

## STUDIERN IN ESSLINGEN

LEBEN, FREIZEIT, SPORT



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.

Über das Studium hinaus bietet die Hochschule Esslingen vielfältige Möglichkeiten:

- | Hochschulsport
- | Hochschulorchester oder -chor
- | Rennstall und E-Stall
- | Segelfliegen

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 Maschinen und Systeme  
Campus Esslingen-Stadtmitte  
Tel 0711 397-3351  
maschinen.systeme@hs-esslingen.de

**Bewerbung an**  
Hochschule Esslingen  
S 5200  
Zulassungsamt  
Kanalstraße 33  
73728 Esslingen  
Tel 0711 397-3060  
zulassungsamt@hs-esslingen.de  
Gebäude 1, Zimmer 1.129

**Sprechzeiten**  
Mo, Mi, Fr 9:00 – 11:30 Uhr  
Di 9:00 – 15:00 Uhr

**Anmeldeschluss**  
Sommersemester: 15. Januar  
Wintersemester: 15. Juli

JETZT  
BEWERBEN

# AUTOMATISIERUNGS TECHNIK UND PRODUKTIONS INFORMATIK



HOCHSCHULE  
ESSLINGEN

Design und Satz: www.weiser-design.de - Stand: November 2022

[WWW.HS-ESSLINGEN.DE/BEWERBUNG](http://WWW.HS-ESSLINGEN.DE/BEWERBUNG)



Bachelor of Engineering

B

# AUTOMATISIERUNGSTECHNIK

## DIE DIGITALE WELT ERLEBEN

Die moderne Automatisierungstechnik als Kerndisziplin der Mechatronik ist stark von der Digitalisierung und der industriellen Kommunikation geprägt. Die Vertiefung in Produktionsinformatik trägt dem Rechnung und Du wirst befähigt, den digitalen Wandel mit zu gestalten. Trends wie z. B. virtuelle Inbetriebnahme oder Fernwartung von Anlagen werden im Studiengang aufgegriffen. Durch das praxisorientierte Studium wirst Du auf die breit gefächerten Aufgaben in der Automatisierungstechnik vorbereitet. Die beruflichen Perspektiven in diesem Bereich sind hervorragend.

### BERUFSPERSPEKTIVEN

#### Fach- oder Führungskraft:

- | in Forschung, Entwicklung und Konstruktion
- | im Sondermaschinenbau
- | in Hardware- und Software-Entwicklung
- | in der Projektierung und im Projektmanagement
- | im Servicebereich und in der Montage
- | in Beratung, Vertrieb und Marketing



# INTERESSANT UND VIELFÄLTIG

## EIN STUDIUM MIT ZUKUNFT



Die Fakultät Maschinen und Systeme erzielt in allen namhaften Rankings Spitzenplätze. Du profitierst hier von einer sehr praxisnahen Ausbildung Hand in Hand mit zahlreichen Industrieunternehmen in der Region sowie in ganz Deutschland.

Wir sind forschungstark und bieten zahlreiche internationale Austauschmöglichkeiten an.

In den bestens ausgestatteten Laboren und durch anspruchsvolle Projektarbeiten erhältst Du eine hervorragende akademische Ausbildung, die Dir vielfältige Jobchancen garantiert.

Im sechsten Semester darfst Du aus breit gefächerten Wahlpflichtmodulen wählen:

- | Motion Control
- | Industrielle Bildverarbeitung
- | Sicherheit und Zuverlässigkeit
- | ...

## BACHELOR OF ENGINEERING

### AUTOMATISIERUNGSTECHNIK UND PRODUKTIONSINFORMATIK

