

STUDIERN IN ESSLINGEN

LEBEN, FREIZEIT, SPORT



Über das Studium hinaus bietet die Hochschule Esslingen vielfältige Möglichkeiten:

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



OLYMPIA
STÜTZPUNKT
STUTTGART



partnerhochschule
des spitzensports

Olympia: Die Hochschule fördert Spitzensportler.

Als »Partnerhochschule des Spitzensports« bemüht sich die Hochschule Esslingen optimale Bedingungen zu schaffen, um die sportliche Leistung und den akademischen Werdegang miteinander zu vereinbaren.

Die Große Kreisstadt **Esslingen** liegt bei der Landeshauptstadt Stuttgart. Mit dem StudiTicket (VVS) sind alle Angebote der Umgebung bequem zu erreichen. In Esslingen haben sich viele international agierende Firmen wie Daimler, Eberspächer und Festo niedergelassen. Die historische Altstadt mit ihren Fachwerkhäusern und einer vielfältigen kulturellen Szene sind das ideale Umfeld für Erfolg versprechende Studienjahre.

BEWERBUNG

Studienberatung

Hochschule Esslingen

Fakultät Mobilität und Technik
Campus Esslingen-Stadtmitte
Tel 0711 397-3301
mt-sekretariat@hs-esslingen.de

Bewerbung

Bitte informiere Dich 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

JETZT
BEWERBEN

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

WWW.HS-ESSLINGEN.DE/BEWERBUNG



FAHRZEUG TECHNIK

Master of Engineering

HOCHSCHULE
ESSLINGEN



M

FAHRZEUGTECHNIK MASTER

EIN STUDIUM MIT ZUKUNFT

Der Masterstudiengang Fahrzeugtechnik vertieft und erweitert konsequent das im Bachelorstudium der Fahrzeugtechnik und des Maschinenbaus erworbene Wissen.

Die Komplexität der Technik im Automobilbau ist in den letzten Jahren drastisch angestiegen. Ingenieurinnen und Ingenieure, die solche hochkomplexen Produkte entwickeln, müssen ein sehr ausgeprägtes und tiefes Systemverständnis besitzen. Dafür vermittelt der aufbauende »Master in Fahrzeugtechnik« die notwendige Kernkompetenz.

Du wirst dazu befähigt, neue Lösungen für aktuelle und zukünftige Probleme des Automobils zu finden. Die theoretischen Inhalte und die praxisbezogenen Projekte bereiten Dich optimal auf die neuen Herausforderungen der Automobilindustrie vor.

BERUFSPERSPEKTIVEN

Fach- oder Führungskraft:

- | in Entwicklung und Erprobung von Fahrzeugen und Fahrzeugbauteilen
- | im Technischen Service und Vertrieb von Komponenten für Fahrzeuge und Gesamtfahrzeugen
- | in Qualitätssicherung
- | im Sachverständigen- und Gutachterwesen



WISSEN UND LERNEN

FÜR DIE AUFGABEN VON MORGEN



Im Masterprogramm liegt der Fokus neben dem Systemverständnis für das Fahrzeug auch auf den neuesten Methoden, ohne die Zukunftstechnologien nicht umgesetzt werden können.

Das Forschungsprojekt ist ein wichtiger Bestandteil des Masterstudiums. Große Aufmerksamkeit wird dem Thema »Energie für Mobilität« sowie neuen Mobilitäts- und Antriebskonzepten geschenkt. Das umfangreiche Wahl(pflicht)angebot ermöglicht Dir, Dein Fachwissen nach Deinen Neigungen und Interessen zu vertiefen.

Am Ende Deines Masterstudiums besteht für Dich grundsätzlich die Möglichkeit zur Promotion.

Zulassungsvoraussetzung:

- Abschluss eines grundständigen Hochschulstudiums
- | im Bereich Fahrzeugtechnik, Maschinenbau oder Mechatronik oder
- | in einem verwandten Studiengang, sofern bei der Bewertung der fachlichen Kompetenz mindestens 50 Punkte erreicht werden.

MASTER OF ENGINEERING FAHRZEUGTECHNIK

