

## STUDIERN IN ESSLINGEN

LEBEN, FREIZEIT, SPORT



Über das Studium hinaus bietet die Hochschule Esslingen vielfältige Möglichkeiten:

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

Die Große Kreisstadt **Esslingen** liegt bei der Landeshauptstadt Stuttgart. Mit dem StudiTicket (VWS) sind alle Angebote der Umgebung bequem zu erreichen. Im Großraum Stuttgart und Esslingen sind viele große und mittelständische Unternehmen unserer Branche angesiedelt, die sehr gut mit der Hochschule zusammenarbeiten.

Die historische Altstadt mit ihren Fachwerkhäusern und einer vielfältigen kulturellen Szene sind das ideale Umfeld für Erfolg versprechende Studienjahre.

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

## BEWERBUNG

### Studienberatung

#### Hochschule Esslingen

Fakultät Angewandte Naturwissenschaften,  
Energie- und Gebäudetechnik  
Campus Esslingen-Stadtmitte  
Tel 0711 397-3451  
studienberatung-esm@hs-esslingen.de

### Bewerbung

Bitte informiere Dich über die Online-Bewerbung:  
[www.hs-esslingen.de/bewerbung](http://www.hs-esslingen.de/bewerbung)

### Zulassungsamt

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

### Anmeldeschluss

Sommersemester: 15. Januar  
Wintersemester: 15. Juli

JETZT  
BEWERBEN

# ENERGIE SYSTEME UND ENERGIE MANAGEMENT

HOCHSCHULE  
ESSLINGEN



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



Master of Engineering

M

# ENERGIESYSTEME UND -MANAGEMENT

## QUALIFIKATION ZUM MASTER

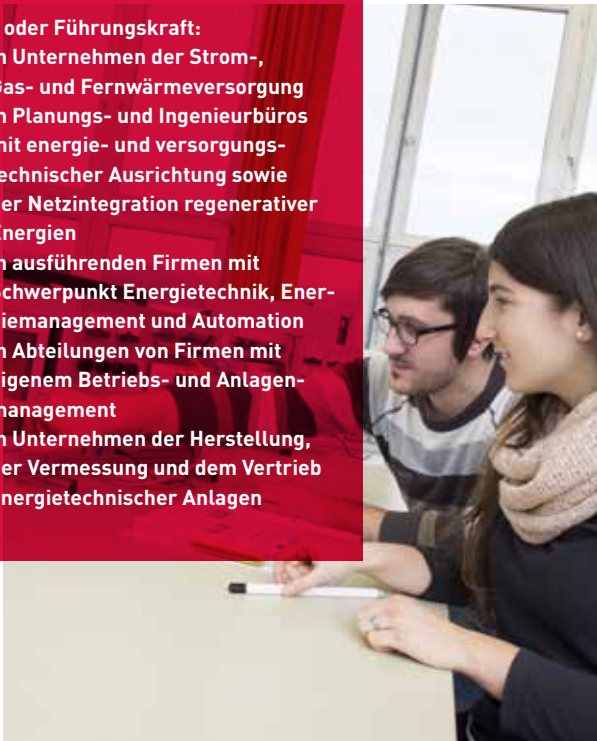
Der Master Energiesysteme und Energiemanagement ist ein Vollzeitstudium, das auf 3 Semester angelegt ist. Begonnen werden kann im Winter- und Sommersemester. Das Studium ist für alle gedacht, die bereits über einen akademischen Abschluss der Ingenieurwissenschaften mit Schwerpunkten in der Versorgungstechnik oder Energietechnik verfügen und das Ziel einer Höherqualifizierung zum Master der Ingenieurwissenschaften verfolgen.

Der Master lässt sich unmittelbar an das Erststudium anfügen, steht aber ebenso Ingenieurinnen und Ingenieuren mit Praxiserfahrung zur Weiterqualifikation offen.

### BERUFSPERSPEKTIVEN

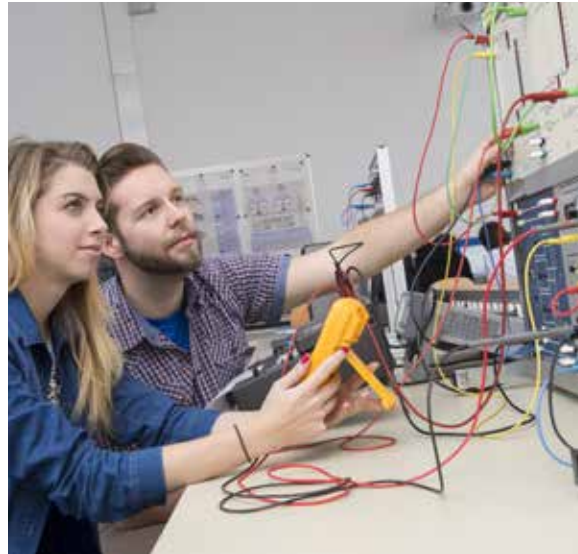
#### Fach- oder Führungskraft:

- I in Unternehmen der Strom-, Gas- und Fernwärmeversorgung
- I in Planungs- und Ingenieurbüros mit energie- und versorgungstechnischer Ausrichtung sowie der Netzintegration regenerativer Energien
- I in ausführenden Firmen mit Schwerpunkt Energietechnik, Energiemanagement und Automation
- I in Abteilungen von Firmen mit eigenem Betriebs- und Anlagenmanagement
- I in Unternehmen der Herstellung, der Vermessung und dem Vertrieb energietechnischer Anlagen



# FÜHRUNGSWISSEN

## FÜR DIE AUFGABEN VON MORGEN



Der Master trägt den aktuellen und zukünftigen Anforderungen der Energiewende Rechnung. Fächerkombinationen wie Netzbetrieb und Energiehandel vermitteln vertiefte Kenntnisse für die Herausforderungen heutiger und zukünftiger Energieversorgungsstrukturen bis hin zum Betrieb von Gas- und Wassernetzen.

Besonderer Wert wird auf die Schnittstelle zwischen Energieerzeugern, Energieverbrauchern und Speichern für eine nachhaltige Energieversorgung und -nutzung in der Praxis gelegt.

# MASTER OF ENGINEERING

## ENERGIESYSTEME UND ENERGIEMANAGEMENT



### Schwerpunkt B

#### Vorlesungen im Wintersemester



### Schwerpunkt A

#### Vorlesungen im Sommersemester