

STUDIERN IN GÖPPINGEN

LEBEN, FREIZEIT, SPORT



Über das Studium hinaus bietet der Campus Göppingen vielfältige Möglichkeiten:

- | Breites Angebot der örtlichen Vereine
- | Cafe Campus
- | Freibad und Erlebnisbad
- | Wandern/Mountainbiking/Schwäbische Alb
- | Kostengünstiges Wohnen

Der Campus **Göppingen** der Hochschule Esslingen liegt 20 Minuten von Esslingen entfernt, direkt am Bahnhof Göppingen. Mit günstigen Tickets des ÖPNVs (VVS) für Studierende sind alle Ziele im Großraum Stuttgart bequem zu erreichen.

Göppingen ist eine Stadt im Grünen mit einem breiten kulturellen und sportlichen Angebot. Die Neue Mitte in der historischen Innenstadt bietet mit zahlreichen Kneipen und Restaurants vielfältige Angebote für ein abwechslungsreiches Studileben. Als Industrie- und Wohnstandort ist der Kreis Göppingen attraktiv, da viele international agierende Firmen Niederlassungen in der Region haben.

Design und Satz: www.weiser-design.de - Januar 2024

BEWERBUNG

Studienberatung

Hochschule Esslingen

Fakultät Wirtschaft und Technik
Campus Göppingen
Tel 07161 679-1175
wt-gp@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

Wintersemester: 15. Juli
Wechselmöglichkeit zum B. Eng. Mechatronik
nach dem 1. und 2. Semester.

JETZT
BEWERBEN

Online-Meeting für Studieninteressierte

Stelle Deine Fragen live!
Scanne den Code und finde die
aktuellen Termine auf der Webseite.



WWW.HS-ESSLINGEN.DE/DIGITAL-ENGINEERING



NEU

DIGITAL
ENGINEERING

I COM
I PLUS

Bachelor of Engineering

B



DIGITAL ENGINEERING

DIE DIGITALWIRTSCHAFT VON MORGEN

Prozesse 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.



BERUFSPERSPEKTIVEN

- I Auslegung digitaler Produkte und Technologien
- I Projektmanagement für Produktentwicklung und Geschäftsideen
- I Technischer Vertrieb, Kundenbetreuung und Einkauf
- I Leitung von Arbeitsgruppen, Abteilungen und Firmen

Titelbild und Bilder der Innenseiten wurden von künstlicher Intelligenz Midjourney™ erstellt.

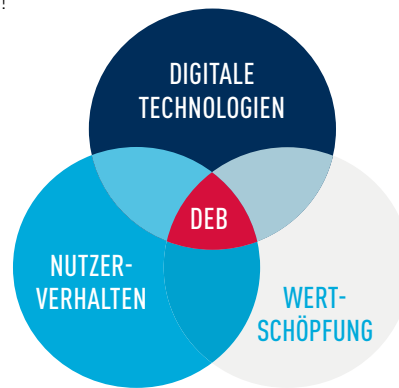
FUTURE SKILLS

DATA MEETS ENGINEERING



In den ersten beiden Semestern erhältst Du eine mechatronische Grundausbildung und Kenntnisse in Informatik, Elektrotechnik und Ingenieurwesen. Im vierten Semester wird die Umsetzung der Theorie im praktischen Studiensemester geübt. Das Modul Soft Skills gibt Dir methodische Fähigkeiten an die Hand, um Lösungsstrategien zu entwickeln.

Der Studiengang Digital Engineering ist brandneu. In Deutschland kannst Du diesen Bachelor-Studiengang bisher nur an der Hochschule Esslingen studieren. Schon jetzt suchen Unternehmen Personen, die sich mit der Datenanalyse und Produktentwicklung auskennen. Werde Digital Engineer und sichere Dir den Job der Zukunft!



Informiere Dich über unsere kooperativen Studienmodelle **Digital EngineeringCOM** und **Digital EngineeringPLUS** unter: www.hs-esslingen.de/studium-plus

BACHELOR OF ENGINEERING DIGITAL ENGINEERING

2. Studienabschnitt		
Wissenschaftliches Projekt & Bachelorarbeit	7. SEM	Wahlfachmodul
Wahlpflichtmodul 2	6. SEM	KI-Systeme
Wahlpflichtmodul 1		Investition & Wirtschaftlichkeit
Digitales Projekt B		Digitale Geschäftsmodelle & Innovationsmanagement
Nutzerverhalten	5. SEM	KI und Data Analytics 1
Sensoren & Aktoren 2		IoT Anwendungen
Digitales Projekt A		Produktentwicklung 2
Praktisches Studiensemester mit begleitenden Lehrveranstaltungen	4. SEM	Soft Skills
Technische Informatik	3. SEM	Komplexe Systeme & Statistik
Elektronik		Konstruieren und Entwerfen 2
Technische Datenerfassung		Produktentwicklung 1
1. Studienabschnitt		
Informatik 2	2. SEM	Experimentierlabor
Elektrotechnik 2		Konstruieren und Entwerfen 1
Mathematik 2		Physik
Informatik 1	1. SEM	Basic Engineering Skills
Elektrotechnik 1		Technische Mechanik
Mathematik 1 A		Mathematik 1 B