

STUDIERN IN ESSLINGEN

LEBEN, FREIZEIT, SPORT



Über das Studium hinaus bietet die Hochschule Esslingen vielfältige Möglichkeiten:

- | Hochschulsport
- | Hochschulorchester oder -chor
- | Segelfliegen

Die Große Kreisstadt **Esslingen** liegt vor den Toren der Landeshauptstadt Stuttgart. Mit dem StudiTicket (VVS) sind interessante Kultur- und Freizeitangebote der Umgebung bequem zu erreichen. Die Region hat Studierenden auch im Sozial-, Bildungs- und Gesundheitswesen viel zu bieten. Insbesondere Esslingens historische Altstadt mit gemütlichen Fachwerkhäusern und einer sehr lebendigen, studentisch geprägten kulturellen Szene sind das ideale Umfeld für erfolgsversprechende Studienjahre.

Design und Satz: www.weiser-design.de - Stand: April 2024

BEWERBUNG

Studienberatung

Hochschule Esslingen

Fakultät Soziale Arbeit, Bildung und Pflege
Campus Esslingen-Flandernstraße
Tel 0711 397-4520
pflegeinfo@hs-esslingen.de

Bewerbung

Bitte informieren Sie sich über die Online-Bewerbung:
www.hs-esslingen.de/bewerbung

Studierendenservice / Bewerbung und Zulassung

Tel 0711 397-3060
bewerbung@hs-esslingen.de

Anmeldeschluss

Sommersemester: 15. Januar
Wintersemester: 15. Juli

JETZT
BEWERBEN

WWW.HS-ESSLINGEN.DE/BEWERBUNG



PFLEGE & GESUNDHEIT AUFBAU STUDIEN GANG

Bachelor of Arts

HOCHSCHULE
ESSLINGEN



B

PFLEGE & GESUNDHEIT

EIN STUDIENGANG DREI QUALIFIKATIONEN

In diesem Aufbaustudiengang erwerben Sie Kenntnisse der Pflege- und Gesundheitswissenschaften und lernen, wie Sie diese in der interprofessionellen Versorgung von pflegebedürftigen Menschen anwenden. Zusätzlich zum Bachelor erhalten Sie gefragte Zusatzqualifikationen, mit denen Sie direkt nach dem Abschluss in verantwortungsvollen Positionen durchstarten.

Im Studium erlangen Sie Kompetenzen in den Bereichen Pflege- und Gesundheitswissenschaft, Pädagogik und Didaktik sowie Führung und Organisation im Pflege- und Gesundheitswesen.

Der Bachelorabschluss eröffnet Ihnen neue Berufsperspektiven in verantwortungsvollen Positionen in der Pflegepraxis, dem Pflegemanagement sowie in der Aus-, Fort- und Weiterbildung der Pflege. Ihnen stehen außerdem weitere Spezialisierungsmöglichkeiten durch ein anschließendes Masterstudium offen – auch international.



THEORIE & PRAXIS

STUDIENORGANISATION

Für diesen Studiengang benötigen Sie eine Hochschulzugangsberechtigung sowie eine abgeschlossene Berufsausbildung als: Pflegefachfrau/Pflegefachmann, Gesundheits- und (Kinder-)Krankenpfleger:in, Altenpfleger:in.

Mit Abschluss des Studiums erhalten Sie die Qualifikation zum/zur Praxisanleiter:in und zur verantwortlichen Pflegefachkraft. Mit erfolgreichem Absolvieren des 4. Studiensemesters haben Sie einen wichtigen Schritt gemacht, um sich für die Übernahme heilkundlicher Tätigkeiten zu qualifizieren.

Die Hochschule Esslingen ermöglicht Ihnen nach Abschluss des Bachelor-Studiums Pflege & Gesundheit (BPG) die Teilnahme an der Prüfung der Kompetenzen zur selbstständigen und eigenverantwortlichen Ausübung erweiterter heilkundlicher Tätigkeiten.



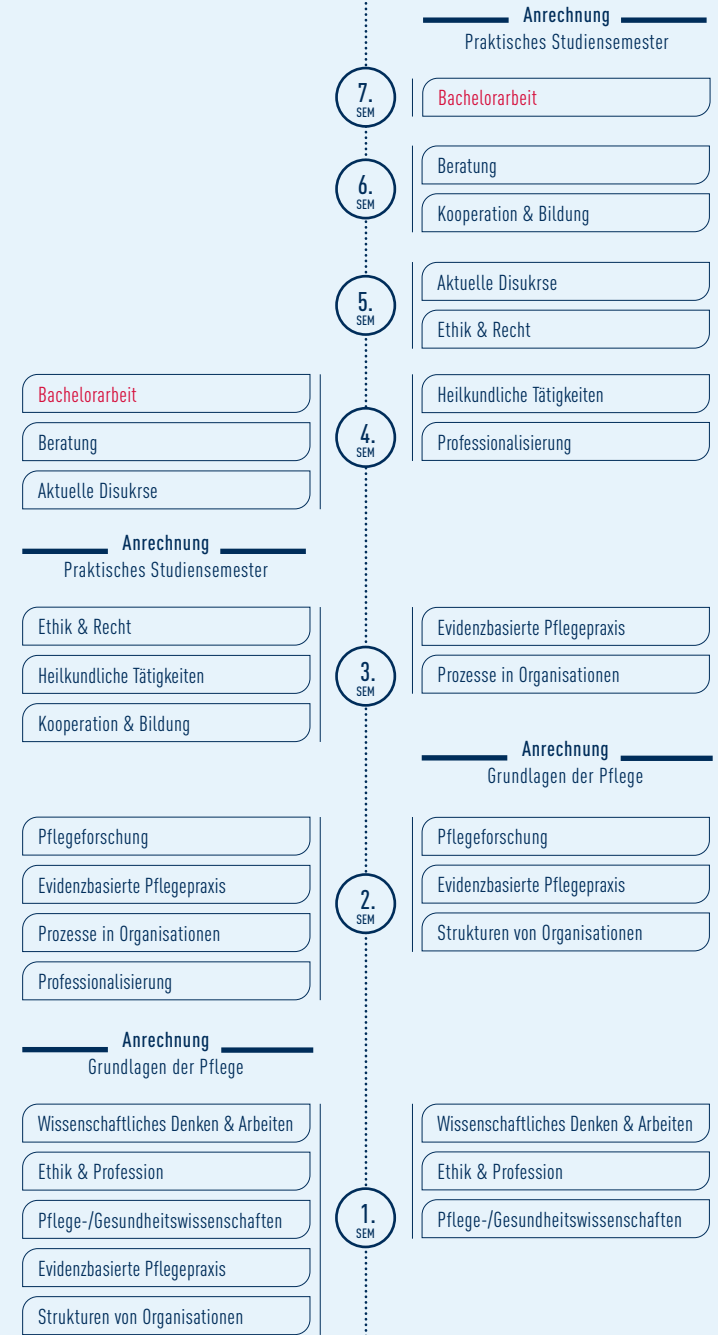
BERUFSPERSPEKTIVEN

- | **Pflegeexpert:in für Pflegediagnostik, -planung, -beratung und -evaluation**
- | **Qualitätsmanagement und -entwicklung**
- | **Pflegemanager:in in stationären und ambulanten Einrichtungen des Pflege- und Gesundheitswesens**
- | **Praxisanleiter:in im Rahmen der praktischen Pflegeausbildung/ im Pflegestudium**

BACHELOR OF ARTS PFLEGE & GESUNDHEIT

VOLLZEIT

TEILZEIT



BEREIT DICH ZU BEWERBEN?

Die Bewerbung für NC-freie Studiengänge.

Für NC-freie Studiengänge kannst Du Dich direkt einschreiben. Im Gegensatz zu Studiengängen mit NC musst Du dabei nicht über das Portal hochschulstart.de gehen, sondern kannst unser Campusmanagement-System HEonline nutzen. Um Dir einen ersten Überblick zu geben wie das geht, haben wir hier die wichtigsten Schritte übersichtlich für Dich zusammengefasst.

Da es natürlich dabei noch mehr zu beachten gilt, lohnt sich auch ein genauer Blick auf unsere Webseite unter
→ www.hs-esslingen.de/studium/studienangebot/zulassungsfreie-studienangebote-nc-frei/

Los geht's:

1. Registrieren und Studiengang auswählen

Das ist kostenlos und funktioniert so wie bei anderen Portalen auch, indem Du mit Deiner E-Mail-Adresse und einem Passwort ein Profil anlegst. Dann kannst Du Deinen gewünschten Studiengang auswählen.

2. Unterlagen hochladen

In diesem Schritt lädst Du alle Unterlagen hoch, die Du für die Bewerbung benötigst. Welche das genau sind, erfährst Du auf HEonline.

Tipp: Je früher Du die Unterlagen hochlädst, desto schneller können wir sie bearbeiten und noch fehlende Dokumente rechtzeitig nachfordern, wenn Du diese vergessen haben solltest.

3. Zwischenschritt Zulassung und Studienplatzangebot

Nachdem Du alle Unterlagen hochgeladen hast und am Ende des Prozesses auf den „Senden“-Button geklickt hast, brauchst Du ein wenig Geduld. Warte auf Deine Zulassung, die Du als Pro-forma-Bescheid mit dem Studienplatzangebot per E-Mail bekommst.

Tipp: Du kannst in HEonline jederzeit den Bearbeitungsstatus Deines Antrags sehen. Zudem solltest Du auf Deine E-Mails achten, falls sich etwas ändert oder wir noch Unterlagen brauchen.

4. Gebühren überweisen

Vergiss nicht, die notwendigen Gebühren (u.a. Studierendenwerksbeitrag, Verwaltungsgebühr) zu überweisen. Die Kontoverbindung findest Du im Abschnitt „Einschreibung“ Deines HEonline-Accounts. Dort kannst Du auch unter „Semesterbeitrag“ die Höhe des Gesamtbetrags einsehen, den Du bis zur Einschreibefrist überweisen musst.

5. Antrag auf Einschreibung stellen

Bitte prüfe im Abschnitt „Einschreibung“ Deines HEonline-Accounts, ob wir für den gewählten Studiengang noch weitere Dokumente von Dir benötigen. Deinen Antrag auf Einschreibung stellst Du dann automatisch durch das Bestätigen und Absenden Deiner Angaben.

Achte darauf, den Einschreibeanspruch mit allen erforderlichen Unterlagen rechtzeitig in HEonline abzusenden. Wichtige Details zu den Fristen findest Du unter dem oben angegebenen Link. Eine Ausnahme von dieser Frist ist leider nicht möglich.

6. Aufs Studium freuen

Wenn Du alle erforderlichen Unterlagen innerhalb der Frist eingereicht hast, erhältst Du zeitnah eine E-Mail-Benachrichtigung mit weiteren Informationen zum Studienstart. Zudem erhältst Du zeitgleich eine PIN-E-Mail. Den PIN musst Du unbedingt einlösen, damit Dein Hochschul-Account erstellt werden kann und Du die Zugriffsrechte auf Deine Dokumente erhältst, wie zum Beispiel Deine Immatrikulationsbescheinigung.

Schau doch auch mal unter → hs-esslingen.de/studium/studienangebot/zulassungsfreie-studienangebote-nc-frei/ in die **FAQs**. Hier findest Du weitere nützliche Infos zum Einschreibeprozess.

UNSER PROFIL

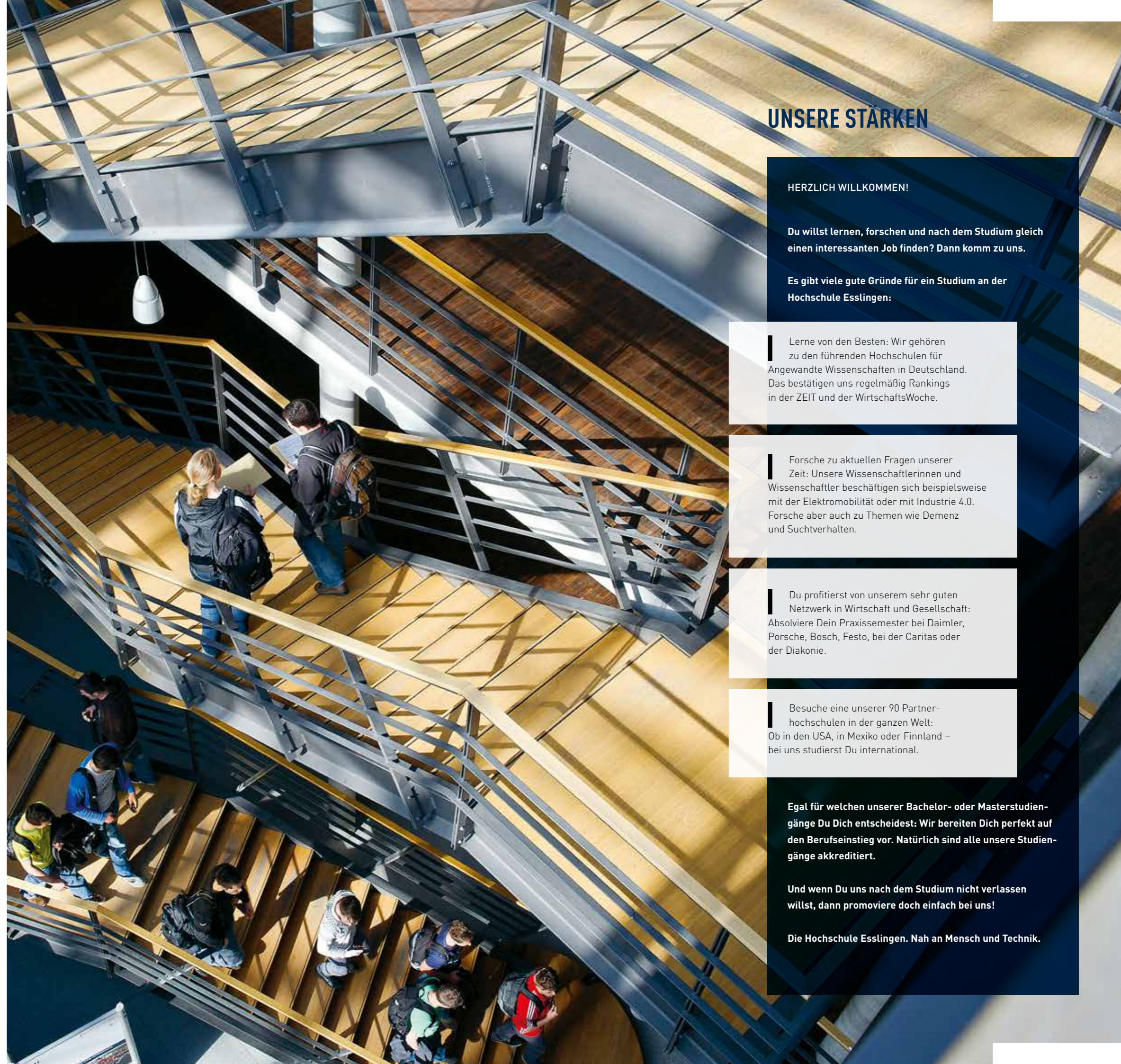
STUDIERN AN DER HOCHSCHULE ESSLINGEN





**VIKTORIA GEISLER,
STUDENTIN WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN,
CAMPUS GÖPPINGEN:**

»Ich bin sehr dankbar für die Chancen, die mir in meinem Studiengang geboten werden. Ob es nun die vielen Auslandsangebote sind oder die Kontakte zu großen Firmen. Ich werde ermutigt, mich etwas zu trauen.«



UNSERE STÄRKEN

HERZLICH WILLKOMMEN!

Du willst lernen, forschen und nach dem Studium gleich einen interessanten Job finden? Dann komm zu uns.

Es gibt viele gute Gründe für ein Studium an der Hochschule Esslingen:

■ Lerne von den Besten: Wir gehören zu den führenden Hochschulen für Angewandte Wissenschaften in Deutschland. Das bestätigen uns regelmäßig Rankings in der ZEIT und der WirtschaftsWoche.

■ Forsche zu aktuellen Fragen unserer Zeit: Unsere Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler beschäftigen sich beispielsweise mit der Elektromobilität oder mit Industrie 4.0. Forsche aber auch zu Themen wie Demenz und Suchtverhalten.

■ Du profitierst von unserem sehr guten Netzwerk in Wirtschaft und Gesellschaft: Absolviere Dein Praxissemester bei Daimler, Porsche, Bosch, Festo, bei der Caritas oder der Diakonie.

■ Besuche eine unserer 90 Partnerhochschulen in der ganzen Welt: Ob in den USA, in Mexiko oder Finnland – bei uns studierst Du international.

Egal für welchen unserer Bachelor- oder Masterstudiengänge Du Dich entscheidest: Wir bereiten Dich perfekt auf den Berufseinstieg vor. Natürlich sind alle unsere Studiengänge akkreditiert.

Und wenn Du uns nach dem Studium nicht verlassen willst, dann promoviere doch einfach bei uns!

Die Hochschule Esslingen. Nah an Mensch und Technik.



**LUCA DE FELICE,
STUDENT MASCHINENBAU,
CAMPUS ESSLINGEN
STADTMITTE**

»Es ist leicht, schon während des Studiums den späteren Arbeitgeber kennenzulernen. Denn die Hochschule hat enge Kontakte zu vielen Unternehmen.«



**ANNIKA ROMMEL,
STUDENTIN KINDHEITSPÄDAGOGIK,
CAMPUS ESSLINGEN FLANDERNSTRASSE**

»Für die Hochschule ist es wichtig, dass wir ein Gemeinschaftsgefühl entwickeln. Deshalb arbeiten wir im Studium viel in Gruppen, machen zusammen Sport oder gehen auch mal abends gemeinsam weg in die Stadt.«

WIR VERBESSERN LEBENSBEDINGUNGEN

ANGEWANDTE NATURWISSENSCHAFTEN, ENERGIE- UND GEBÄUDETECHNIK



Was uns auszeichnet:

- Moderne, sehr gut ausgestattete Labore
- Hervorragende Kontakte zur Industrie
- Enger Kontakt zwischen Studierenden und Lehrenden
- Beste Perspektiven für spätere berufliche Tätigkeit

Biotechnologie, Chemieingenieurwesen, Energie- und Gebäudetechnik, Physik und Umwelttechnik sind die Themenfelder der Fakultät Angewandte Naturwissenschaften, Energie- und Gebäudetechnik. Im Mittelpunkt steht die Verbesserung der Lebensqualität in unserer modernen Gesellschaft, sei es durch die Schaffung eines behaglichen Umfelds beim Wohnen und Arbeiten oder durch das Sicherstellen einer nachhaltigen Energieversorgung. Aber auch die Entwicklung moderner Lack- und Oberflächensysteme, analytische Messungen mit hochauflösender Mikroskopie oder die Erforschung biotechnologischer Produktionsverfahren tragen dazu bei, unser Leben angenehmer und gleichzeitig nachhaltiger zu gestalten..

Unsere Studiengänge sind praxisnah und anwendungsorientiert gestaltet. Unsere Absolventinnen und Absolventen sind gesuchte Fachkräfte auf dem Arbeitsmarkt. Zahlreiche Kooperationen garantieren bereits während des Studiums einen engen Kontakt zu namhaften Unternehmen.

Studiengänge

Bachelorstudiengänge

- B** Biotechnologie – B.Sc.
- B** Chemieingenieurwesen/Farbe und Lack – B.Sc.
- B** Gebäude-, Energie- und Umwelttechnik – B.Eng.
- B** Ingenieurpädagogik: Versorgungstechnik-Maschinenbau – B.Sc.

Studium mit erweiterter Praxis

- B** Chemieingenieurwesen/Farbe und Lack – B.Sc.: mit erweiterter Praxis
- B** Gebäude-, Energie- und Umwelttechnik – B.Eng.: mit erweiterter Praxis

Masterstudiengänge

- M** Angewandte Oberflächen- und Materialwissenschaften – M.Sc.
- M** Energiesysteme und Energiemanagement – M.Eng.
- M** Umweltschutz (mit den Hochschulen Nürtingen, Reutlingen, Stuttgart) – M.Eng.

Campus Esslingen Stadtmitte

Tel 0711 397-3501 und -3451
ng-sekretariat@hs-esslingen.de
www.hs-esslingen.de/ng

Hier stimmt die Chemie

Im Studiengang Chemieingenieurwesen/Farbe und Lack erfährst Du alles Wichtige über die Herstellung, die Applikation und die Prüfung von modernen, umweltverträglichen Lack- und Oberflächensystemen. Zudem lernst Du zahlreiche weitere Bereiche wie Design, Gestaltung, Projektmanagement und Digitalisierung kennen. In unserem Masterstudiengang kannst Du Dein Wissen nochmals erweitern und vertiefen.

Der Studiengang Biotechnologie vereint Disziplinen wie Biochemie, Mikrobiologie, Zellbiologie und Verfahrenstechnik. Du lernst bei uns, wie Enzyme, Mikroorganismen sowie Zell- und Gewebekulturen eingesetzt werden können, um Chemikalien, Pharmazeutika und andere biotechnologische Produkte zu entwickeln und herzustellen.

Berufsperspektiven

Fach- oder Führungskraft:

- bei Herstellern von Lacken, Oberflächenbeschichtungen und Druckfarben
- in Unternehmen der Kleb-, Dichtstoff- und Kunststoffindustrie
- in Applikationsbetrieben (z.B. der Automobilindustrie)
- in der pharmazeutischen, chemischen oder biotechnologischen Industrie
- in Unternehmen zur Herstellung und Aufbereitung von Produkten aus Bioprodukten
- in Unternehmen aus dem Bereich Projektmanagement und anwendungstechnische Beratung
- in der betrieblichen Aus- und Weiterbildung

Technik für Mensch und Umwelt

Im Studiengang Gebäude-, Energie- und Umwelttechnik erlernst Du ingenieurwissenschaftliche Grundlagen und hast die Möglichkeit, unterschiedliche Bereiche zu vertiefen: Technische Gebäudeausrüstung mit Heizungstechnik, Lüftungs- und Klimatechnik, Sanitärtechnik und Gebäudeautomation, Energietechnik mit Fokus auf Regenerative Energien, dezentrale Energieversorgung, Energiewirtschaft und Versorgungsnetze oder Umwelttechnik mit Verfahrenstechnik, Wasser- und Abwassertechnik, Luftreinhaltung und Umweltmanagement. Durch einen interdisziplinären Austausch zwischen den Schwerpunkten bist Du optimal auf Deine berufliche Zukunft vorbereitet. In zwei Masterstudiengängen kannst Du zudem Dein Wissen vertiefen und Dich weiter spezialisieren.

Berufsperspektiven

Fach- oder Führungskraft:

- in Unternehmen mit Fokus auf Planung, Ausführung oder Betrieb von Anlagen der technischen Gebäudeausrüstung und der Energieversorgung
- in Betrieben und Verbänden der Wassergewinnung und -aufbereitung, der Abfallbeseitigung und -verwertung, des Immissionsschutzes und des allgemeinen Umweltschutzes
- im technischen Bereich im Öffentlichen Dienst
- in der betrieblichen Aus- und Weiterbildung.

Ingenieurtätigkeit, betriebliche Bildung oder Lehramt an beruflichen Schulen

Im Bachelorstudiengang Ingenieurpädagogik Versorgungstechnik-Maschinenbau liegt der Schwerpunkt auf der Gebäudetechnik. Durch berufspädagogische Module und Schulpraktika wirst Du zudem bestens auf eine Tätigkeit in der betrieblichen Aus- und Weiterbildung vorbereitet.



WIR GESTALTEN DIE DIGITALE WELT VON MORGEN

INFORMATIK UND INFORMATIONSTECHNIK



Was uns auszeichnet:

- Moderne und sehr gut ausgestattete Labore
- Vielfältige IT-Technologien
- Enger Kontakt zwischen Lernenden und Lehrenden
- Industrieprojekte als Teil des Curriculums
- Anbindung an Fraunhofer Forschung

Es gibt kaum einen Lebensbereich, in dem softwareintensive Systeme nicht eine wesentliche Rolle spielen. Wir lassen uns unterhalten von Filmen, in denen ganze Welten durch Software erstellt werden. Wir nutzen Online-Plattformen, um rund um die Uhr einzukaufen, miteinander in Kontakt zu bleiben oder um uns eine günstige Fahrgelegenheit zu verschaffen. Unsere Smartphones stecken voll nützlicher Anwendungen und von unserer Kaffeemaschine bis zu unseren Fahrzeugen bestimmt die Informationstechnik wesentliche Eigenschaften von uns genutzter Produkte. Und diese Entwicklung ist noch lange nicht zu Ende: Die zunehmende Digitalisierung unserer privaten und beruflichen Lebenswirklichkeiten wird die Bedeutung der Informatik für unsere Gesellschaft weiter wachsen lassen.

Studiengänge

Bachelorstudiengänge

- B** IT-Sicherheit – B.Eng.
- B** Softwaretechnik und Medieninformatik – B.Eng.
- B** Technische Informatik – B.Eng.
- B** Wirtschaftsinformatik – B.Eng.
- B** Ingenieurpädagogik: Informationstechnik-Elektrotechnik – B.Sc.

Masterstudiengänge

- M** Angewandte Informatik – M.Sc.
- M** Automotive Systems – M.Eng.

Fundiertes und aktuelles Informatikwissen

Das Studium der Informatik und Informationstechnik vermittelt Dir ein gründliches und hochaktuelles Informatikwissen mit allen wichtigen fachspezifischen Methoden und Kenntnissen. Durch bestens ausgestattete Labore und einen hohen Praxisbezug in der Lehre erhältst Du relevantes Anwendungswissen zu neuesten Technologien für den Arbeitsmarkt der Zukunft.

Aufbauend auf einer Grundausbildung und dem Erlernen mindestens einer modernen Programmiersprache erwirbst Du je nach Studiengang gefragte Kenntnisse und Fähigkeiten, zum Beispiel für die Entwicklung und den Betrieb komplexer ERP-Systeme, eingebetteter Software, autonomer Systeme, Mensch-Maschine-Schnittstellen, Cloud Computing oder für den Bereich IT-Sicherheit. Innerhalb der Bachelorstudiengänge kannst Du Studienschwerpunkte setzen oder durch Wahlfächer Spezialkenntnisse erwerben.

Innerhalb des Masterstudiengangs Angewandte Informatik kannst Du interessante und zukunftssträchtige Vertiefungsrichtungen (Autonome Systeme, Data Science und IT Security) wählen.

Das Studium legt besonderen Wert auf die Vermittlung der Fähigkeit zu lebenslangem Lernen, einer in diesem dynamischen Berufsfeld essentiellen Kompetenz.

Tätigkeit als Ingenieurin oder Ingenieur und als Lehrkraft

Der ingenieurpädagogische Bachelorstudiengang Informationstechnik-Elektrotechnik ist ein einzigartiges Angebot, das Dir eine ingenieurfachliche Karriere und eine Tätigkeit als Lehrkraft ermöglicht.

Berufsperspektiven

Fach- oder Führungskraft z.B.:

- in der Kommunikations- und Medienbranche
- in der Informations- und Automatisierungstechnik
- in der Finanzdienstleistungsbranche
- im Maschinen- und Fahrzeugbau
- in Ingenieurbüros mit vielfältigen Tätigkeiten
- im Dienstleistungssektor
- in IT-Beratungsunternehmen
- in der betrieblichen Aus- und Weiterbildung

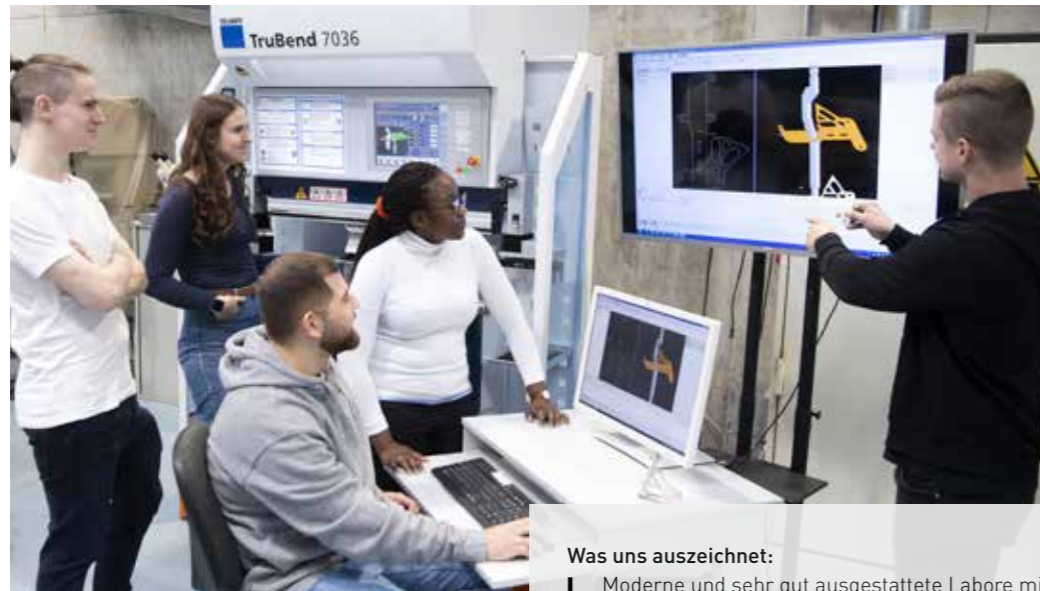


Campus Esslingen Flandernstraße 

Tel 0711 397-4213
it@hs-esslingen.de
www.hs-esslingen.de/it

DIE FASZINATION DER TECHNIK

MASCHINEN UND SYSTEME



Was uns auszeichnet:

- Moderne und sehr gut ausgestattete Labore mit neuester Technik
- Langjährige erfolgreiche Zusammenarbeit mit weltweit führenden Unternehmen
- Hervorragende Kontakte zur Industrie
- Beste Perspektiven für spätere berufliche Tätigkeit

Die Fakultät Maschinen und Systeme vereint die klassischen Disziplinen des Maschinenbaus mit dem Denken in mechatronischen Systemen, dem »Systems Engineering«. Der Maschinen- und Anlagenbau ist heute eine der Schlüsseltechnologien unserer modernen Industriegesellschaft. Moderne Produktionsanlagen sind komplexe, vernetzte mechatronische Systeme, die es ganzheitlich zu betrachten gilt. Dieser Blick auf das Ganze wird in den Studiengängen der Fakultät Maschinen und Systeme vermittelt.

Die Lehrenden der Fakultät kommen aus allen Bereichen der Mechanik, Elektronik und Informationstechnik und können auf eine langjährige Berufserfahrung zurückgreifen. In regem Austausch und enger Zusammenarbeit mit weltweit führenden Unternehmen bilden sie Dich zu kompetenten Ingenieurinnen und Ingenieuren aus.

Studiengänge

Bachelorstudiengänge

- B** Maschinenbau – B.Eng.
- B** Automatisierungstechnik und Produktionsinformatik – B.Eng.
- B** Ingenieurpädagogik Maschinenbau-Automatisierungstechnik – B.Sc.

Masterstudiengänge

- M** Ressourceneffizienz im Maschinenbau – M.Sc.
- M** Design and Development in Automotive and Mechanical Engineering – M.Eng. // EN

Campus Esslingen Stadtmitte

Tel 0711 397-3501 und -3451
maschinen.systeme@hs-esslingen.de
www.hs-esslingen.de/ms

Von den Komponenten bis zur Produktionsinformatik

Die Studiengänge der Fakultät Maschinen und Systeme umfassen alle Aspekte des modernen Maschinenbaus sowie der Automatisierungstechnik und bieten ein exzellentes Lehrangebot an.

Der Studiengang Maschinenbau bietet Dir breite Wahlmöglichkeiten zur Ausbildung eines persönlichen Profils. Du kannst zwischen vier Schwerpunkten wählen: Smart Automation, Produktentwicklung, Produktionstechnik und Nachhaltigkeitstechnologien. Auch in dem gewählten Schwerpunkt hast Du die Möglichkeit Deine Neigungen durch die Wahl von Modulen zu vertiefen. Der gute Ruf der Esslinger Maschinenbauabsolventinnen und -absolventen, dokumentiert in zahlreichen bundesweiten Rankings, beruht auf einer breiten, grundlagenorientierten Ausbildung mit hohem Praxisbezug.

Der Studiengang Automatisierungstechnik und Produktionsinformatik trägt den aktuellen Trends der Digitalisierung und Vernetzung von Komponenten und Anlagen Rechnung, ohne die klassischen Disziplinen der Automatisierungstechnik (Messen, Steuern und Regeln) zu vernachlässigen. Die Produktionsinformatik bringt die Informationstechnik und die Produktion zusammen. Vorlesungen aus allen Bereichen der Automatisierungspyramide machen Dich zum Spezialisten für die Automatisierung und Vernetzung von Anlagen.

Im konsekutiven Masterstudiengang Ressourceneffizienz im Maschinenbau werden die Grundlagen des modernen Maschinenbaus vertieft und weiter ausgebaut. Der Schwerpunkt Ressourceneffizienz findet über die Anwendungsfelder Energieeffizienz, Konstruktion, Werkstoffe, Leichtbau, Antriebs- und Automatisierungssysteme, Produktions- und Fertigungsverfahren hinweg in vielfältiger Weise Berücksichtigung. Durch die Wahl mehrerer Anwendungen sowie von Entwicklungs- und Forschungsprojekten kannst Du darüber hinaus individuelle Schwerpunkte setzen.

Darüber hinaus gehört der englischsprachige internationale Masterstudiengang Design and Development in Automotive and Mechanical Engineering zum vielfältigen Studienangebot der Fakultät Maschinen und Systeme.

Internationalisierung: Ein Studium – zwei Abschlüsse

Um die Studierenden optimal auf die Internationalisierung vorzubereiten, bietet die Fakultät Maschinen und Systeme Doppel-Abschlüsse mit verschiedenen Partnerhochschulen, wie zum Beispiel der JAMK University of Applied Sciences in Finnland oder der Tec de Monterrey in Mexiko, an. Auch Auslandsaufenthalte für ein Studien- oder Praxissemester an unseren Partnerhochschulen im Ausland sind möglich.

Karriere als Ingenieurin oder Ingenieur und als Lehrkraft

Der ingenieurpädagogische Bachelorstudiengang Maschinenbau-Automatisierungstechnik ist ein einzigartiges Angebot, das Dir eine ingenieurfachliche Karriere und eine Tätigkeit als Lehrkraft ermöglicht.

Berufsperspektiven

Fach- oder Führungskraft:

- Maschinen- und Anlagenbau
- Automobilindustrie
- Produktion
- Verfahrenstechnik
- Ingenieurdienstleistungen
- Automatisierungstechnik und Fertigungsautomatisierung
- Fertigungs- und Produktionsplanung
- Digital unterstützte Entwicklung und Auslegung neuer Produkte
- Forschung und Entwicklung
- Technischer Einkauf und Beratung



DIE MOBILITÄT DER ZUKUNFT IM MITTELPUNKT

MOBILITÄT UND TECHNIK



Was uns auszeichnet:

- Beste Jobaussichten durch moderne Studiengänge
- Enge Zusammenarbeit mit der Industrie
- Räumliche Nähe zu weltweit führenden Unternehmen der Mobilitätsbranche
- Moderne und bestens ausgestattete Labore

Mit der Wahl eines Studiengangs in der Fakultät Mobilität und Technik entscheidest Du Dich von Anfang an für ein modernes, an den zukünftigen Mobilitätstrends orientiertes Studium.

Alle Lehrenden der Fakultät haben langjährige Berufserfahrung und bilden Dich in enger Zusammenarbeit mit der Wirtschaft zu fachlich kompetenten, teamorientiert handelnden Ingenieurinnen oder Ingenieuren aus. Dabei wird neben der Vermittlung ausgeprägter fachlicher Kenntnisse und Kompetenzen besonderer Wert auf Praxisnähe sowie auf Methoden- und Sozialkompetenz gelegt.

Studiengänge

Bachelorstudiengänge

- Ⓑ Fahrzeugtechnik – B.Eng.
- Ⓑ Fahrzeugsysteme – B.Eng.
- Ⓑ Elektrotechnik – B.Eng.
- Ⓑ Ingenieurpädagogik: Elektrotechnik-Informationstechnik – B.Sc.
- Ⓑ Ingenieurpädagogik: Fahrzeugtechnik-Maschinenbau – B.Sc.

Studienmodelle

- Ⓑ E-MobilitätPlus und Elektrotechnik: ausbildungsbegleitend – B.Eng.

Masterstudiengänge

- Ⓜ Fahrzeugtechnik – M.Eng.
- Ⓜ Automotive Systems – M.Eng. // EN

Campus Esslingen Stadtmitte

Tel 0711 397-3301
 mt-sekretariat@hs-esslingen.de
 www.hs-esslingen.de/mt

Vom Gesamtfahrzeug bis zu E-Mobilität und Elektrotechnik

Unser Studienangebot umfasst alle Gestaltungsaspekte für zukünftige Mobilitätskonzepte. Wir bieten ein exzellentes breit angelegtes Lehrangebot.

Im Studiengang Fahrzeugtechnik beschäftigst Du Dich mit Konzeption, Entwicklung, Erprobung und Service des Gesamtfahrzeugs und dessen Komponenten wie Karosserie, Antrieb, Fahrwerk und Regelsysteme.

Der Studiengang Fahrzeugsysteme bereitet Dich optimal auf die Gestaltung zukünftiger intelligenter Mobilitätssysteme vor, die Schwerpunkte liegen in den Bereichen Automatisiertes Fahren, Fahrzeugvernetzung, E-Mobility und Digitalisierung.

Im Studiengang Elektrotechnik erlernst Du neben den allgemeinen elektronischen und elektrotechnischen Kompetenzen auch umfangreiche Kenntnisse in der Energieerzeugung und -verteilung sowie elektrischer Antriebstechnik.

Der konsekutive Masterstudiengang Fahrzeugtechnik baut auf den Bachelorstudiengängen auf. Hier vertiefst und erweiterst Du Deine bereits erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten in Vorlesungen, Laborübungen und einem einjährigen Forschungsprojekt.

Darüber hinaus gehört der englischsprachige internationale Masterstudiengang Automotive Systems zum vielfältigen Studienangebot der Fakultät Mobilität und Technik.

Ingenieurfachliche Karriere oder Tätigkeit als Lehrkraft

Die ingenieurpädagogischen Bachelorstudiengänge Fahrzeugtechnik-Maschinenbau und Elektrotechnik-Informationstechnik sind einzigartige Angebote, die Dir sowohl eine ingenieurfachliche Karriere als auch eine Tätigkeit als Lehrkraft ermöglichen.

Der Bachelor-Abschluss der Ingenieurpädagogik der Hochschule Esslingen berechtigt zum Masterstudium Berufspädagogik / Ingenieurwissenschaften. Der Masterstudiengang wird an der Pädagogischen Hochschule Ludwigsburg angeboten.

Berufsperspektiven

Fach- oder Führungskraft:

- in der Entwicklung von elektronischen und softwareintensiven Fahrzeugsystemen
- im Versuch und bei der Erprobung von neuen Fahrzeugsystemen
- in der Entwicklung und Erprobung neuer Mobilitätskonzepte bei Automobilherstellern, Systemlieferanten oder Entwicklungsdienstleistern
- in Entwicklung, Konzeption, Konstruktion und Erprobung von Fahrzeugen und Fahrzeugsystemen
- im Technischen Service und Vertrieb
- in der Qualitätssicherung und im Sachverständigen und Gutachterwesen



VIELSEITIG UND NACHHALTIG WIRTSCHAFT UND TECHNIK



Was uns auszeichnet:

- Hervorragend ausgestattete Labore
- Vielfältige Beziehungen zu internationalen Hochschulen
- Viele englischsprachige Kurse
- Enge Kontakte zu Industriepartnern
- Interessante, zukunftsweisende Vertiefungsfächer
- Ausbildungs- und praxisintegrierte Studiengänge mit finanzieller Unterstützung

Die Fakultät Wirtschaft und Technik bietet eine breit gefächerte Auswahl an Studiengängen mit ingenieurtechnischen und betriebswirtschaftlichen Themen. Unsere zukunftsweisenden Institute und Labore unterstützen hierbei die Lehre fachlich. Zudem haben unsere Lehrenden weitreichende Kontakte zu Industrie und Forschung. Wir haben unseren Sitz an zwei Standorten: am Campus Esslingen Flandernstraße und am Campus Göppingen.

Studiengänge

Bachelorstudiengänge

- B** Digital Business – B.Sc. (Esslingen Flandernstraße)
- B** Digital Engineering – B.Eng. (Göppingen)
- B** Internationale Technische Betriebswirtschaft – B.Sc. (Esslingen Flandernstraße)
- B** Mechatronik – B.Eng. (Göppingen)
- B** Technische Betriebswirtschaft/Automobilindustrie – B.Sc. (Esslingen Flandernstraße)
- B** Wirtschaftsingenieurwesen – B.Eng. (Göppingen)
- B** NwT-Lehramt (mit der Uni Tübingen) – B.Ed.

Studienmodelle

- B** MechatronikPlus: ausbildungsbegleitend – B.Eng. (Göppingen)
- B** MechatronikCom: praxisbegleitend – B.Eng. (Göppingen)

Masterstudiengänge

- M** Innovationsmanagement – M.Sc. (Esslingen Flandernstraße)
- M** International Industrial Management – MBA // EN (Esslingen Flandernstraße)
- Mechatronik/Systems Engineering – M.Eng. (Göppingen)
- M** Smart Factory – M.Eng. (Göppingen)
- M** Ab SoSe 24: Wasserstoffwirtschaft und
- M** Technologiemanagement – M.Eng. (Göppingen)

Campus Esslingen Flandernstraße

Tel 0711 397-4302
wt-sekretariat@hs-esslingen.de
www.hs-esslingen.de/wt

Campus Göppingen

Tel 07161 679-1175 und -1176
wt-sekretariat@hs-esslingen.de
www.hs-esslingen.de/wt

Wirtschaftsingenieurwesen: International und nachhaltig

Als Wirtschaftsingenieurin oder -ingenieur bist Du im Unternehmen Allrounder zwischen Technik und Wirtschaft. Das macht uns besonders: der Fokus auf Nachhaltigkeit, die Vertiefungsmöglichkeiten Sustainable Operations, Sustainable Smart Systems, Sustainable Business Transformation oder International Engineering Management. Teile des Studiums sind auf Englisch. Alternativ studierst Du gleich ein Semester bei einer unserer vielen Partner-Unis oder erwirbst sogar einen internationalen Doppelabschluss. Im Masterstudiengang Smart Factory spezialisierst Du Dich im Bereich Digitalisierung und intelligente Produkte.

Technische Betriebswirtschaft: Klares didaktisches Konzept

Ein klares didaktisches Konzept und die hohe Kompetenz der Lehrenden haben das technisch-betriebswirtschaftliche Studium zu einem Erfolgsmodell werden lassen. Wesentliches Merkmal der Bachelorstudiengänge ist die Verknüpfung von betriebswirtschaftlichen und technischen Inhalten. Dazu gehören insbesondere Produktmanagement und Vertrieb, Organisations- und Change Management, Controlling, Automobilwirtschaft, Energiesysteme und Supply Chain Management. Internationale Technische Betriebswirtschaft ist zukunftsgerichtet und praxisorientiert. Durch ein Pflicht-Auslandssemester erwirbst Du interkulturelle Kompetenz und wirst auf die Arbeit in interdisziplinären Teams vorbereitet. Technische Betriebswirtschaft/Automobilindustrie schafft die optimalen Voraussetzungen für eine Karriere in der Automobilbranche, die einen Wandel durchläuft. Veränderte Vorstellungen von Mobilität, die Umwelt- und Ressourcenschonung erfordern neue Entwicklungen. Im Masterstudiengang Innovationsmanagement wird auf die Interdisziplinarität zwischen Technik, Betriebswirtschaft, sozialen und interkulturellen Einflussfaktoren großen Wert gelegt.

Digital Business: BWL, Data Science und eine Prise Psychologie

Daten sind heute für den Unternehmenserfolg so wichtig wie nie. Im Studium Digital Business lernst Du betriebswirtschaftliches Know-how kombiniert mit der Fähigkeit, Daten zu analysieren, auszuwerten und in den passenden Kontext zu stellen. Du legst die Basis für fundierte Handlungsalternativen und unternehmerische Entscheidungen. Damit trägst Du maßgeblich zum Unternehmenserfolg bei.

Digital Engineering: Die Digitalwirtschaft von morgen

Prozesse der Produktentstehung revolutionieren – das ist die Zukunftsaufgabe der Digital Engineers. Lerne das Zusammenspiel von Software und Technik in allen Fertigungsbereichen zu optimieren und mithilfe von künstlicher Intelligenz Prozesse neuzugestalten. Die von Dir entwickelten smarten Lösungen treiben den digitalen Wandel in der Produktentwicklung und Produktfertigung voran. Nach Deinem Abschluss bist Du eine gefragte Fachkraft in der Zukunftsdisziplin Digital Engineering.

Mechatronik: Studium mit besten Jobperspektiven

Die Mechatronik berücksichtigt das Zusammenwirken mehrerer Fachgebiete mit dem Ziel, technische Systeme funktionsfähig zu machen. Das Spektrum der Aufgaben in der Mechatronik ist breit gefächert und bietet Ingenieurinnen und Ingenieuren eine sichere Berufsperspektive. Durch Wahlpflichtmodule (z.B. Medizintechnik und Künstliche Intelligenz) kannst Du individuelle Studienschwerpunkte setzen.

Das ausbildungsintegrierte Studienmodell MechatronikPlus kombiniert den IHK-Facharbeiterbrief mit dem Bachelor-Abschluss. Hier erhältst Du ebenso eine finanzielle Unterstützung von Unternehmen wie beim Studienmodell MechatronikCom.

Berufsperspektiven

Fach- oder Führungskraft:

- | | |
|-----------------------------------|---|
| ■ Technischer Vertrieb | ■ Produktionsplanung und -steuerung |
| ■ Marketing und Produktmanagement | ■ Projekt- und Qualitätsmanagement |
| ■ Industrie 4.0 | ■ Geschäftsprozessmanagement |
| ■ Einkauf und Beschaffung | ■ Forschung, Entwicklung und Konstruktion |
| ■ Supply Chain Management | ■ Hardware- und Software-Entwicklung |
| | ■ Projektierung und Projektmanagement |



DER MENSCH IM MITTELPUNKT SOZIALE ARBEIT, BILDUNG UND PFLEGE



Was uns auszeichnet:

- Interdisziplinäre Wissensvermittlung
- Generalistische und spezifische Feldorientierung
- Wissenschafts- und Praxisorientierung
- Nationale und internationale Ausrichtung

Mit dem Studium an der Fakultät Soziale Arbeit, Bildung und Pflege (SABP) lernst Du verschiedene berufliche Handlungsfelder kennen, in denen die Arbeit mit Menschen im Zentrum steht: die Soziale Arbeit, die professionelle Gestaltung von pflege- und gesundheitsbezogenen Dienstleistungen und die Arbeit in Einrichtungen für Kinder und Familien. Alle Studiengänge sind sozialwissenschaftlich fundiert, generalistisch angelegt und auf die Erfordernisse einer anspruchsvollen beruflichen Praxis hin ausgerichtet. Sie vermitteln Dir wichtige fachliche, methodische, soziale und persönliche Kompetenzen für das Planen und Handeln in den unterschiedlichen Berufsfeldern des Sozial-, Erziehungs- und Gesundheitswesens.

Ziel des Bachelor und Masterstudienganges Soziale Arbeit ist es, Menschen zu befähigen, ihr Potenzial zu entwickeln und ihr Leben und Zusammenleben befriedigend zu gestalten. Studienschwerpunkt neben der wissenschaftlichen Ausbildung ist die Vermittlung von beruflichen Handlungskompetenzen. Nach dem Studium kannst Du sozialarbeiterisches Handeln wissenschaftsorientiert und praxisbezogen planen, gestalten, begleiten, weitervermitteln, evaluieren und fortentwickeln.

Die Pflegestudiengänge umfassen auf Bachelorniveau Pflegepädagogik, Pflege/Pflegemanagement sowie den grundständigen Studiengang Pflege, der zusammen mit dem Bachelor auch zur Berufszulassung führt. Auf Masterniveau wird Pflegewissenschaft angeboten. Die Pflegestudiengänge vermitteln Kompetenzen für eine wissenschaftlich fundierte Berufstätigkeit in der Pflegeausbildung und der Pflegepraxis sowie als Pflegemanagerin oder Pflegemanager. Das Studium der Pflege an der SABP ist individuell organisierbar und ermöglicht Dir eine begleitende Berufstätigkeit. So kannst Du zukunftsicher Dein eigenes Profil in den großen Disziplinen der Pflege- und Gesundheitswissenschaften entwickeln.

Kompetenzen, die gesellschafts-, bildungs- und sozialpolitisch die Verbesserung der Bildungs- und Erziehungsqualität in Einrichtungen für Kinder von 0 bis 10 Jahren anstrebt, vermittelt das Bachelorstudium der Kindheitspädagogik an der SABP. Der Masterstudiengang Angewandte Sozialpädagogische Bildungsforschung fragt danach, wie vor dem Hintergrund gesellschaftlicher Strukturen im globalen Kontext gelingende Bildungsprozesse initiiert und gestaltet werden können.

Campus Esslingen Flandernstraße 






Tel 0711 397-4520
info-sabp@hs-esslingen.de
www.hs-esslingen.de/sp

Qualifikation sowohl Bachelor- als auch Masterniveau – Unterstützung von Promotionen




Die SABP bietet sowohl im Bereich der Sozialen Arbeit, der Pflegestudiengänge und der Kindheitspädagogik Studiengänge auf Bachelor- und Masterniveau an. Die Professorinnen und Professoren der Fakultät sind in vielfältigen kooperativen Promotionsprojekten beteiligt.

Studiengänge

Bachelorsstudiengänge

-  Kindheitspädagogik – B.A.
-  Pflege + Berufszulassung (mit der Uni und dem Uniklinikum Tübingen) – B. Sc.
-  Pflege/Pflegemanagement – B.A.
-  Pflegepädagogik – B.A.
-  Soziale Arbeit – B.A.

Masterstudiengänge

-  Angewandte Sozialpädagogische Bildungsforschung – M.A.
-  Pflegewissenschaft – M.A.
-  Soziale Arbeit – M.A.

Berufsperspektiven

Fach- oder Führungskraft:

- Beratungsstellen
- Sozial- und Schulsozialarbeit
- Kinder-, Jugend- und Altenheimen
- Kitas
- Einrichtungen für Menschen mit Behinderungen
- Familien- oder Suchtberatung
- Ämtern
- Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen

HORIZONT ERWEITERN! STUDIUM GENERALE

Das Studium Generale ist ein allgemeinbildendes Angebot für Wissenshungrige und Entdecker. Wir bieten: öffentliche Veranstaltungsreihen, fachübergreifende Vorlesungen, Workshops und Kurse, Kolloquien, Karriere-Messen, Exkursionen sowie Kultur und Internationales.

Für Studierende aller Fachrichtungen

Weitere Informationen und das Programm:
www.hs-esslingen.de/studium-generale

gefördert durch:



 **Bildungsstiftung**
Hochschule Esslingen

 **Stiftung**
Kreissparkasse

STUDIUM
GENERALE
HORIZONT ERWEITERN



DAS MUSST DU VOR DER BEWERBUNG WISSEN! BEWERBUNG & BERATUNG

Zulassungsvoraussetzungen:
Fachhochschulreife oder Abitur

Studieren ohne schulische Hochschulzugangsberechtigung?
Für Berufstätige gibt es verschiedene Wege zum Studium.
www.hs-esslingen.de/berufstaetige

BEWERBUNG

Hochschule Esslingen

Bitte informiere Dich über die Online-Bewerbung:
www.hs-esslingen.de/bewerbung

Zulassungsamt

Tel 0711 397-3060
zulassungsamt@hs-esslingen.de

Sprechzeiten

Mo, Mi, Fr: 9:00-11:30 Uhr
Di: 9:00-15:00 Uhr
Gerne beraten wir Dich auch persönlich!

WICHTIGE TERMINE

Sommersemester

Online-Bewerbung: ab 15. Oktober möglich
Bewerbungsschluss: 15. Januar
Vorlesungsbeginn: Mitte März

Wintersemester

Online-Bewerbung: ab 15. April möglich
Bewerbungsschluss: 15. Juli
Vorlesungsbeginn: Anfang Oktober

Bei Masterstudiengängen gibt es zum Teil abweichende Fristen.

www.hs-esslingen.de/bewerbung



WIR HELFEN MIT VIELEN TIPPS! VOR DEM STUDIUM, ZUM START UND IM STUDIUM

ZENTRALE STUDIENBERATUNG

Viele Fragen? Wir sind für Dich da!

Wir bieten Beratung, Coaching, Information zu:

- Studienorientierung und Entscheidungsfindung
- Allgemeiner Studienverlauf
- Studienfinanzierung
- Studieren und Leben in Esslingen
- und vieles mehr

Kontakt

Tel 0711 397-3212
zentralestudienberatung@hs-esslingen.de
Gerne kannst Du einen kostenlosen
Beratungstermin vereinbaren!

www.hs-esslingen.de/zentralestudienberatung

CAREER CENTRE

Du stehst vor Deinem Praxissemester,
der Abschlussarbeit oder dem Berufsstart?
Wir unterstützen Dich!

- Bewerbungsmappencheck
- Karriereberatung
- Veranstaltungen mit Unternehmen
- Workshops zur Berufsvorbereitung
- Deutschlandstipendium
- CrossMentES Mentoringprogramm

Kontakt

Tel 0711 397-3185
careercentre@hs-esslingen.de
Vereinbare gerne einen Termin mit uns!

www.hs-esslingen.de/careercentre

HIER MACHT DAS STUDIEREN SPASS! FREIZEIT & WOHNEN

Das Studierendenwerk Stuttgart

vermietet in Esslingen und in Göppingen insgesamt mehr als 900 Zimmer in sechs Wohnanlagen.

Kontakt

Studierendenwerk Stuttgart
Rossneckar II, Mettingerstraße 127, Westpoint
73728 Esslingen

Sprechzeiten

Di, Mi, Do: 9:00-11:00 Uhr

Andrea Hilebrand-Schmidt
Tel 0711 20 37 31-102
a.h-schmidt@sw-stuttgart.de

Xuemei Ladewig
Tel 0711 20 37 31-101
x.ladewig@sw-stuttgart.de

www.studierendenwerk-stuttgart.de/wohnen



LEBEN & ENTSPANNEN ESSLINGEN AM NECKAR

LEBENDIG,
SYMPATHISCH,
BUNT.

GÖPPINGEN AN DER FILS

ATTRAKTIV,
MODERN,
ENTSPANNT.

- 1 Rennstall & E-Stall
- 2 Kandelmarsch
- 3 Hochschulsport
- 4 Hochschul-Orchester und -Chor
- 5 Esslingen
- 6 Göppingen

WIE DU UNS ERREICHST! UNSERE STANDORTE

HOCHSCHULE ESSLINGEN

Campus
Esslingen Stadtmitte
Kanalstraße 33
73728 Esslingen
Tel 0711 397-49
info@hs-esslingen.de

Campus
Esslingen Flandernstraße
Flandernstraße 101
73732 Esslingen
Tel 0711 397-49
info@hs-esslingen.de

Campus
Göppingen
Robert-Bosch-Straße 1
73037 Göppingen
Tel 07161 679-0
info@hs-esslingen.de

www.hs-esslingen.de/kontakt



IMPRESSUM

Herausgeber Hochschule Esslingen, Referat Kommunikation, Kanalstraße 33, 73728 Esslingen
Konzept & Redaktion Christiane Rathmann, Leiterin Referat Kommunikation, Tel 0711 397-3008, presse@hs-esslingen.de **Design und Satz** Weiser Design, Stuttgart, www.weiser-design.de
Fotos Hochschule Esslingen, KD Busch, Esslinger Stadtmarketing GmbH, Stadt Göppingen, Studierendenwerk Stuttgart, Tinoversum GmbH, Jamstream, Fotolia/mmuenzl und .shock, Gorodenkoff Productions OU/Adobe Stock

Druck auf FSC-zertifiziertem Papier
Stand: März 2023

TECHNIK – WIRTSCHAFT – SOZIALES UNSER STUDIENANGEBOT

ABSCHLÜSSE

- B** Bachelor of Engineering
- M** Master of Engineering
- B** Bachelor of Education
- B** Bachelor of Science
- M** Master of Science
- M** Master of Business Administration
- B** Bachelor of Arts
- M** Master of Arts

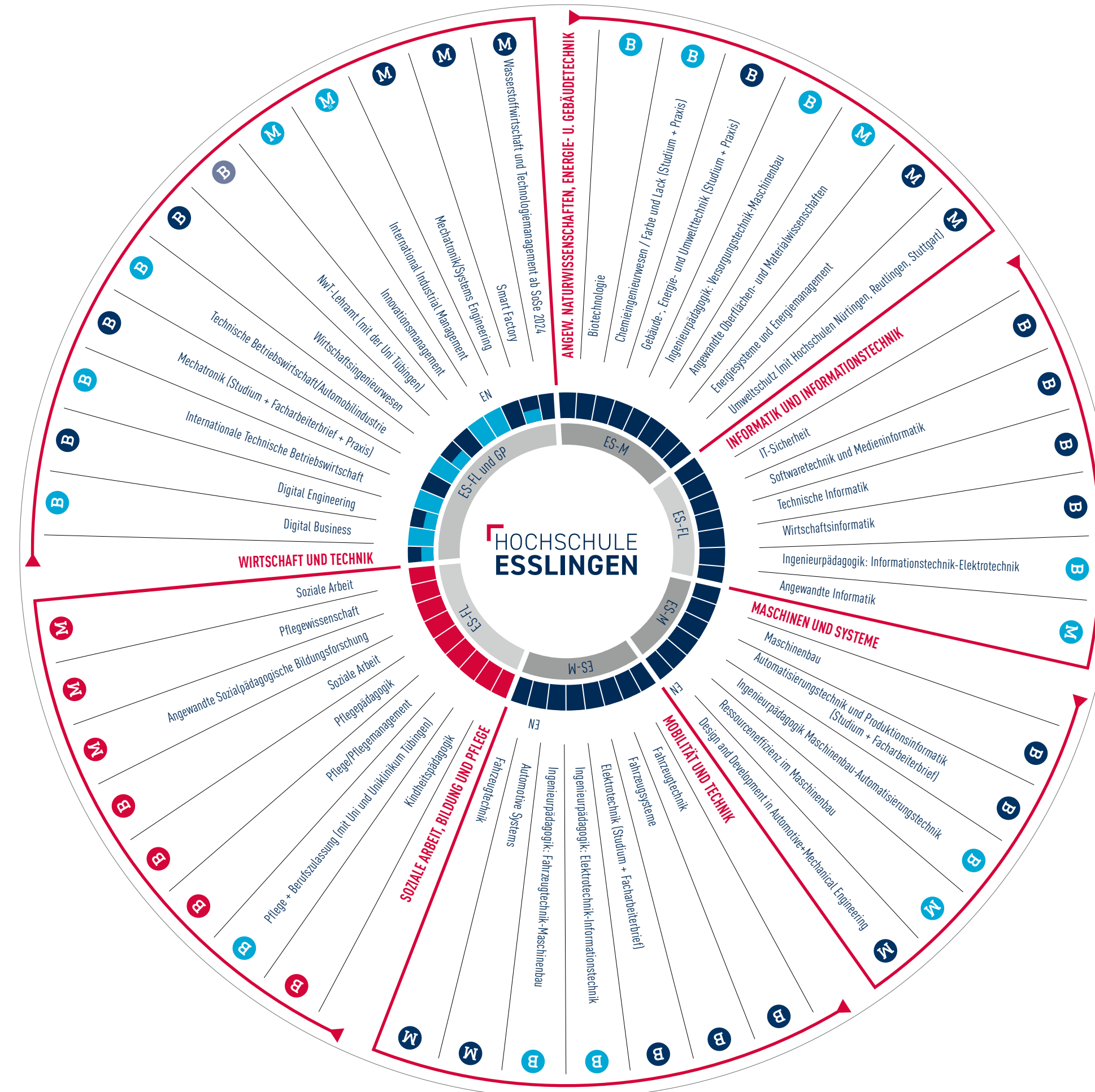
SCHWERPUNKTE

- Technik
- Wirtschaft
- Soziales

STANDORTE

- ES-M Esslingen Stadtmitte
- ES-FL Esslingen Flandernstraße
- GP Göppingen

EN In englischer Sprache





**JAN STROHM,
STUDENT FAHRZEUGTECHNIK,
CAMPUS ESSLINGEN
STADTMITTE:**

»Das Studium fordert einen ganz schön. Doch es gibt viele gute Freizeitangebote auf dem Campus, um zu entspannen, sich zu engagieren oder neue Leute kennenzulernen«

BEWERBUNG

Bitte informiere Dich über die Online-Bewerbung:
www.hs-esslingen.de/bewerbung

Zulassungsamt
Tel 0711 397-3060
zulassungsamt@hs-esslingen.de

AUF EINEN BLICK

3	STANDORTE
31	BACHELORSTUDIENGÄNGE
14	MASTERSTUDIENGÄNGE
6	FAKULTÄTEN
67	LABORE
90	PARTNERHOCHSCHULEN
6300	STUDENTINNEN UND STUDENTEN
220	PROFESSORINNEN UND PROFESSOREN
440	MITARBEITERINNEN UND MITARBEITER
470	LEHRBEAUFTRAGTE

Zahlen zum Teil gerundet. Stand: März 2023

WWW.HS-ESSLINGEN.DE

