das Monitoring von Hilfeplänen, Dokumentation von Fallverläufen, Fallmanagement, die Evaluation und Konfliktmanagement sowie das Empowerment und Netzwerkaufbau und -pflege.

Die breite praxisorientierte theoretische und praktische Vermittlung des Instrumentariums der Sozialen Arbeit unterstreicht zusätzlich den generalistischen Anspruch des Studienangebots.

-
- > **Studienstart WS**
 - > **Sprache** Deutsch
 - > **Kontakt** soziale.arbeit@hs-augsburg.de
 - > **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/Soziale-Arbeit
-

SYSTEMS ENGINEERING

Bachelor of Engineering (9 Semester bei gleichzeitiger Anstellung in einem Unternehmen, ansonsten 11 Semester)

Berufsbild

Die Studierenden werden befähigt, umfassende fachliche Aufgaben- und Problemstellungen im Themengebiet vernetzte technische Systeme, insbesondere in den Bereichen der Mechatronik und Informatik zu bearbeiten und zu lösen. Fachspezifische Prozesse in einer komplexen und sich häufig verändernden, internationalen Arbeitswelt sollen die Absolventen eigenverantwortlich steuern können.

Studieninhalte

Die flexible Kombination aus praktischer Arbeit im Unternehmen und projektbasiertem Lernen (vor Ort und E-Learning) schafft optimale Voraussetzungen für den weiteren Karriereweg. Im Basisstudium erhalten die Studierenden eine breit angelegte Ausbildung in ingenieurwissenschaftlichen Grundlagen. Zudem wird ein starker Fokus auf überfachliche Schlüsselkompetenzen gelegt. Diese zweijährige Phase stellt ein breitgefächertes Ingenieurstudium mit den Grundlagen aus Informatik, Elektrotechnik und Maschinenbau sowie den MINT-Grundlagen dar.

Im nachfolgenden Hauptstudium vertiefen und erweitern die Studierenden ihr Wissen über vernetzte technische Systeme und erarbeiten Themen aus den Bereichen der Informatik (Grundlagen bzw. angewandte industrielle Datensysteme), der Elektrotechnik (Mess- und Regelungs- bzw. Automatisierungssysteme) oder der (Betriebs-) Wirtschaft (Projektmanagement bzw. Logistik).

Besondere Merkmale

- zwei Präsenztage pro Woche am Hochschulzentrum Donau-Ries in Nördlingen bzw. am Hochschulzentrum Memmingen (je nach Wohnortnähe).
- Der Studiengang kann ausschließlich in Teilzeit an den extramuralen Hochschulzentren neben dem Beruf oder dual (d. h. parallel zur IHK-Ausbildung oder mit vertiefter Praxis) belegt werden.
- Der Stoff der Theorie-Module wird mittels E-Learning-Tools online vermittelt und an den Präsenztagen hinterfragt bzw. vertieft (Flipped Classroom Methode)

> **Studienstart WS**

> **Sprache Deutsch**

> **Verbundstudium oder Studium mit vertiefter Praxis möglich**

> **Teilzeitstudium** zwei Werktage zur Präsenz am Hochschulzentrum Donau-Ries in Nördlingen oder Memmingen

> **Kontakt** info@digital-und-regional.de

> **Weitere Informationen** digital-und-regional.de

TECHNISCHE INFORMATIK

Bachelor of Engineering (7 Semester)

Berufsbild

Technisches Know-how kombiniert mit Programmierkenntnissen zeichnet die Absolventen dieses Studiengangs aus. Der Beruf des Technischen Informatikers umfasst alle Gebiete der Technik, in denen Kenntnisse aus der Elektrotechnik und der Informatik zusammenwirken: angefangen von der Automobilelektronik über die Kommunikations- und Internet-technologie bis hin zu Anwendungen in der Medizintechnik oder der Produktionssteuerung.

Studieninhalte

Technische Informatik ist ein interdisziplinärer Studiengang, in dem Ihnen Elemente der Elektrotechnik und Elektronik, der Informationstechnik und Informatik ausgewogen und aufeinander abgestimmt vermittelt werden.

Zunächst steht Grundlagenwissen auf dem Stundenplan: Mathematik, Grundlagen der Informatik und Elektrotechnik, Softwareentwicklung und Physik. Im Vertiefungsstudium geht es dann um Themen wie Datenkommunikation und Datenbanken, Rechnerarchitektur, den Entwurf digitaler und intelligenter Systeme oder Regelungstechnik. Im Rahmen einer Projektarbeit und von Wahlpflichtfächern setzen die Studierenden dann ihren eigenen Schwerpunkt im Bereich der Informatik oder Elektrotechnik.

> **Studienstart WS**

> **Sprache Deutsch**

> **Verbundstudium oder Studium mit vertiefter Praxis möglich**

> **Kontakt** beratung@informatik.hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/ti

UMWELT- UND VERFAHRENSTECHNIK

Bachelor of Engineering (7 Semester)

Berufsbild

Als Umwelttechnik- und Verfahrenstechnik-Ingenieur konstruieren und entwickeln Sie umweltgerechte Maschinen oder Apparate der Umwelttechnik. Die Tätigkeitsfelder umfassen unter anderem den Maschinen- und Anlagenbau, die chemische und pharmazeutische Industrie, die Lebensmittel- und Biotechnologiebranche, die Automobilindustrie, Versorgungs- und Entsorgungsunternehmen, Ingenieur- und Planungsbüros sowie den öffentlichen Dienst.

Die Region Augsburg gilt als ein international herausragendes Cluster im Bereich Umwelttechnik. Im Regierungsbezirk Schwaben sind über 500 Unternehmen auf die Kompetenz von Umwelt- und Verfahrenstechnikern angewiesen. Der Bedarf an Fachkräften ist entsprechend hoch.

Studieninhalte

Sie erhalten eine ingenieurwissenschaftlich-technische Ausbildung, die sich bis in die Naturwissenschaften hinein erstreckt und ganzheitlich-interdisziplinär angelegt ist. Es geht vor allem darum, die in Natur und Technik ablaufenden Prozesse zu verstehen, um verfahrenstechnische Lösungen entwickeln zu können. Als Verfahrenstechnik bezeichnet man die Umwandlung von Stoffen durch mechanische, thermische, chemische und biologische sowie kernphysikalische Prozesse. Sie wird sowohl in der Umwelttechnik als auch in der Produktion von Massengütern wie Zement, Benzin, Papier, Kosmetik und Bier eingesetzt.

In den ersten beiden Semestern lernen Sie naturwissenschaftlich-technische Grundlagen, die dann auf eine breitere Basis gestellt und im Praxissemester angewendet werden. Im letzten Studienjahr spezialisieren Sie sich, ein breites Angebot an Wahlpflichtmodulen stellt eine Spezialisierung auf Prozess-, Umwelt- oder Energietechnik frei.

Zulassungsvoraussetzung

Ein sechswöchiges Grundpraktikum vor Studienantritt ist Pflicht.

-
- > **Studienstart WS**
 - > **Sprache** Deutsch
 - > **Studium mit vertiefter Praxis möglich**
 - > **Kontakt** bu@hs-augsburg.de
 - > **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/fmv/bu
-

WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Bachelor of Science (7 Semester)

Berufsbild

Das Berufsbild des Wirtschaftsinformatikers ist vielschichtig und differenziert. Es umfasst die Betreuung größerer vernetzter IT-Systeme, Anwendungsprogrammierung, Systemanalyse, Weiterentwicklung und Wartung bestehender Softwaresysteme, Konzeption neuer Applikationen aus vorhandenen Modulen, Business Process Reengineering, Planung und Durchführung großer IT-Projekte, Vertrieb, Betreuung und Aufbau von Rechnernetzen, Beratung in Fragen der Informationsverarbeitung, Schulung von Mitarbeitern und Kunden sowie Webdesign und Multimediaproduktion. Angesichts eines allgemeinen Mangels an Informatikern und IT-Spezialisten sind die Berufschancen von Wirtschaftsinformatikern auch in Zukunft sehr gut.

Studieninhalte

Das zweisemestriges Orientierungsstudium vermittelt Grundlagenwissen in Wirtschaftsinformatik, Informatik und Betriebswirtschaft. Die Studierenden werden in folgende Themengebiete eingeführt: Rechnergrundlagen, Informationssysteme, Softwareentwicklung, Datenbanken, Statistik und Buchführung. Ab dem dritten Semester beginnt die Vertiefungsphase in den drei Fachbereichen. Auf dem Studienplan stehen jetzt das Customizing und das Programmieren von Informationssystemen mit ABAP. Das betriebswirtschaftliche Fachwissen wird durch Kenntnisse aus den Bereichen Kosten- und Leistungsrechnung, Finanzwirtschaft und Marketing erweitert.

Im vierten Semester steht neben der weiteren Vertiefung die Anwendung des Gelernten im ersten IT-Projekt an, das die Studierenden als Gruppenarbeit im In- oder Ausland durchführen können. Auch das fünfte Semester ist praxisorientiert. Im Rahmen von größeren IT-Projekten in Unternehmen haben die Studierenden die Chance, ihr erworbenes Know-how selbstständig in die Praxis umzusetzen.

Durch das Angebot von fachwissenschaftlichen Wahlpflichtfächern in der Vertiefungsphase wird die Möglichkeit geboten, in den letzten beiden Semestern den Neigungen und späteren Berufserwartungen entsprechende Module zu wählen. Das Angebot wird von der Fakultät den jeweils aktuellen Bedürfnissen angepasst.

-
- > **Studienstart WS**
 - > **Sprache** Deutsch
 - > **Verbundstudium oder Studium mit vertiefter Praxis möglich**
 - > **Kontakt** beratung@informatik.hs-augsburg.de
 - > **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/wi
-

WIRTSCHAFTSPSYCHOLOGIE (B. SC.)

Bachelor of Science (7 Semester)

Berufsbild

Wirtschaftspsycholog:innen arbeiten in verschiedenen Aufgabenfeldern der Arbeits-, Organisations-, Personal- und Marktpsychologie, zum Beispiel im Personalmanagement, in der Gestaltung der Mensch-Maschine-Schnittstelle und in der Markt- und Konsumentenforschung. Darüber hinaus finden sie berufliche Perspektiven in der Unternehmensberatung und im Change Management und übernehmen weitere betriebswirtschaftliche Aufgaben in Wirtschaft, Verwaltung und Non-Profit-Organisationen. Das Studium bereitet Sie sowohl optimal auf einen weiterführenden Masterstudiengang an einer Hochschule oder Universität als auch auf einen direkten Start ins Berufsleben vor.

Studieninhalte

Der Studiengang vermittelt Ihnen breite Kompetenzen auf dem Gebiet der Wirtschaftspsychologie: Sie erhalten eine Einführung in wichtige Grunddisziplinen der Psychologie sowie Wirtschaftspsychologie, lernen wie der Mensch denkt, fühlt und handelt, was ihn motiviert und wie er wahrnimmt, Informationen verarbeitet und lernt.

Der Studiengang trägt dabei dem gewandelten Anforderungsprofil an Wirtschaftspsycholog:innen Rechnung und berücksichtigt insbesondere die Herausforderungen der Arbeitswelt 4.0. Dazu gehören die Digitalisierung der Arbeitswelt, die Potenziale von Big Data in Marktforschung und Personalrekrutierung sowie der fortschreitende Einsatz künstlicher Intelligenz (KI) in personalisiertem Lernen und Mensch-Maschine-Kollaboration. Ein weiterer Fokus liegt auf der Gestaltung des sozialen Miteinanders und der gelebten Vielfalt sowie der Transformation zur resilienten Organisation, sowohl im Profit- als auch im Non-Profit-Bereich.

-
- > **Studienstart** WS
 - > **Sprache** Deutsch
 - > **Kontakt** wps.wirtschaft@hs-augsburg.de
 - > **Weitere Informationen** [hs-augsburg.de/ Wirtschaftspsychologie](https://hs-augsburg.de/Wirtschaftspsychologie)
-



**Wissen ohne
Grenzen
Hochschule
Augsburg**

www.hs-augsburg.de



gP

16 x Master

FÜR FORTGESCHRITTENE

APPLIED RESEARCH IN ENGINEERING SCIENCES

Master of Science (3 Semester)

Berufsbild

Der Masterstudiengang Applied Research in Engineering Sciences bildet junge Ingenieurinnen und Ingenieure umfassend für eine Tätigkeit in der angewandten Forschung und Entwicklung (F&E) aus. Er richtet sich vor allem an Studierende mit einem besonderen Interesse an wissenschaftlicher Arbeit.

Im Rahmen Ihrer Projektarbeiten erwerben Sie umfangreiche Kenntnisse in der Einwerbung von Fördermitteln, im Projektmanagement sowie der Präsentation Ihrer Ergebnisse, sodass Sie mit diesem Abschluss für Tätigkeiten in Entwicklungsabteilungen oder im Innovationsmanagement prädestiniert sind.

Studieninhalte

Das Studium ist sehr eng an Ihr konkretes Forschungs- und Entwicklungsprojekt gekoppelt und wird von vertiefenden, auf das jeweils ausgewählte Projekt abgestimmten Lehrmodulen begleitet. Die fachliche Ausrichtung der Projekte kann aus Gebieten der Elektro- und Informationstechnik, der Mechatronik/Feinwerktechnik sowie aus verwandten Fachrichtungen individuell zusammengestellt werden.

Das Projekt wird phasenweise bearbeitet. Begleitend wird praxisnahes Wissen zum Projektmanagement vermittelt und an ausgewählten, am Projekt orientierten Fächern das technisch-wissenschaftliche Fundament vertieft. Das dritte Semester besteht aus Ihrer Masterarbeit und dem Masterseminar.

Der Masterstudiengang Applied Research in Engineering Sciences wird in Kooperation mit den Hochschulen Deggendorf, Ingolstadt, Nürnberg und Regensburg angeboten.

Zulassungsvoraussetzungen

- Studienabschluss in Elektrotechnik, Informationstechnik, Mechatronik oder einer verwandten Fachrichtung
- 210 ECTS
- Auswahlgespräch

> **Studienstart** SS/WS

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** studiengang.mapr@elektrotechnik.hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen**

hs-augsburg.de/Fakultaet-Elektrotechnik/Applied-Research-Master

ARCHITEKTUR

Master of Arts (3 Semester)

Berufsbild

Das Masterstudium bereitet auf eine anspruchsvolle Tätigkeit in der Berufswelt vor. Vom Architekturbüro über die Privatwirtschaft bis hin zum öffentlichen Dienst oder der Selbstständigkeit – Absolventinnen und Absolventen haben vielfältige berufliche Perspektiven. Der akademische Grad Master of Arts ermöglicht zudem den Eintrag in die Architektenkammer.

Studieninhalte

In diesem Masterstudium lernen Sie, übergeordnet zu planen und zu entwerfen. Daneben vermittelt Ihnen das Studium kulturelle, künstlerische und technische Kompetenzen, die Sie dazu befähigen, verantwortungsbewusst und gewissenhaft zu handeln.

Der Studiengang ist modular strukturiert und beinhaltet Fach-, Projekt- und Zusatzmodule. Sie lernen digitale Planungsmethoden ebenso kennen wie das Bauen im Bestand. Daneben stehen Urban Design, Innenraumgestaltung, Wohnungsbau, Nachhaltigkeit und Ökologie auf dem Stundenplan. Mit Städtebau, Baukonstruktion und Gestaltung werden Sie in den Projektstudios vertraut gemacht. In verschiedenen Zusatzmodulen wiederum können Sie interkulturelle Kompetenzen, Soft Skills oder Grundlagen in Betriebswirtschaft erwerben.

Projekte im Ausland im Rahmen von Projektstudios oder dem Modul Sondergebiete sind integraler Bestandteil des Masterstudiums

Zulassungsvoraussetzungen

- Hochschulabschluss in Architektur (Diplom oder Bachelor)
- 210 ECTS: 180 ECTS zzgl. Nachqualifikation 30 ECTS an der HSA
- Eignungsgespräch auf Grundlage eines Portfolios

> **Studienstart** SS/WS

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** architektur@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen**

hs-augsburg.de/Architektur-und-Bauwesen/Architektur-Master

BAUINGENIEURWESEN

Master of Engineering (3 Semester)

Berufsbild

Als Absolvent dieses Studiengangs qualifizieren Sie sich für anspruchsvolle Tätigkeiten in der gesamten Bauwirtschaft. Ob im öffentlichen Dienst, in Bauunternehmen oder Ingenieurbüros: Bauingenieure werden überall gesucht.

Studieninhalte

Der Studiengang bietet eine vertiefte Ausbildung auf nahezu allen Gebieten des Ingenieurbaus und befähigt Sie, anspruchsvolle Bauvorhaben, wie Verkehrswege, Brücken, Tunnel, Einrichtungen der Wasserversorgung oder auch Siedlungsräume und Wasserkraftanlagen richtig zu planen und die Ausführung zu leiten.

Der Studiengang ist ein gemeinsames Angebot der Hochschulen Augsburg und München. Sie können das breite Lehrangebot sowie die Einrichtungen und Labore an beiden Standorten nutzen.

Bereits vor Studienbeginn wählen Sie einen der folgenden Schwerpunkte:

- Tiefbau und Infrastruktur
- Ingenieurbau
- Stahlbau und Gestaltungstechnik

Der Schwerpunkt Tiefbau und Infrastruktur wird an der Hochschule Augsburg angeboten. Mit einer Vertiefung in Spezialtiefbau, Tunnelbau, Verkehrswegebau und Siedlungswasserwirtschaft qualifizieren Sie sich für die Planung, den Bau und den Betrieb von Verkehrs- und Versorgungsinfrastruktur.

Beim Studienschwerpunkt Ingenieurbau lernen Sie in einem breiten Fächerspektrum die wesentlichen Bereiche des Ingenieurbaus von der Konstruktion und Bemessung über das Baumanagement bis hin zum Umweltschutz kennen. Er findet, ebenso wie der Schwerpunkt Stahlbau und Gestaltungstechnik, in München statt.

Zulassungsvoraussetzungen

- Hochschulabschluss in Bauingenieurwesen
- 210 ECTS

> **Studienstart** SS / WS

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** bau@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/Architektur-und-Bauwesen/Bauingenieurwesen-Master

BUSINESS INFORMATION SYSTEMS

Master of Science (3 Semester)

Berufsbild

Der Masterstudiengang baut auf dem Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik der Hochschule Augsburg auf. Er soll den Absolventen die Möglichkeit eröffnen, sich mit einem wissenschaftlich orientierten Masterstudium in dieser Fachrichtung weiter zu qualifizieren und sich somit für eine herausgehobene Tätigkeit in Planung, Auswahl, Entwicklung und Projektierung von wirtschaftlichen IT-Anwendungen zu empfehlen.

Studieninhalte

Der anwendungsorientierte Masterstudiengang Business Information Systems setzt sich aus den Modulen Scientific Fundamentals, Business Information Systems, Vertiefung auf der Grundlage von Wahlpflichtfächern, Wissenschaftliches Arbeiten und Masterarbeit zusammen. Sie erlernen zunächst für die Praxis und Wissenschaft relevante theoretische Grundlagen. Ein umfangreiches Angebot an Wahlpflichtfächern bietet Ihnen die Möglichkeit, sich auf eines der folgenden attraktiven Schwerpunktgebiete zu spezialisieren:

- Business Analysis and Modelling: Analyse, Modellierung, Optimierung, Automatisierung und kontinuierliche Messung und Verbesserung der Performance von Unternehmensprozessen
- Business Application Systems: Entwicklung und Management komplexer Informationssysteme und IT Infrastrukturen
- IT Management: Übernahme von Verantwortung im Umfeld IT-Portfolio-, Programm-, Projekt-, Ressourcen- und Servicemanagement

Ihre erworbenen Kenntnisse lernen Sie in Projektarbeiten, Workshops und Seminaren produktiv einzusetzen.

Zulassungsvoraussetzungen

- Hochschulabschluss mit überdurchschnittlichem Erfolg (2,5 und besser) in Wirtschaftsinformatik oder einem vergleichbaren Studiengang mit 210 ECTS
- Absolventen sonstiger Studiengänge (180/210 ECTS) können durch Nachqualifikation zugelassen werden.

> **Studienstart** SS / WS

> **Sprache** Deutsch / Englisch

> **Kontakt** beratung@informatik.hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/bis

ENERGIE EFFIZIENZ DESIGN – E2D

Master of Engineering (3 Semester)

Berufsbild

„Projektleiter in energieeffizientem Design“ oder „Systemplaner im Gebäude-Lebenszyklus“ wären angemessene Berufsbezeichnungen für Absolventen dieses Studiengangs. Er ist jedoch zu vielseitig, als dass er auf ein einziges Berufsbild zu reduzieren wäre. Die Möglichkeiten der individuellen Schwerpunktbildung machen die Absolventen zu gefragten Persönlichkeiten in Architektur- und Ingenieurbüros, der kommunalen Verwaltung, der Energiewirtschaft, der Bauprodukt- und Systementwicklung, der Projektsteuerung, im Facility Management, in Forschungsprojekten und vielem mehr.

Studieninhalte

Vor dem Hintergrund der zunehmend komplexer werdenden Energie- und Nachhaltigkeitsthemen im Bauen sowie des umwelt- und sozialverträglichen Umgangs mit Ressourcen ist der Masterstudiengang Energie Effizienz Design – E2D in seiner Art zukunftsweisend. Ermöglicht wird eine wissenschaftliche und tiefgehende Auseinandersetzung mit den Themen des energieeffizienten Designs in seinen unterschiedlichsten Facetten. Synergetisch und interagierend verbinden sich Elemente der Architektur und Umfeldplanung mit denen der Konstruktion, Bauphysik, Raumklimatik und technischen Gebäudeausrüstung sowie der Lebenszyklusbetrachtung und Ökonomie. Digitale Werkzeuge der Planung und Simulation sowie gängige Bewertungsverfahren erweitern die Methodik. Die Lehre erfolgt prozessorientiert und interdisziplinär; sie orientiert sich an internationalen Standards.

Zulassungsvoraussetzungen

- Hochschulabschluss (Bachelor / Diplom) in den Fächern Energieeffizientes Planen und Bauen – E2D, Architektur, Bauingenieurwesen, Bauphysik, Gebäudetechnik, Maschinenbau, Umwelttechnik, Versorgungstechnik oder in einem verwandten Studienfach
- 210 ECTS im Grundstudium. Bei 180 ECTS wird eine Nachqualifikation von 30 ECTS aus dem Studienangebot Energieeffizientes Planen und Bauen – E2D angeboten.
- Notendurchschnitt 2,5 oder besser
- persönliches Gespräch als Eignungsprüfung

> **Studienstart** SS / WS

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** e2d@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/

Architektur-und-Bauwesen/Energie-Effizienz-Design-Master

INDUSTRIELLE SICHERHEIT

Master of Science (3 Semester)

Berufsbild

Sind komplexe Produktionsnetzwerke in der Industrie sicher vor Hackerangriffen? Welche Sicherheitslücken treten bei der Fernwartung im Anlagen- und Maschinenbau auf? Wie schützt man Unternehmen vor Spear-Phishing und Social Engineering? Dies sind Fragen, mit denen Sie in der Praxis konfrontiert werden. Mit Abschluss des Masterstudiengangs Industrielle Sicherheit können Sie eigenverantwortliche Tätigkeiten als Security Analyst im IT-Sektor, als Entwickler sicherer Produktions- und Fertigungsstraßen sowie als „Safety and Security Consultant“ bei Management- und Prozessberatern übernehmen.

Studieninhalte

Grundlagen der industriellen Sicherheit in technischer, organisatorischer und rechtlicher Hinsicht stehen im ersten Semester auf dem Stundenplan. Sie sorgen dafür, dass die Studierenden interdisziplinäre Zusammenhänge herstellen können, die bei der Abdeckung von Sicherheitsaspekten im Umfeld von Industrie 4.0 unabdingbar sind. Im zweiten Semester vertiefen die Studierenden ihre spezifischen Kenntnisse und festigen das Erlernte in einem interdisziplinären Großprojekt. Anschließend schreiben sie ihre Masterarbeit – oftmals in enger Kooperation mit einem Unternehmen. In einem Wahlmodul können sie sich weiter fachlich spezialisieren.

Die Studierenden werden im Labor „Industrielle Sicherheit“ an einer vernetzten Automatisierungs- und Steuerungsanlage praktisch geschult. Dort werden sicherheitskritische Situationen, die in Unternehmen auftreten können – wie beispielsweise ein großangelegter Hackerangriff auf sensible IT-Daten – direkt simuliert.

Zielgruppe

Der bayernweit einzigartige Studiengang richtet sich an Absolventen technischer und informationstechnischer sowie wirtschaftswissenschaftlicher Studiengänge mit technischem Schwerpunkt.

Zulassungsvoraussetzungen

- Bachelorabschluss mit überdurchschnittlichem Erfolg
- Auswahlgespräch (bei Abschlussnote zwischen 2,3 und 2,6)
- 210 ECTS
- Englischkenntnisse (Mindestniveau B2)

> **Studienstart** SS

> **Sprache** Deutsch / Englisch

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/

Fakultaet-Elektrotechnik/Industrielle-Sicherheit-Master

INFORMATIK

Master of Science (3 Semester)

Berufsbild

Das breit gefächerte Themenspektrum dieses Masterstudiengangs befähigt Sie, in ganz unterschiedlichen Bereichen der IT eine Tätigkeit aufzunehmen. Es gibt Ihnen Orientierungshilfen für Ihre individuelle fachliche Entwicklung. Die im Master erworbenen Fertigkeiten befähigen Sie, rasch nach dem Berufseinstieg in verantwortliche Positionen zu gelangen oder eine wissenschaftliche Tätigkeit zu verfolgen.

Studieninhalte

Das Studium besteht aus fünf Hauptbestandteilen: wissenschaftliche Grundlagen, Systemarchitekturen, Vertiefung auf der Grundlage von Wahlpflichtfächern, wissenschaftliches Arbeiten und Masterarbeit.

Sie erlernen zunächst für die Praxis und Wissenschaft relevante theoretische Grundlagen. Im Modul Systemarchitektur untersuchen und konzipieren Sie komplexe IT-Systeme sowohl hinsichtlich Hardware als auch Software.

Ein umfangreiches Angebot an Wahlpflichtfächern bietet Ihnen die Möglichkeit, sich auf eines der folgenden attraktiven Schwerpunktbereiche zu spezialisieren: Software Engineering, Medieninformatik, IT-Sicherheit, Technische Informatik oder Data Science. Ihre erworbenen Kenntnisse lernen Sie in Projektarbeiten, Workshops und Seminaren produktiv einzusetzen.

Große Bedeutung wird der Vermittlung von Soft Skills beigemessen, dazu zählen insbesondere Englischkenntnisse im technisch-wissenschaftlichen Bereich.

Zulassungsvoraussetzungen

- Hochschulabschluss mit überdurchschnittlichem Erfolg in Informatik, Wirtschaftsinformatik, Technischer Informatik, Medieninformatik oder einem vergleichbaren Studiengang mit 210 ECTS.
- Absolventen sonstiger Studiengänge (180 / 210 ECTS) können durch Nachqualifikation zugelassen werden.
- Auswahlgespräch (bei Abschlussnote zwischen 2,6 und 2,8)

> **Studienstart** SS / WS

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** beratung@informatik.hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/min

INTERAKTIVE MEDIENSYSTEME

Master of Arts (3 Semester)

Berufsbild

Der Masterstudiengang Interaktive Mediensysteme zielt auf den steigenden Bedarf an Experten und Nachwuchsführungskräften an der Schnittstelle Gestaltung interaktiver Medien, Informationsverarbeitung und Mensch-Maschine-Interaktion. Entwicklungen in diesem Bereich sind – wie in kaum einem anderen – durch einen fortschreitenden technologischen Wandel geprägt. Digitalisierung und Konvergenz sowie Interaktivität und Mobilität der Medien sind sichtbarer Ausdruck des Veränderungsprozesses und gleichsam Motor für die Entwicklung neuer Wachstumsmärkte mit neuen Produkten und Dienstleistungen für Konsumenten und Nutzer.

Studieninhalte

Der Studiengang Interaktive Mediensysteme ist ein interdisziplinäres Angebot, das Elemente aus Mediengestaltung und Informationsverarbeitung verbindet. Sie vertiefen Ihr Fachwissen in einer der angebotenen Spezialisierungsrichtungen:

- Animation & Interaction Research
- Game Development
- Mobile Experience
- Web-Systeme

Zulassungsvoraussetzungen

- Bachelorabschluss mit Medienbezug
- Motivationsschreiben
- Eignungsprüfung
- 210 ECTS (180 ECTS mit Nachqualifikation)

> **Studienstart** SS / WS

> **Sprache** Deutsch / Englisch

> **Kontakt** gestaltung@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/Interaktive-Mediensysteme

Master of Arts (3 Semester)

Berufsbild

Die Absolventen dieses Studiengangs sind international ausgebildet, verfügen über exzellente Englischkenntnisse und ein umfassendes Wissen in den Bereichen Management, Corporate Finance, Corporate Strategy und M&A. Sie qualifizieren sich für Führungspositionen in internationalen und mittelständischen Unternehmen, den Big4, Strategie- und M&A-Beratungen. Durch die wachsende Vernetzung und Globalisierung ist die interkulturelle Kompetenz ein wichtiger Erfolgsfaktor im Arbeitsleben und daher wesentlicher Bestandteil des Studiengangs. Zudem profitieren Studierende des Masterstudiengangs von einem breiten Netzwerk renommierter Praxispartner.

Studieninhalte

Der Masterstudiengang vermittelt Ihnen

- **Fachwissen:** Sie erwerben detaillierte Kenntnisse über Corporate Finance, Corporate Strategy, M&A, Multinational Treasury Management und Investmentbanking.
- **Kommunikationsmethoden:** Wir verwenden für die Know-how-Vermittlung die in den führenden US-Universitäten übliche Kombination von Theorie und Case Studies.
- **Internationale und interkulturelle Kompetenz:** Interkulturelle Erfahrung sammeln Sie während des Auslandssemesters an einer Partnerhochschule. Die Lehrveranstaltungen werden ausschließlich in englischer Sprache abgehalten.
- **Soziale Kompetenz:** Sie erlernen Führungs- und Teamkompetenzen, die Sie zur Übernahme komplexer Projekte befähigen.

Ein Double Degree ist möglich.

Zulassungsvoraussetzungen

- Hochschulabschluss mit überdurchschnittlichem Erfolg in wirtschaftswissenschaftlichen Studiengängen mit 210 ECTS
- Nachweis über betriebliche Praxis im Bereich Finanzen und Unternehmensstrategie
- Nachweis von Englischkenntnissen (TOEFL, IELTS oder UNICERT)
- Motivationsschreiben
- VPD über Uni assist (gilt nur für Bewerber mit ausländischem Uni- / Hochschulabschluss)

> **Studienstart WS**

> **Sprache Englisch**

> **Kontakt** master.ibf@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/

Wirtschaft/International-Business-and-Finance-Master

Master of Arts (5 Semester)

Berufsbild

Der Studiengang bereitet die Studierenden auf Fach- und Führungsaufgaben im Produkt-, Marketing-, Vertriebs- oder Kommunikationsmanagement digital geprägter Unternehmen in Industrie oder Dienstleistung vor. Er orientiert sich an den Bedürfnissen des digital geprägten Arbeitsmarktes und vermittelt top-aktuelle Qualifikationen.

Studieninhalte

Der Masterstudiengang kombiniert Wissen und Kompetenzen mit Schwerpunkten

- im technologie-orientierten Marketing-Management,
- in der Planung und im Einsatz digitaler Marketing-Instrumente,
- im analytischen Umgang mit großen Datenmengen sowie
- im Datenschutz und gewerblichen Rechtsschutz.

Sie erhalten zudem Special Skills durch ein Wahlangebot aus interkulturellen, gesellschaftlichen Kompetenzen, neuen Arbeitsmethoden und Business Planning.

Der Studiengang ist regulär in Teilzeit oder in einem individuell vereinbarten dualen Modell studierbar. Durch die zeitlich entzerrte Studiendauer von fünf Semestern und einer Präsenzzeit von ca. 16 Semesterwochenstunden à 45 Minuten an zwei bis drei Tagen pro Woche ist es möglich, Studium und eine eingeschränkte berufliche Tätigkeit grundsätzlich zu kombinieren. Die Studierenden sind für die Vereinbarkeit einer Berufstätigkeit mit dem Studium und die Koordination mit einem entsprechenden Betrieb selbst verantwortlich.

Zulassungsvoraussetzungen

- Studienabschluss eines wirtschafts-, ingenieur-, medien- oder sozialwissenschaftlichen Bachelorstudiengangs mit einer Abschlussnote von 2,5 oder besser.
- 210 ECTS, bei ingenieur-, medien- oder sozialwissenschaftlichen Bachelorabschlüssen mindestens 30 Credit Points aus betriebswirtschaftlichen Studienmodulen
- Motivationsschreiben und tabellarischer Lebenslauf
- Eignungsfeststellungsverfahren

> **Studienstart WS**

> **Sprache Deutsch**

> **Der Studiengang ist in Teilzeit und individuell dual studierbar**

> **Kontakt** mmd.wirtschaft@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** www.hs-augsburg.de/mmd

MASCHINENBAU

Master of Engineering (3 Semester)

Berufsbild

Das Profil des Studiengangs steht in enger Verbindung mit dem Profil der Region Augsburg („Zentrum für Ressourceneffizienz“) und den in der Region ansässigen, international ausgerichteten Unternehmen und Institutionen.

Absolventen des Studiengangs sind qualifiziert für anspruchsvolle Tätigkeiten in den Bereichen

- leichtbaugerechte Konstruktion und Produktentwicklung
- Composite-Verarbeitung
- Qualitätssicherung
- Computer Aided Engineering
- Forschung und Entwicklung

Sie sind sowohl in Deutschland als auch international stark gesucht.

Studieninhalte

Vollzeit- oder Teilzeitstudium sind möglich. Die Regelstudienzeit beträgt drei Semester für das Vollzeitstudium, maximal sechs Semester für das Teilzeitstudium. Der konsekutive Masterstudiengang gliedert sich in zwei bzw. vier theoretische Studiensemester und das 3. bzw. das 5. und 6. Studiensemester mit der Masterarbeit.

- Er vermittelt neben der technischen und wissenschaftlichen Qualifikation betriebswirtschaftliche und organisatorische Fachkenntnisse.
- Er bereitet darauf vor, Management- und Führungsaufgaben zu übernehmen.
- Er qualifiziert für herausgehobene Tätigkeiten in Entwicklung, Projektierung und Betrieb in der Industrie im digitalen Umfeld.

Zwei Studienschwerpunkte stehen zur Auswahl: „Leichtbau und Faserverbundtechnologie“ (LFV) oder „Digital Engineering“ (DEN).

Zulassungsvoraussetzungen

- Studienabschluss in einem maschinenbaunahen Studiengang
- 210 ECTS

-
- > **Studienstart** SS/WS
 - > **Sprache** Deutsch
 - > **Studium mit vertiefter Praxis möglich**
 - > **Kontakt** mma@hs-augsburg.de
 - > **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/fmv/mma
-

MECHATRONIC SYSTEMS

Master of Engineering (3 Semester)

Berufsbild

Die Absolventen dieses Masterstudiengangs arbeiten an der Schnittstelle von Maschinenbau, Elektrotechnik und Informatik. Neben ihrem spezialisierten Fachwissen punkten sie mit interkultureller Kompetenz: Der Masterstudiengang Mechatronic Systems wird gemeinsam mit der nordirischen University of Ulster angeboten, die Studierenden verbringen dort mindestens ein Semester.

Studieninhalte

Der Masterstudiengang vermittelt Ihnen ein fundiertes und breit gefächertes Wissen. Sie vertiefen gründlich Ihre methodische Fachkompetenz und erwerben praxisorientiertes Spezialwissen. Von der Entwicklung integrierter Digitalschaltungen bis zur Beschäftigung mit Automatisierungsprozessen reichen die Inhalte der Mastermodule. Die Masterarbeit steht im dritten Semester an und kann entweder in Augsburg oder Ulster durchgeführt werden.

Die Studierenden erwerben in den drei Semestern ein Double Degree: den Masterabschluss der Hochschule Augsburg und den der University of Ulster.

Zulassungsvoraussetzungen

- Bachelorabschluss in Elektrotechnik (Schwerpunkt Informations- und Kommunikationstechnik), Mechatronik oder Technischer Informatik
- 210 ECTS
- Auswahlgespräch
- Englischkenntnisse

-
- > **Studienstart** SS
 - > **Sprache** Englisch
 - > **Kontakt** studiengang.meng@hs-augsburg.de
 - > **Weitere Informationen** [hs-augsburg.de/
Fakultaet-Elektrotechnik/Mechatronic-Systems-Master](https://hs-augsburg.de/Fakultaet-Elektrotechnik/Mechatronic-Systems-Master)
-

PERSONALMANAGEMENT

Master of Arts (3 Semester)

Berufsbild

Mitarbeiternde spielen eine immer größere Rolle für den Erfolg von Unternehmen. Gleichzeitig zwingt der steigende Wettbewerb die Unternehmen dazu, mit ihren Ressourcen sparsamer umzugehen. Die Absolventen dieses Masterstudiengangs sind in allen Funktionen des Personalmanagements tätig und in der Lage, komplexe Aufgaben in Personalentwicklung und Personalmanagement zu lösen.

Studieninhalte

Die Studieninhalte decken das gesamte Spektrum der nationalen und internationalen Personalarbeit ab. Sie erwerben anwendungsorientiertes HR-IT Know-how und umfassendes Wissen zu den Aufgabenstellungen im Personalwesen. Das Studium betont dabei sowohl den interdisziplinären Charakter als auch die ökonomische und soziale Verpflichtung der Personalfunktion im Unternehmen.

Das Curriculum bereitet Sie systematisch auf die professionelle Bearbeitung komplexer Aufgaben im Personalmanagement vor – im Großunternehmen wie im Mittelstand oder in der Beratung. Die einzelnen Module behandeln unter anderem den Umgang mit Mitarbeitenden, Personalführung, Projekt-, Change- und Gesundheitsmanagement sowie Gesprächstechniken für Personaler. Besonders wichtig ist uns, dass Sie aktuelle Entwicklungen verstehen und gestalten können: Digitalisierung der Personalprozesse, HR Analytics, Datenschutz und Understanding Business werden deshalb kompetent in eigenen Modulen vermittelt.

Der Studiengang wird in Kooperation der Hochschulen Augsburg, Kempten und Landshut angeboten.

Zulassungsvoraussetzungen

- Studienabschluss (Bachelor /Diplom) mit wirtschaftswissenschaftlichen Grundkenntnissen und der Mindestnote „gut“
- Nachweis über ausreichende betriebliche Praxis
- Thesenpapier zu einer aktuellen personalpolitischen Fragestellung
- Mündliche Eignungsprüfung
- 210 ECTS (180 ECTS mit Nachqualifikation)

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** pmg@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen**

hs-augsburg.de/Wirtschaft/Personalmanagement-Master

STEUERN UND RECHNUNGSLEGUNG

Master of Arts (3 Semester)

Berufsbild

Der Masterstudiengang Steuern und Rechnungslegung bereitet auf die professionelle Übernahme komplexer Aufgaben im Bereich der Steuerlehre und Rechnungslegung vor. Durch die ausgezeichnete Vertiefung der Studienthemen steht Ihnen der Weg in die Berufsfelder Steuerberatung und Wirtschaftsprüfung oder in die entsprechenden Fachabteilungen des Steuer- und Rechnungswesens in Unternehmen offen.

Studieninhalte

Die inhaltliche Ausrichtung des Masters deckt das gesamte Spektrum der nationalen Steuerlehre und Rechnungslegung ab und vermittelt Ihnen die wesentlichen Inhalte der internationalen Steuerlehre und Rechnungslegung. Der Masterstudiengang bietet durch seine wissenschaftliche Fundierung und hohe Praxisorientierung eine professionelle Ausbildung auf diesem Gebiet.

Aufgrund des modularen Konzepts ist ein Einstieg sowohl im Wintersemester als auch im Sommersemester möglich. Das Masterprogramm umfasst drei Semester. Die Vorlesungen finden stets an drei festen Tagen in der Woche statt. An den beiden anderen Tagen haben Sie somit die Möglichkeit bereits während des Studiums praktische Erfahrungen zu sammeln und ggf. bereits die Zeiten der praktischen Tätigkeit als Voraussetzung für den Steuerberater zu sammeln.

Zulassungsvoraussetzungen

- einschlägiger Hochschulabschluss
- fundierte Vorkenntnisse in Steuerrecht und Rechnungslegung
- Eignungsfeststellungsverfahren
- 210 ECTS

> **Studienstart SS /WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** studiengang.wirtschaft@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/

[Wirtschaft/Steuern-und-Rechnungslegung-Master](https://hs-augsburg.de/Wirtschaft/Steuern-und-Rechnungslegung-Master)

UMWELT- UND VERFAHRENSTECHNIK

Master of Engineering (3 Semester)

Berufsbild

Das Profil des Studiengangs steht in enger Verbindung mit dem Profil der Region Augsburg („Zentrum für Ressourceneffizienz“) und den in der Region ansässigen, international ausgerichteten Unternehmen und Institutionen.

Die Absolventen sind qualifiziert, ihr Spezialwissen in die Entwicklung, die Projektierung und den Betrieb von verfahrens-, umwelt- und energietechnischen Prozessen und Anlagen einbringen zu können.

Einsatzbereiche finden sich insbesondere in der stoffwandelnden Wirtschaft und im künftig weiter prosperierenden Umweltdienstleistungsbereich.

Studieninhalte

Die Umwelttechnik ist eine der Schlüsseltechnologien des 21. Jahrhunderts. Dementsprechend groß ist der Bedarf an Ingenieuren mit umwelttechnischem Know-how. Diesem trägt der dreisemestrige konsekutive Masterstudiengang Umwelt- und Verfahrenstechnik Rechnung:

- Er ist praxisnah und anwendungsorientiert.
- Er ist verfahrenstechnisch und interdisziplinär angelegt.
- Er zielt darauf ab, Absolventen auf herausgehobene Tätigkeiten vorzubereiten und bezieht daher unter anderem auch wissenschaftlich-methodisches Arbeiten, betriebswirtschaftlich-organisatorische Qualifikationen sowie Schlüsselqualifikationen ein.

Das Studium besteht aus zwei theoretischen Semestern sowie der Masterarbeit, die im dritten Semester anzufertigen ist. Ein Double Degree ist möglich.

Zulassungsvoraussetzungen

- Studienabschluss in einem verfahrens-, umwelt-, energietechnischen oder verwandten Studiengang
- 210 ECTS

> **Studienstart SS/WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** mmu@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/fmv/mmu

TRANSFORMATION DESIGN

Master of Arts (3 Semester)

Berufsbild

Der Masterstudiengang Transformation Design qualifiziert Sie nicht nur für herausgehobene Tätigkeiten in klassischen Designbereichen, sondern erschließt auch neue Berufsfelder für DesignerInnen: vom instruktiven Kommunikationsdesign und Prozess- und Innovationsmanagement über die Gestaltung von Transformationsprozessen in NGOs, gemeinwohlorientierten Unternehmen, Corporate-Social-Responsibility- und Nachhaltigkeitsabteilungen in Unternehmen und im öffentlichen Dienst bis hin zum Schnittstellenmanagement zwischen Wirtschaft, Gesellschaft und Kultur. Des Weiteren schafft der Masterstudiengang die Voraussetzungen für eine Promotion und eine akademische Laufbahn in Lehre und Forschung.

Studieninhalte

Design ist mehr als die Gestaltung von Artefakten – von Broschüren oder Websites, Stühlen oder Sneakers. Design ist die Gestaltung gesellschaftlicher Veränderungsprozesse, neuer Lebensmodelle und kultureller Praktiken. Genau darum geht es im Masterstudiengang Transformation Design. Er befähigt die Studierenden, als DesignerInnen gesellschaftlich relevante Themen eigenständig zu identifizieren, zu reflektieren und zu artikulieren. Und motiviert sie, innovative Lösungen für gesellschaftliche Transformationen zu konzipieren, gestalterisch umzusetzen und zu kommunizieren. Der Masterstudiengang unterstützt die Studierenden, sich zu selbstbewussten und -reflektierten GestalterInnenpersönlichkeiten weiterzuentwickeln, die die Transformation unserer Gesellschaft mitgestalten wollen – im Sinne einer ökologischen, sozialen und ökonomischen Nachhaltigkeit.

Zulassungsvoraussetzungen

- Hochschulstudium in einem designorientierten, medienbezogenen oder künstlerischen Studiengang
- 210 ECTS. Bei 180 ECTS wird eine Nachqualifikation angeboten.
- Zweistufige Aufnahmeprüfung: Bewerbung mit Lebenslauf, Portfolio und Motivationsschreiben. Anhand der eingereichten Bewerbungsunterlagen wird über die Zulassung zur mündlichen Prüfung (Kolloquium) entschieden.

> **Studienstart SS/WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** gestaltung@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen**

hs-augsburg.de/Gestaltung/Transformation-Design



gp

19 x Weiterbildung
FÜR BERUFSTÄTIGE



WEITERBILDUNG FÜR BERUFSTÄTIGE

Berufsbegleitende Weiterbildung bildet neben Lehre und angewandter Forschung die dritte Kernaufgabe im Bildungsauftrag der Hochschule Augsburg. Alle weiterbildenden Studiengänge erschließen ihren Teilnehmenden erweiterte Tätigkeitsfelder und vermitteln Spezialwissen, das im Rahmen eines Grundstudiums nicht vermittelt werden kann. Eigene Praxis, Marktbeobachtungen und Recherchen wie auch ein umfangreicher Austausch mit Fachleuten und Führungskräften aus der Praxis bestimmen Struktur und Inhalte der Studiengänge. Es erwarten Sie eine persönliche Atmosphäre durch kleine Studiengruppen sowie hoch motivierte Professor:innen und Expert:innen aus der Praxis.

Gefragte Persönlichkeiten lernen ein Leben lang

Teilnehmende weiterbildender Studienangebote schaffen sich zusätzliche Möglichkeiten und neue Perspektiven. In einem berufsbegleitenden Bachelor- bzw. Masterstudiengang oder einem Zertifikatsstudium erwerben sie neue praxisnahe Erkenntnisse und Fähigkeiten, die direkt zur Lösung von beruflichen Aufgaben angewendet werden können. So entsteht ein Mehrwert für die Teilnehmenden selbst und gleichermaßen für deren Unternehmen.

In einem weiterbildenden Zertifikatsstudium erworbene ECTS-Punkte können auf ein weiteres Hochschulstudium angerechnet werden.

Passgenau für Berufstätige

An unserer Hochschule berufsbegleitend studieren bedeutet: die Organisation des Studiums ist darauf ausgerichtet, dass die Teilnehmenden vollständig in ihrem Beruf integriert bleiben können. Neben bester Erreichbarkeit bieten wir eine optimale Infrastruktur für berufsbegleitendes Studieren: Auf dem Campus sind Bibliothek und Rechnerräume auch abends und am Wochenende zugänglich, vom häuslichen Arbeitsplatz aus besteht Zugang zu Lernplattform und Bibliotheksdiensten.

> **Kontakt** weiterbildung@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/weiterbildung
hs-augsburg.de/berufsbegleitend

Institut für Technologie- und Wissenstransfer (ITW)

Das ITW koordiniert als zentrale Kontaktstelle der Hochschule Augsburg die Zusammenarbeit zwischen Wissenschaft und Wirtschaft – fakultätsübergreifend und interdisziplinär. Daher ist das ITW für Unternehmen und Weiterbildungsinteressierte die richtige Anlaufstelle in Sachen:

- Erstberatung
- fachübergreifende Veranstaltungen
- Informationsveranstaltungen

Institut für Bau und Immobilie (IBI)

Das IBI ist als wissenschaftliche Einrichtung der Hochschule Augsburg an die Fakultät für Architektur und Bauwesen angegliedert. Das IBI initiiert, konzipiert und realisiert weiterbildende Studienangebote für Berufstätige im Bereich Bau und Immobilie.

Dabei werden insbesondere neue Entwicklungen oder Berufsfelder aufgegriffen und mit ihrem spezifischen Ausbildungsbedarf abgebildet.

> **Kontakt** itw@hs-augsburg.de
ibi@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/itw
hs-augsburg.de/ibi

Master of Science (4-5 Semester, 90 ECTS)

Berufsbild

Als Absolvent:innen vollziehen Sie den Schritt vom traditionellen Funktionsdenken hin zum ganzheitlichen Prozessdenken und managen komplexe, systemübergreifende Projekte.

Studieninhalte

Das Studium legt größten Wert auf den Wissenstransfer der Lehrinhalte in das eigene Unternehmen. Deshalb bestehen die Leistungsnachweise vorwiegend aus Studienarbeiten, in welchen die Anwendung des Gelernten in aktuellen Projekten und Problemstellungen im Unternehmen im Vordergrund steht.

Es vermittelt Ihnen Fachwissen und trainiert aktiv die praktische Handlungskompetenz in den Bereichen:

- Projektmanagement: klassisches und agiles Projektmanagement
- Prozessmanagement: Prozess-, Qualitätsmanagement, Lean Management und IT-Service-Management (ITIL)
- IT-Fachwissen: IT-Trends, Business Intelligence und IT-Architekturen
- Management Skills: Führung, Requirements- und IT-Security-Management

Darüber hinaus bereitet Sie das Studium auf die folgenden externen Zertifizierungen vor:

- ITIL (IT Infrastructure Library) Foundation
- PMP (Project Management Professional) des PMI (Project Management Institute)

Studienablauf

Die Seminare finden pro Semester an ca. sechs Wochenenden statt, jeweils Freitag und Samstag ganztägig, und werden durch Online Sessions ergänzt. Die Seminartermine stehen zum Studienbeginn fest, eine langfristige Planung ist daher möglich.

Voraussetzungen

- Hochschulabschluss (210 ECTS) in Disziplinen mit IT-Bezug bzw. Hochschulabschluss mit mehrjähriger einschlägiger Berufserfahrung (bei 180 ECTS Zusatzmodul möglich)
- Aufnahmegespräch

- > [Studienstart WS](#)
- > [Sprache Deutsch](#)
- > [Kontakt it-pm@hs-augsburg.de](mailto:it-pm@hs-augsburg.de)
- > [Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren finden Sie auf unserer Website \[hs-augsburg.de/Informatik/it-pm\]\(https://hs-augsburg.de/Informatik/it-pm\)](#)

Master of Engineering (5 Semester, 90 ECTS)

Berufsbild

Als Absolvent:innen übernehmen Sie im Bereich Architektur, Bauwesen und anderen bauverwandten Disziplinen Projektleitungs- und Führungsaufgaben als Selbstständige oder Angestellte.

Studieninhalte

Das Basismodul beinhaltet vertragliches und betriebswirtschaftliches Wissen sowie den Ausbau der Schlüsselkompetenzen im Bereich Führung, Präsentation und internationales Bauen.

Aus vier Schwerpunkten wählen Sie Ihr individuelles Vertiefungsmodul:

- Bau und Immobilie: Umfassende Vorbereitung auf Management-tätigkeiten in der Projektentwicklung, dem Planen und Bauen sowie dem Betreiben von Immobilien.
- Fassade: Vertieftes technisches Wissen rund um die Fassade zur Vorbereitung auf verantwortliche Aufgaben im Fassadenbereich.
- Ausbau: Vertieftes technisches Wissen für Berufstätige, die mit komplexen Aufgaben des Ausbaus betraut sind.
- Holzbau: Vertiefte technische Kenntnisse für die Planung und Realisierung von Holzbauten.

Das Mastermodul enthält neben dem Masterseminar und den restlichen Prüfungen die Erstellung der Masterarbeit.

Studienablauf

Die Seminare finden im vierwöchigen Turnus am Freitagnachmittag und am Samstag ganztägig sowie an acht mehrtägigen Seminarblöcken à drei bis fünf Tagen statt. Die Seminartermine stehen zum Studienbeginn fest, eine langfristige Planung ist daher möglich.

Voraussetzungen

- Abgeschlossenes Bachelor- oder Diplomstudium in Architektur, Bauingenieurwesen oder verwandten Disziplinen mit Baubezug
- Mindestens einjährige einschlägige Berufserfahrung nach dem Abschluss des ersten Studiums
- Aufnahmegespräch

- > [Studienstart WS](#)
- > [Sprache Deutsch](#)
- > [Kontakt projektmanagement@hs-augsburg.de](mailto:projektmanagement@hs-augsburg.de)
- > [Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren finden Sie auf unserer Website \[hs-augsburg.de/ibi\]\(https://hs-augsburg.de/ibi\)](#)

Master of Engineering (5 Semester, 90 ECTS)

Berufsbild

Als Absolvent:innen des Studiengangs Technologie-Management qualifizieren Sie sich für weiterführende Aufgaben in modernen Industrieunternehmen: Sie arbeiten als Projektengineur:innen und (Teil-)Projektleiter:innen in internationalen und interdisziplinären technologischen Innovations- und Entwicklungsprojekten.

Studieninhalte

Der Studiengang setzt auf drei Säulen: Technologie, Managementmethoden und Betriebswirtschaft sowie Sozialkompetenz. Die hinzugewonnenen fachlichen, sozialen, personalen und methodischen Kompetenzen können Sie parallel zum Studium direkt in Ihrer tagtäglichen Arbeit im Betrieb um- und in Projekten einsetzen.

Im Studium werden Gruppenprojekte in

- Faserverbundtechnologie (FVT)
- Konstruktion und Entwicklung (KE)
- Mechatronik (ME)
- Produktionstechnik (PT)
- Umwelt- und Verfahrenstechnik (UVT)

in enger Kooperation mit der Industrie durchgeführt. Sie stellen eine hohe Nähe zur Praxis und damit zu den neuesten Methoden, Technologien und Verfahren sicher.

Studienablauf

Die Seminare finden am Freitagnachmittag und am Samstag sowie an ca. 15 mehrtägigen Seminarblöcken à drei bis fünf Tage statt. Die Seminartermine stehen zum Studienbeginn fest, eine langfristige Planung ist daher möglich.

Voraussetzungen

- Abgeschlossenes Ingenieurstudium (210 ECTS) mit Notendurchschnitt bis 2,5; bei Notendurchschnitt von 2,6 bis 2,8: obligatorisches studiengangspezifisches Eignungsverfahren
- Mindestens einjährige einschlägige Berufstätigkeit nach Abschluss des ersten Studiums
- Einschlägige Deutsch- und Englischkenntnisse

> **Studienstart SS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** tm@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren**
finden Sie auf unserer Website hs-augsburg.de/fmv/tm

Bachelor of Engineering (8 Semester, 210 ECTS)

Berufsbild

Als Absolvent:innen sind Sie gefragte Fach- und Führungskräfte in Industrie und Wirtschaft, arbeiten interdisziplinär an der Schnittstelle von Technik und Wirtschaft und haben hervorragende Karrierechancen im In- und Ausland.

Studieninhalte

Das Studium ist stark interdisziplinär ausgerichtet: Es verbindet technische und naturwissenschaftliche Aspekte des Ingenieurwesens mit den verschiedenen Bereichen der Wirtschaftswissenschaften.

Ab dem fünften Semester können Sie aus einer von vier Vertiefungsrichtungen wählen:

- Faserverbund
- Logistik
- Marketing
- Produktionsmechatronik

Absolvent:innen eines wirtschaftswissenschaftlichen Studiums haben in diesem Studiengang die Möglichkeit, in vier bis fünf Semestern den Ingenieurabschluss zu erwerben.

Studienablauf

Die Seminare finden pro Semester über ca. 15 Wochen hinweg am Dienstagabend, Freitagnachmittag und Samstag statt. Die Schulferien und Semesterferien sind vorlesungsfrei.

Voraussetzungen

- Hochschulzugangsberechtigung
- oder
- Abgeschlossene Berufsausbildung und mindestens dreijährige einschlägige Berufserfahrung
- Beratungsgespräch
- Gute Kenntnisse in Deutsch, Englisch und Mathematik

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** wing@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren**
finden Sie auf unserer Website wing.hs-augsburg.de

BETRIEBSWIRT:IN IM GESUNDHEITS- UND SOZIALBEREICH

Zertifikatsstudium (15 Monate, 30 ECTS)

Berufsbild

Als Absolvent:innen sind Sie gefragte Fach- und Führungskräfte und übernehmen im Gesundheits- und Sozialwesen verantwortliche Funktionen und Managementaufgaben.

Studieninhalte

In diesem Zertifikatskurs erlernen Sie unternehmerisches Denken und betriebswirtschaftliches Methodenwissen für Kosten- und Preiskalkulationen, Wirtschaftlichkeitsrechnungen, Gestaltung effizienter Arbeitsprozesse und Mitarbeiterführung. Dies befähigt Sie, Entscheidungen fundiert zu fällen und konsequent umzusetzen.

Die zentralen Inhalte der einzelnen Module sind:

Modul 1: Personalmanagement, Arbeitsrecht, Marketing

Modul 2: Rechnungswesen, Kostenmanagement, Controlling

Modul 3: Managementmethoden

Modul 4: Fachcoaching und das Ablegen der Prüfungsleistungen

Kurzvorträge, gemeinsame und aktive Erarbeitung der Themen, Übungen und Fallstudien, Erfahrungsaustausch und Diskussionen, Feedback sowie individuelles Fachcoaching.

Studienablauf

Die Kurse finden einmal pro Monat am Samstag ganztägig und teilweise zusätzlich am Freitagnachmittag statt. Insgesamt werden 13 Wochenendseminare verteilt auf 15 Monate angeboten.

Voraussetzungen

▪ Hochschulstudium

oder

▪ Qualifizierte Berufsausbildung in einem sozialen, pflegerischen, therapeutischen, pädagogischen oder medizinisch orientierten Beruf mit mindestens dreijähriger Berufserfahrung

> **Studienstart SS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** weiterbildung.wirtschaft@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren**
finden Sie auf unserer Website hs-augsburg.de/Wirtschaft/Betriebswirt-in-im-Gesundheits-und-Sozialbereich

CUSTOMS AND FOREIGN TRADE MANAGEMENT

Zertifikatsstudium (2 Semester, 30 ECTS)

Berufsbild

Die globalisierte Wirtschaftswelt wird zunehmend komplexer. Eine umfassende Kenntnis im Zoll- und Außenwirtschaftsbereich ist deswegen für ein international agierendes Unternehmen unabdingbar. Als Absolvent:innen werden Sie in die Lage versetzt, diese Themen entsprechend zu bewerten und in die globale Supply Chain zu integrieren.

Studieninhalte

Das Studium setzt an Ihren Erfahrungen im Bereich Zoll- und Außenwirtschaft an und vertieft mit praxisnahem Wissen ein umfangreiches Verständnis für die Integration in internationale Wertschöpfungsketten. Lehrinhalte sind unter anderem Rechtsgrundlagen, die Zollverfahren und deren Abwicklung in ATLAS, Exportkontrolle und internationale Steuern. Durch die Anwendung des Risiko- und Compliancemanagements werden Sie befähigt sein, in die internationale Supply Chain, unter Berücksichtigung der Gesetzgebung, zu interagieren und umfassende strategische Konzepte als Custom and Foreign Trade Manager:in performant umzusetzen.

Studienablauf

Es werden digitale Unterrichtseinheiten und Wochenendseminare am Freitagnachmittag und Samstag stattfinden. Zudem werden zwei Seminarblöcke à sechs Tage veranstaltet. Die Seminartermine stehen zum Studienbeginn fest, eine langfristige Planung ist daher möglich.

Voraussetzungen

▪ Wirtschaftswissenschaftliches oder juristisches Studium und / oder einschlägige Berufsausbildung/Berufserfahrung mit mindestens einjähriger Berufstätigkeit und Aufnahmegespräch

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** cft-management@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren**
finden Sie auf unserer Website hs-augsburg.de/Wirtschaft/cft-management

FACHINGENIEUR AUSBAU | FACHPLANER AUSBAU

Zertifikatsstudium (2 Semester, 30 ECTS)

Berufsbild

Als Absolvent:innen übernehmen Sie im Bereich Gebäudeausbau (Teil-)Projektleitungs- und Führungspositionen in der Planung, Koordination und Ausführung von komplexen Aufgaben oder sind als Sachverständiger mit Schwerpunkt Ausbaugewerke tätig.

Studieninhalte

Das weiterbildende berufsbegleitende Zertifikatsstudium Fachingenieur Ausbau bietet innerhalb eines Jahres komprimiertes Ausbau-Fachwissen zu Planung, Koordination und Umsetzung aus den Bereichen Konzeption, Gestaltung und Materialien, Bauprodukte, Bauphysik, Konstruktion und Tragwerk, TGA sowie Abwicklung und Schäden.

Das Studium ist modular integrierbar in das berufsbegleitende Masterstudium Projektmanagement [Bau und Immobilie / Fassade / Ausbau / Holzbau] und kann so bis zum Master Projektmanagement – Vertiefung Ausbau weitergeführt werden.

Studienablauf

Die Seminare finden im vierwöchigen Turnus am Freitagnachmittag und am Samstag ganztätig sowie an zwei mehrtägigen Seminarblöcken à fünf Tagen statt. Die Seminartermine stehen zu Beginn des Studiums fest, eine langfristige Planung ist daher möglich.

Voraussetzungen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Architektur, des Bauingenieurwesens oder verwandter Disziplinen
- Mindestens einjährige einschlägige Berufstätigkeit nach Abschluss des Studiums

oder

- Abgeschlossene Ausbildung als Techniker oder Meister in einem der einschlägigen Ausbaugewerke (z.B. Trockenbaumonteur, Schreiner, Parkettleger, Raumausstatter) in Verbindung mit einem Aufnahmegespräch

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** ausbau@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren**
finden Sie auf unserer Website hs-augsburg.de/ibi

FACHINGENIEUR FASSADE | FACHPLANER FASSADE

Zertifikatsstudium (2 Semester, 30 ECTS)

Berufsbild

Als Absolvent:innen übernehmen Sie im Fassadenbau (Teil-)Projektleitungs- und Führungspositionen in Planung, Koordination und Ausführung oder sind als Sachverständiger mit Schwerpunkt Fassade tätig.

Studieninhalte

Das weiterbildende Zertifikatsstudium bietet innerhalb eines Jahres komprimiertes Fassadenwissen aus den Bereichen Konzeption, Bauphysik und technische Gebäudeausrüstung, Konstruktion, Materialien, Tragwerk, Abwicklung und Schäden.

Das Studium ist modular integrierbar in das berufsbegleitende Masterstudium Projektmanagement [Bau und Immobilie / Fassade / Ausbau / Holzbau] und kann so bis zum Master Projektmanagement – Vertiefung Fassade weitergeführt werden.

Studienablauf

Die Seminare finden im vierwöchigen Turnus am Freitagnachmittag und am Samstag ganztätig sowie an zwei mehrtägigen Seminarblöcken à fünf Tagen statt. Die Seminartermine stehen zu Beginn des Studiums fest, eine langfristige Planung ist daher möglich.

Voraussetzungen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Architektur, des Bauingenieurwesens oder verwandter Disziplinen
 - Mindestens einjährige einschlägige Berufstätigkeit nach Abschluss des Studiums
- oder
- Abgeschlossene Ausbildung als Techniker oder Meister in einem der einschlägigen Gewerke (z. B. Metallbau, Glasbau) in Verbindung mit einem Aufnahmegespräch

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** fassade@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren**
finden Sie auf unserer Website hs-augsburg.de/ibi

FACHINGENIEUR / FACHPLANER HOLZBAU – INTEGRALE PLANUNG UND KONSTRUKTION

Zertifikatsstudium (2 Semester, 30 ECTS)

Berufsbild

Als Absolvent:innen des weiterbildenden Zertifikatsstudiums sind Sie in der Lage, planerische, koordinierende und leitende Tätigkeiten im Bereich Holzbau mit entsprechendem Spezialwissen zu übernehmen und dabei einen integralen Ansatz zu verfolgen.

Studieninhalte

Das Studium vermittelt fundiertes, praxisnahes Wissen in den Modulen Holzbau, Schutzmaßnahmen, Entwurf, Konstruktion und Planungsprozesse sowie die Kompetenz im Entwickeln von Detaillösungen. Schon im Studium erarbeiten alle Planungs- und Baubeteiligten gemeinsam konstruktive Lösungen. Neben intensiver Wissensvermittlung im Seminar ist auch Raum für innovative Studienmethoden: Unterricht außer Haus, Exkursionen zu Produktionsstätten, Baustellen und herausragenden Holzarchitekturen mit den Planern und Ausführenden sind fester Bestandteil des Curriculums.

Das Studium ist modular integrierbar in das berufsbegleitende Masterstudium Projektmanagement [Bau und Immobilie / Fassade / Ausbau / Holzbau] und kann so bis zum Master Projektmanagement – Vertiefung Holzbau weitergeführt werden.

Studienablauf

Die Seminare finden im vierwöchigen Turnus am Freitagnachmittag und am Samstag ganztägig sowie an zwei Seminarblöcken à fünf Tagen statt. Die Seminartermine stehen zum Studienbeginn fest, eine langfristige Planung ist daher möglich.

Voraussetzungen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Architektur, des Bauingenieurwesens oder verwandter Disziplinen und erste Berufserfahrung
- oder
- Abgeschlossene Ausbildung als Techniker oder Meister in einem der einschlägigen Holzbaugewerke
- Ggf. Aufnahmegespräch

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** holzbau@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren**
finden Sie auf unserer Website hs-augsburg.de/ibi

INNOVATIONSMANAGEMENT

Zertifikatsstudium (2 Semester, 30 ECTS)

Berufsbild

Als Absolvent:innen stellen Sie sich technologischen Innovations- und Entwicklungsprojekten mit zunehmendem internationalen und interdisziplinären Anspruch. Als Projekt Ingenieur:in, Teilprojekt- und Projektleiter:in sind Sie unverzichtbar für innovative Unternehmen, können Führungsverantwortung übernehmen und haben beste Karrierechancen.

Studieninhalte

Das Studium setzt auf ein innovatives Kleingruppen-Konzept und moderne Lehrformen. Konkrete Fallbeispiele sollen hierbei Fachdiskussionen fördern und es ermöglichen, das Erlernte direkt anzuwenden. Technologische Entwicklungen sowie Know-how aus der Unternehmenspraxis legen den Grundstein für Innovationen im Produktionsalltag und sind mitunter erfolgsentscheidend.

Studienablauf

Die Seminare finden am Freitagnachmittag und Samstag ganztägig sowie an drei mehrtägigen Seminarblöcken (je drei bis fünf Tage) statt. Die Seminartermine stehen zum Studienbeginn fest, eine langfristige Planung ist daher möglich. Durch die zeitliche Konzipierung des Studiums wird die Qualifizierung von Nachwuchskräften für Unternehmen möglich, ohne auf sie verzichten zu müssen.

Voraussetzungen

- Abgeschlossenes Studium (mind. 180 ECTS)
- oder
- Abgeschlossene Ausbildung als Techniker oder Meister
- Nachweis über im Beruf erworbene Kompetenzen

> **Studienstart SS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** christine.lichtblau@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren**
finden Sie auf unserer Website [hs-augsburg.de/fmv/
Innovationsmanagement-Zertifikatsstudiengang](https://hs-augsburg.de/fmv/Innovationsmanagement-Zertifikatsstudiengang)

Zertifikatsstudium (2 Semester, 40 ECTS)

Berufsbild

Als Absolvent:innen sind Sie in der Lage, ingenieurtechnische Inhalte im beruflichen Alltag zu verstehen und einzusetzen.

Studieninhalte

Der Schwerpunkt des Kurses liegt auf der Grundlagenvermittlung naturwissenschaftlicher, mathematischer und technischer Ingenieurskompetenzen. Technisches Englisch sowie Soft Skills runden das Zertifikat ab.

Die Module des Kurses können auf den berufsbegleitenden Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen der Hochschule Augsburg angerechnet werden, der sich damit um zwei Semester verkürzt.

Studienablauf

Die Seminare finden pro Semester über ca. 15 Wochen hinweg am Dienstagabend, Freitagnachmittag und Samstag statt. Die Seminartermine stehen zu Semesterbeginn fest, eine langfristige Planung ist daher möglich.

Voraussetzungen

- Hochschulzugangsberechtigung oder
- Abgeschlossene Berufsausbildung und mindestens dreijährige einschlägige Berufserfahrung
- Aufnahmegespräch
- Gute Kenntnisse in Deutsch, Englisch und Mathematik

> [Studienstart WS](#)

> [Sprache Deutsch](#)

> [Kontakt wing@hs-augsburg.de](mailto:wing@hs-augsburg.de)

> [Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren finden Sie auf unserer Website \[wing.hs-augsburg.de\]\(http://wing.hs-augsburg.de\)](#)

Zertifikatsstudium (3 Semester, 60 ECTS)

Berufsbild

Als Absolvent:innen vollziehen Sie den Schritt vom traditionellen Funktionsdenken hin zum ganzheitlichen Prozessdenken und managen komplexe, systemübergreifende Projekte.

Studieninhalte

Das Studium legt größten Wert auf den Wissenstransfer der Lehrinhalte in das eigene Unternehmen. Deshalb bestehen die Leistungsnachweise vorwiegend aus Studienarbeiten, in welchen die Anwendung des Gelernten in aktuellen Projekten und Problemstellungen im Unternehmen im Vordergrund steht.

Es vermittelt Ihnen Fachwissen und trainiert aktiv die praktische Handlungskompetenz in den Bereichen:

- Projektmanagement: klassisches und agiles Projektmanagement
- Prozessmanagement: Prozess-, Qualitätsmanagement, Lean Management und IT-Service-Management (ITIL)
- IT-Fachwissen: IT-Trends, Business Intelligence und IT-Architekturen
- Management Skills: Führung, Requirements- und IT-Security-Management

Darüber hinaus bereitet Sie das Studium auf die folgenden externen Zertifizierungen vor:

- ITIL (IT Infrastructure Library) Foundation
- PMP (Project Management Professional) des PMI (Project Management Institute)

Studienablauf

Die Seminare finden pro Semester an ca. sechs Wochenenden statt, jeweils Freitag und Samstag ganztägig, und werden durch Online Sessions ergänzt. Die Seminartermine stehen zum Studienbeginn fest, eine langfristige Planung ist daher möglich.

Voraussetzungen

- Hochschulzugangsberechtigung und mehrjährige Berufserfahrung oder
- Einschlägige Berufsausbildung mit mehrjähriger Berufserfahrung
- Aufnahmegespräch

> [Studienstart WS](#)

> [Sprache Deutsch](#)

> [Kontakt it-pm@hs-augsburg.de](mailto:it-pm@hs-augsburg.de)

> [Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren finden Sie auf unserer Website \[hs-augsburg.de/Informatik/it-pm-z\]\(http://hs-augsburg.de/Informatik/it-pm-z\)](#)

Zertifikatsstudium (2 Semester, 30 ECTS)

Berufsbild

Als Absolvent:innen des Zertifikatsstudiums arbeiten Sie als Fach- und Führungskräfte in den Bereichen Logistikdienstleistung, Distributionslogistik, innerbetriebliche Logistik und Kontraktlogistik. Hier setzen Sie Ihr fundiertes Wissen zur Bearbeitung fachspezifischer Problemstellungen konstruktiv ein.

Studieninhalte

Unser Angebot greift das gesamte Spektrum logistischer Prozesse mit ihren jeweiligen Herausforderungen auf. Sie erlernen praxisorientierte Methoden und Werkzeuge zur Entwicklung und Gestaltung unterschiedlicher Lösungsalternativen für verschiedene logistische Systeme. Das Studium vermittelt Ihnen logistisches Fachwissen in allen unternehmerischen Funktionen – Beschaffung, innerbetriebliche Materialwirtschaft und Distribution – um die ganzheitliche Sichtweise der Querschnittsfunktion Logistik zu berücksichtigen. Ergänzt wird diese um logistikspezifische Einblicke in die Themen Technologien, Personalführung und Recht.

Nach erfolgreichem Abschluss des Zertifikatsstudiums sind Sie in der Lage, selbstständig logistische Prozesse zu analysieren, konzeptionieren und implementieren.

Studienablauf

Die Seminare finden in ca. 19 Wochenendseminaren am Freitag nachmittag und am Samstag ganztägig statt. Zusätzlich gibt es zwei Seminarblöcke á fünf Tage. Die Seminartermine stehen zu Beginn des Studiums fest, eine langfristige Planung ist daher möglich.

Voraussetzungen

- Wirtschaftswissenschaftliches Studium oder
- Einschlägige Berufsausbildung mit mindestens einjähriger Berufserfahrung
- Aufnahmegespräch

> **Studienstart WS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** pe-l@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren**
finden Sie auf unserer Website hs-augsburg.de/Wirtschaft/pe-l

Zertifikatskurs (8 Tage, 5 ECTS)

Berufsbild

Im Leichtbau werden täglich neue Anwendungsfelder erschlossen. Berechnungs- und Fertigungsingenieur:innen sowie Produktentwickler:innen sind gefragte Persönlichkeiten in Bezug auf nachhaltige Erschließung und Umsetzung von Anwendungsfeldern in der Leichtbauweise. Als Absolvent:innen werden Sie diesen Ansprüchen durch das erlernte Spezialwissen gerecht.

Studieninhalte

Der Kurs lehrt die Systemperformance zu analysieren, Kreativitätstechniken für eine effektive Lösungsfindung anzuwenden sowie eine passende Bauweise auszuwählen und deren Leichtbaupotenzial abzuschätzen. Schwerpunkt ist dabei vor allem ein intensiver Erfahrungsaustausch sowie eine praxisbezogene Projektarbeit, deren Bearbeitung sich wie ein roter Faden durch diesen Zertifikatskurs zieht:

Modul 1: Leichtbauwerkstoffe

Modul 2: Konstruktiver Leichtbau

Modul 3: Systemleichtbau

Modul 4: Prozesstechnik im Leichtbau

Studienablauf

Die Module finden im Sommersemester jeweils an vier aufeinanderfolgenden Freitagen sowie Samstagen (ganztags) und die Zertifikatsprüfung an einem gesonderten Termin statt.

Voraussetzungen

- Ingenieurwissenschaftliches Studium oder Studium in verwandten Disziplinen (mind. 180 ECTS) oder
- Abgeschlossene Ausbildung als Techniker, Weiterbildung als Meister einschlägiger Disziplinen
- Nachweis über im Beruf erworbene Kompetenzen

> **Studienstart SS**

> **Sprache** Deutsch

> **Kontakt** christine.lichtblau@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren**
finden Sie auf unserer Website hs-augsburg.de/fmv/Innovative-Produktgestaltung-im-Leichtbau-Zertifikatskurs

BERUFSBEGLEITENDE ZERTIFIKATSKURSE UND FIRMENSEMINARE IN NÖRDLINGEN

Die Fakultät für Wirtschaft bietet betriebswirtschaftliche Weiterbildungen und praxisorientiertes Managementwissen für (angehende) Führungskräfte an. Ein Schwerpunkt liegt auf der Qualifizierung und Sicherung von Fachkräften für kleine und mittelständische Unternehmen.

Zertifikatskurse

Die berufsbegleitenden Zertifikatskurse sind fachspezifische Weiterbildungsprogramme auf Hochschulniveau, in denen Sie sich in verschiedenen Teilaspekten Ihres Berufslebens fundiert und praxisorientiert weiterqualifizieren können. Die Zertifikatskurse dauern ein Jahr und umfassen 13 bis 16 Präsenztage.

Abschluss ist ein Zertifikat der Hochschule Augsburg mit zusätzlicher Möglichkeit, entsprechende ECTS-Punkte zu erwerben. Folgende Kurse werden am Weiterbildungszentrum Donau-Ries, unserem Hochschul-An-Institut in Nördlingen durchgeführt:

- **Controlling**
- **Internationale Managementkompetenz**
- **Management-Wissen**
- **Marketing, Vertrieb und Kundenmanagement**
- **Produktmanagement**

Firmenseminare

Zur gezielten Vertiefung von Spezialthemen und zur Aktualisierung Ihres Know-hows bieten wir darüber hinaus auf Ihren Bedarf hin angepasste Inhouse-Schulungen im Bereich Management und Wirtschaftsrecht sowie Führungs- und Sozialkompetenzen an.

> **Sprache** Deutsch und Englisch

> **Kontakt**

manuela.jenewein@tcw-donau-ries.de

erika.regnet@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen, aktuelle Termine und Gebühren**

finden Sie auf unserer Website tcw-donau-ries.de/weiterbildung/zertifikatskurse/



gP

**gefragte
Persönlichkeiten
lernen
ein Leben
lang**

www.hs-augsburg.de/weiterbildung



gP

Studieren plus

ENGAGEMENT UND
ZUSATZQUALIFIKATIONEN



STUDIERN PLUS

Campusleben: lebendig und vielseitig

Neben dem Wunschstudium hält die Hochschule Augsburg auch noch viele zusätzliche Angebote bereit. Interessierte können sich in verschiedenen studentischen Initiativen einbringen, ihr Wissen erweitern oder neue Kontakte knüpfen.

Starkstrom Augsburg e. V.

In diesem Verein zur Förderung studentischer Forschung dreht sich alles rund um das Thema Elektromobilität. Für den internationalen Wettbewerb „Formula Student“ entwickelt und baut das Team aus Studierenden einen Rennwagen und geht damit bei verschiedenen internationalen Wettbewerben an den Start. In einer Saison engagieren sich mittlerweile bis zu 100 Studierende aus allen Fakultäten der Hochschule Augsburg für das Projekt und sammeln so Praxiserfahrung.

Pyramid

Die Pyramid ist eine Firmenkontaktmesse – organisiert von Studierenden für Studierende und Unternehmen. Jedes Jahr präsentieren sich etwa 180 renommierte Firmen und treten in den Dialog mit Absolventen der Hochschule Augsburg. Es geht um Praktika, Vermittlungen von Werkstudentenjobs, Abschlussarbeiten und Praxiskooperationen sowie um konkrete Joboptionen. In Süddeutschland zählt die Pyramid zu den größten studentischen Recruitingmessen.

Studentische Vertretung

Damit das Hochschulleben noch lebendiger, gerechter und vielseitiger wird, gibt es die Studentische Vertretung (SV) der Hochschule. Als zentrale Anlaufstelle und Bindeglied zwischen den Studierenden und der Hochschulleitung, den Professoren und Mitarbeitern werden die Sorgen, Nöte und Anregungen der Studierenden in die Hochschulgremien getragen. Auch das Vergnügen kommt nicht zu kurz: Die SV organisiert beispielsweise den Kinoabend, der regelmäßig aktuelle Kinohits und Klassiker auf die Leinwand bringt. Interessierte, die sich für die Studierenden und ihre Belange einsetzen wollen, können sich jederzeit bei der Studentischen Vertretung melden.

Theatergruppe

Wer Engagement, Neugierde und Lust am Theater mitbringt, ist hier genau richtig. Die Hochschultheatergruppe erarbeitet über einen Zeitraum von zwei Semestern eine eigene Inszenierung, die dann vor Publikum aufgeführt wird. Neben Schauspielerinnen und Schauspielern können sich die Studierenden auch in den Bereichen Bühnenbild, Maske, Technik oder Regieassistentz engagieren.

Chor und Bigband

Musikalisch Interessierte kommen an der Hochschule Augsburg auch auf ihre Kosten. Die Bigband sucht immer nach neuen Mitgliedern. Von Trompete, Saxophon, Posaune über Schlagzeug und Keyboard bis hin zu E-Gitarre oder E-Bass sind alle Musiker willkommen. Auch im Hochschulchor werden gerne neue Sängerinnen und Sänger aufgenommen.

academica e. V.

academica ist die studentische Unternehmensberatung an der Hochschule Augsburg. Die Mitglieder können ihre Ideen auf Anfrage von Unternehmen einbringen oder die Firmen direkt selbst kontaktieren. Daraus entstehen Kooperationen und Projekte. Die Mitglieder von academia e. V. setzen sich aus allen Fakultäten der Hochschule Augsburg zusammen.

Hochschulgemeinden

Die Katholische Hochschulgemeinde (KHG) und die Evangelische Studentinnen- und Studentengemeinde (ESG) bieten allen Studierenden ein vielfältiges Angebot: von gemeinsamen Unternehmungen über Arbeitskreise und Workshops bis hin zur Unterstützung bei wichtigen Entscheidungen.



STUDIERN PLUS

Service Learning – Lernen durch Engagement

Wissen aktiv anwenden und neue Erfahrungen sammeln? Sinnvolles machen, ohne den wissenschaftlichen Anschluss zu verpassen? Service Learning verbindet Studieren mit bürgerschaftlichem Engagement. Der Reiz besteht darin, andere Lebenskonzepte und Lebenswelten kennenzulernen, sich darauf einzulassen und das eigene Wissen und Know-how aus dem Studium zusammen mit den eigenen Interessen und Fähigkeiten in die Projekte einzubringen. Team- und Konfliktfähigkeit sind hier ebenso wichtig wie ein solides Projektmanagement.

In allen Fachgebieten werden Service-Learning-Projekte angeboten. Dabei werden gesellschaftliche Herausforderungen fachwissenschaftlich gelöst. Darüber hinaus gibt es regelmäßige Angebote in der Fakultät für Angewandte Geistes- und Naturwissenschaften: Hier lassen sich allgemeines Grundlagenwissen und Soft Skills, also die persönlichen und sozialen Kompetenzen, noch weiter verfeinern. Etwa durch Veranstaltungen zu Gesprächsführung, Kommunikation und Körpersprache, interkulturellen Fähigkeiten, Projektmanagement oder Existenzgründung.

Mit einem breiten Vorlesungsprogramm aus den Gebieten Philosophie, Ethik, Theologie, Geschichte, Politik, Psychologie, den Rechtswissenschaften oder Kunst und Kultur vertiefen Sie Ihre Allgemeinbildung. Wer in Mathematik, Physik oder Chemie Auffrischungsbedarf verspürt, kann hier ebenfalls Grundlagenkurse belegen.

> **Kontakt** fgn@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/Lehre-engagiert
hs-augsburg.de/
Geistes-und-Naturwissenschaften/Studium-Generale

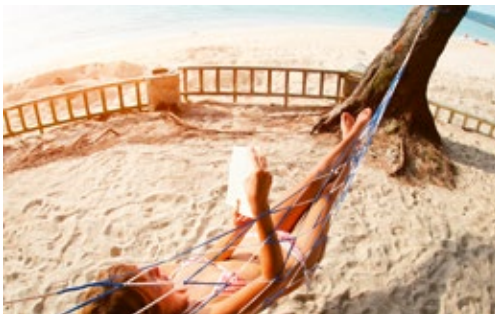
Soziale Kompetenzen – Das Zertifikat

Fachwissen spielt bei der Besetzung eines Arbeitsplatzes eine große Rolle. Personalverantwortliche und Führungskräfte erwarten von den Kandidaten darüber hinaus aber auch ausgeprägte soziale Fähigkeiten. Mit dem Zertifikat „Soziale Kompetenzen“ können Sie sich noch besser auf die Anforderungen der Arbeitswelt vorbereiten.

In den Veranstaltungen zu Kommunikation, Teamarbeit, Selbstmanagement und Konfliktlösung geht es darum, das eigene Sozialverhalten zu stärken, sich gleichzeitig aber auch selbst einmal kritisch zu reflektieren. Das Basisseminar Kommunikationspsychologie ist daher für alle Studierende des Zertifikatskurses verpflichtend.

> **Kontakt** Prof. Dr. Mahena Stief, mahena.stief@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/
Geistes-und-Naturwissenschaften/Zertifikat-Soziale-Kompetenzen



STUDIERN PLUS

International Office

Sie sind neugierig auf andere Länder und Kulturen, möchten Fremdsprachen lernen und neue Lern- und Arbeitswelten erkunden? Sie kommen aus dem Ausland und suchen Informationen und Unterstützung, um sich in den Studienalltag zu integrieren? Gleich wie, an der Hochschule Augsburg unterstützen wir Sie auf Ihrem Weg nach Deutschland oder ins Ausland.

Go out and learn to think different!

Mit über 170 Hochschulen quer über den Globus bestehen Partnerschaften. Das bedeutet: Sie können am Studierendenaustausch mit diesen Hochschulen teilnehmen und ein bis zwei Semester im Ausland studieren. An einigen dieser Hochschulen können Sie darüber hinaus einen zusätzlichen Hochschulabschluss erwerben. Zahlreiche Weiterbildungsangebote und Kontakte zu Unternehmen runden Ihren Auslandsaufenthalt ab.

Diese einmalige Gelegenheit, Ihre fachlichen Kompetenzen zu erweitern und Ihre persönlichen Stärken im Rahmen des Studiums auszubauen, sollten Sie nicht verpassen. Die Hochschule Augsburg unterstützt Sie bei der Vorbereitung und Planung von:

- Auslandsstudiensemestern
- Sprachkursen und Exkursionen
- Praxissemestern
- Freiwilligen Praktika
- Projektarbeiten im Ausland
- Summer Schools

Das Team des International Office steht für alle Fragen zum Ablauf und der Organisation des Auslandsaufenthalts zur Verfügung. Zur Finanzierung stehen spezielle Programme und Stipendien bereit, die Ihnen weltweit Türen öffnen.

> **Kontakt** international@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/international

10 TIPPS ZUM AUSLANDSAUFENTHALT

Ob Auslandssemester, Projektaufenthalt, Summer School oder Praxissemester – wer Fernweh hat, bekommt an der Hochschule Augsburg zahlreiche Möglichkeiten, es zu stillen. Diese Checkliste soll Ihnen bei der Vorbereitung helfen.

01. Zuerst sollten Sie sich überlegen, welche Form des Auslandsaufenthalts für Sie in Frage kommt. Egal ob Auslandssemester, Praktikum, Summer School oder Projektarbeit – Ihnen stehen zahlreiche Möglichkeiten zur Verfügung.

02. Stimmen Sie Ihre Auslandspläne in jedem Fall mit Ihrer Studienstrategie ab. Dazu gehören beispielsweise der Zeitpunkt und das Zielland für Ihren Aufenthalt. Entscheiden Sie sich nicht für das schönste Reiseziel, sondern für ein Land, das Sie in Ihrem Studium weiterbringt!

03. Lernen Sie die Sprache des Ziellandes – die zahlreichen Sprachkurse des Zentrums für Sprachen und Interkulturelle Kommunikation der Hochschule Augsburg bereiten Sie perfekt auf Ihren Auslandsaufenthalt vor! Das ZSI vermittelt auch die notwendigen interkulturellen Kompetenzen.

04. Bei über 170 Partnerhochschulen weltweit fällt die Auswahl schwer. Sollte einmal doch nichts Passendes für Sie dabei sein, können Sie auch als Free Mover ins Auslandsabenteuer starten! Tipps zur Unternehmenssuche hält das International Office für Sie bereit.



10 TIPPS ZUM AUSLANDSAUFENTHALT

- 05.** Bei den regelmäßigen Informationsveranstaltungen, wie den GoOut-Tag, dreht sich alles um Ihren Auslandsaufenthalt. Im Rahmen der Veranstaltungen sind interne und externe Einrichtungen eingeladen, ihre Programme vorzustellen und gleichzeitig Fragen von Studierenden zu beantworten.
- 06.** Grundlegende Informationen zur Anmeldung, Bewerbung und zum Ablauf eines Auslandsaufenthalts sind auf der Homepage des International Office hinterlegt. Das Team steht Ihnen beratend und unterstützend zur Seite. Zusätzlich geben Ihnen die in den Fakultäten verantwortlichen Fachvertreter wichtige Tipps und Hinweise in Vorbereitung auf das Auslandsvorhaben. Im Fall eines Studiums ist das der International Faculty Coordinator, im Fall eines Praktikums der Praktikantenbeauftragte.
- 07.** Zur finanziellen Unterstützung Ihres Auslandsaufenthalts stehen zahlreiche Fördermittel zur Verfügung: Erasmus+, Reisekostenzuschüsse, Teilstipendien nach Leistung oder Bedürftigkeit oder Stipendienangebote von Stiftungen und anderen Institutionen. Informieren Sie sich frühzeitig über die zur Verfügung stehenden Fördermittel im International Office.
- 08.** Klären Sie vor der Abreise, welche Leistungen an der Heimat-hochschule später anerkannt werden können bzw. ob das Praxissemester im Zielunternehmen anerkannt wird. Hierfür stimmen Sie ein Learning Agreement vorher sorgfältig mit dem International Faculty Coordinator ab. Praktikanten holen die Befürwortung des Praktikantenbeauftragten ihrer Fakultät ein.
- 09.** Informieren Sie sich rechtzeitig über Visabestimmungen und Einreisevoraussetzungen. Für die Beantragung des Visums müssen bis zu drei Monate eingeplant werden. Wichtig ist außerdem, sich um einen ausreichenden Versicherungsschutz für die Zeit im Ausland zu kümmern. Empfehlenswert ist ein Schutz im Umfang einer Kranken-, Unfall- und Haftpflichtversicherung.
- 10.** Genießen Sie Ihre Zeit im Ausland! Knüpfen Sie neue Kontakte und lernen Sie fremde Kulturen kennen. Diese persönlichen Erfahrungen werden Ihren Auslandsaufenthalt zu etwas ganz Besonderem machen!

> Weitere Informationen

hs-augsburg.de/international/Wege-ins-Ausland



FREMDSPRACHEN LERNEN

Zentrum für Sprachen und Interkulturelle Kommunikation

Ob an der Hochschule, auf dem internationalen Parkett, im Labor oder in der Montagehalle: Sprachen und interkulturelle Kompetenz öffnen überall Türen. Die Welt und vor allem der Arbeitsmarkt und seine Geschäftsbeziehungen wachsen zusammen. Qualifizierte Bewerber mit hoher Fremdsprachen- und interkultureller Kompetenz werden von Unternehmen deshalb bevorzugt eingestellt.

Damit Sie auch auf diesem Feld gerüstet sind, können an der Hochschule Fremdsprachen wie Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und Chinesisch, aber auch Deutsch als Fremdsprache bis zu einem verhandlungssicheren Niveau erlernt werden. Weitere Kurse gibt es für Portugiesisch, Russisch, Tschechisch, Dänisch, Schwedisch, Japanisch und Koreanisch. All dies bereitet ideal auf Auslandspraktika und Auslandssemester vor. Trainings zu interkulturellen Kompetenzen und international anerkannte Sprachzertifikate ergänzen dieses Angebot.

> **Kontakt** zsi@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/international/zsi



ZERTIFIKAT INTERKULTURELLE KOMPETENZEN

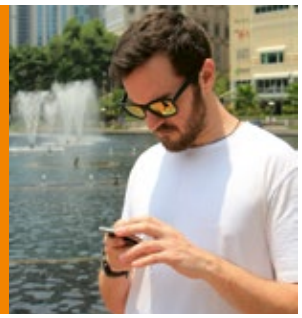
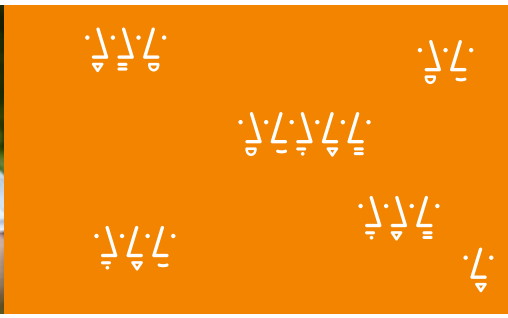
Zusatzqualifikation

Nicht nur Sprachen sind ein Schlüssel zu anderen Kulturen, sondern auch interkulturelles Verständnis. Interkulturelle Kompetenzen sind in der heutigen Zeit wichtiger denn je – durch die Diversifizierung der Gesellschaften im Zuge der Globalisierung umgeben uns überall verschiedenste Kulturen. Das zeigt sich auch im alltäglichen Umfeld: Kollegen und Kommilitonen, Freundeskreis und Dozierende kommen aus allen Teilen Deutschlands, Europas und der ganzen Welt.

Mit dem Zertifikat Interkulturelle Kompetenzen können Sie sich auf die Anforderungen der globalisierten Arbeitswelt vorbereiten. Es besteht aus vier Modulen: Basiskompetenzen, interkulturelle Trainings, Sprachen und Kulturwissenschaft sowie einem Praxismodul.

> **Kontakt** zsi@hs-augsburg.de

> **Weitere Informationen** hs-augsburg.de/international/ZIK



WAS SAGEN UNSERE STUDIERENDEN?

Die letzte Entscheidung, ob Sie bei uns anfangen wollen, liegt jetzt bei Ihnen. Wir kümmern uns um ein breites Angebot. Sie müssen nun die richtige Wahl treffen. Und wer könnte es besser wissen als unsere Studierenden, ob sie mit ihrer Entscheidung für die Hochschule Augsburg richtig lagen? Drei von ihnen berichten, warum sie sich hier bei uns wohlfühlen.

Das Equipment ist super

„Die Hochschule bietet eine schöne, moderne Umgebung und somit eine tolle Atmosphäre zum Lernen und zum Austausch mit Kommilitonen. Durch die umfangreiche Ausstattung mit Laboren und Werkstätten haben wir im gestalterischen Bereich jede Menge Möglichkeiten, kreativ zu arbeiten. Das Equipment ist super – wir können es jederzeit nutzen und so verschiedene Techniken ausprobieren.“

Im Studiengang Interaktive Medien lernen wir sehr praxisnah. In Projekten können wir eigene Ideen entwickeln und umsetzen. Dabei geht es vor allem darum, einen Einblick in möglichst viele verschiedene Bereiche der Gestaltung und der Informatik zu bekommen.“

Celine Wolfarth

(Bachelorstudiengang Interaktive Medien)

Das Verhältnis zwischen Professoren und Studierenden ist ideal

„Für die Hochschule Augsburg habe ich mich entschieden, da aus meiner Sicht nicht nur die Theorie, sondern auch die Praxis für ein Studium wichtig ist. Die Zusammenarbeit der Hochschule mit zahlreichen Unternehmen in der Region war für mich ein wichtiges Kriterium. Das Studieren an der Hochschule macht mir besonders Spaß, weil das Verhältnis der Studierenden zu den Professoren sehr gut ist. In Gruppen von angenehmer Größe werden die Studierenden ideal betreut und gefördert.“

Parallel zum Hauptstudium können wir dank dem Angebot der Fakultät für Angewandte Geistes- und Naturwissenschaften sowohl unsere Sprachkenntnisse als auch unsere sozialen Kompetenzen erweitern und verbessern. Die Modulauswahl der Geistes- und Naturwissenschaften dieser Fakultät bieten zusätzlich das Angebot, den eigenen Horizont abseits seines Studienfachs zu erweitern. Somit bietet die Hochschule Augsburg allen Studierenden die Möglichkeit, eine gefragte Persönlichkeit zu werden.“

Julian Wazulek

*(Bachelorstudiengang Umwelt- und Verfahrenstechnik,
Mitglied in Senat und Fakultätsrat)*

Großes Angebot an Kooperationen mit Hochschulen weltweit

„Die Hochschule Augsburg ist für mich der perfekte Ort für mein Studium. Die familiäre Atmosphäre und das Engagement von Dozenten und Mitarbeitern für die Studierenden erleichtern den Studienalltag und die Studienorganisation. Außerdem bieten der Praxisbezug in den Vorlesungen sowie das Praxissemester die besten Möglichkeiten, sich auf die Arbeitswelt vorzubereiten. Ein weiterer Pluspunkt ist das große Angebot an Kooperationen mit Hochschulen weltweit – damit steht einem Auslandsaufenthalt nichts mehr im Wege!“

Laura Mäckler

(Bachelorstudiengang International Management)



Hochschule
Augsburg University of
Applied Sciences

**Ich will Häuser
planen,
die clever sind.**

Tanja Scheffler, Studentin
Energie Effizienz Design

Meine Geschichte:
www.hs-augsburg.de/zukunft

gP KOMPAKT – Studieren an der Hochschule Augsburg

Alle Studiengänge auf einen Blick

Herausgeber (v. i. s. d. P.)

Prof. Dr. Gordon Thomas Rohrmair
Präsident der Hochschule Augsburg

Redaktion

Hochschule Augsburg
Referat Kommunikation
presse@hs-augsburg.de
hs-augsburg.de

Anschrift

Hochschule Augsburg
An der Hochschule 1
86161 Augsburg

Gestaltung

wppt : kommunikation GmbH
Gesellschaft für visuelle Kultur
wppt.de

Druck

saxoprint.de

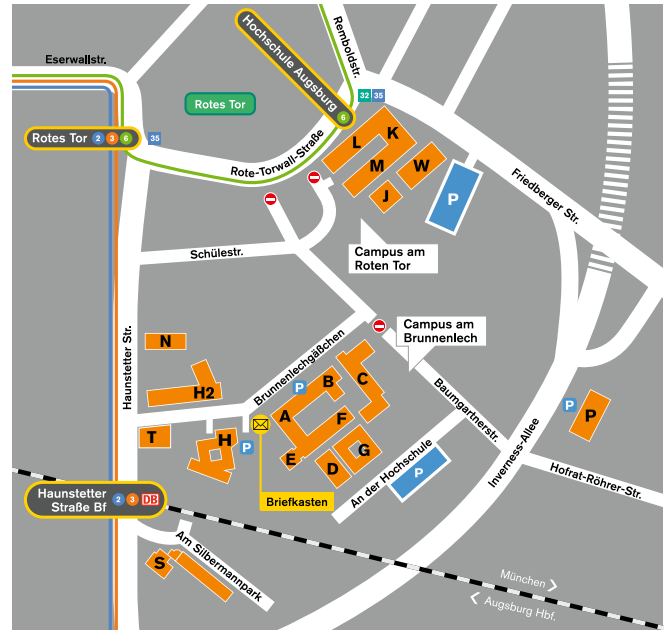
Fotos

S. 8/9, S. 18/19, S. 25, S. 68/69, S. 88/89, S. 92, S. 99,
U 4 › Christina Bleier | U 2, S. 23, S. 50/51 › Martin Duckek, Ulm
S. 3 › Simeon Johnke/Regio Augsburg Wirtschaft GmbH
S. 14/15, S. 17 › Christine Lüdke | S. 16 › iStock, manfredxy
S. 20/21, S. 28/29, S. 90, S. 100 › Hochschule Augsburg
S. 22 › iStock, René Mansi | S. 24, S. 87 › Eckhart Matthäus – em-foto.de
S. 26/27 › Bernhard Schmidt, München/hochschule dual
Titelseite, S. 42, S. 71, S. 91 › Matthias Leo
S. 90 › White Forest Films/Starkstrom Augsburg e. V.
S. 94/95 › 123rf.com, mihtiander/Fotolia, Tupungato/123rf.com,
byheaven | S. 97 › 123rf.com, Dmitryzimin | S. 98, S. 100/101 › privat

Gender-Hinweis

Aus Gründen einer besseren Lesbarkeit der Texte wird mitunter auf die gleichzeitige Verwendung der Sprachformen männlich, weiblich und divers (m/w/d) verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten gleichermaßen für alle Geschlechter.

Stand Mai 2021



Die Hochschule Augsburg ist mit Straßenbahn und Bus hervorragend erreichbar.

Campus am Roten Tor

Tram 2, 3 und 6, Bus 35 – Haltestelle „Rotes Tor“
Tram 6, Bus 32 und 35 – Haltestelle „Hochschule Augsburg“

Campus am Brunnenlech

Tram 2 und 3 – Haltestelle „Haunstetter Straße Bf“

Fahrplanauskunft

av-augsburg.de oder bahn.de (Hochschulzentrum Donau-Ries)

Weitere Informationen

hs-augsburg.de/Service/Anfahrt-und-Lageplan

facebook.com/hochschule.augsburg
instagram.com/hochschuleaugsburg
twitter.com/hs_augsburg
youtube.com/user/hochschuleaugsburg
Snapchat: hsaugsburg

