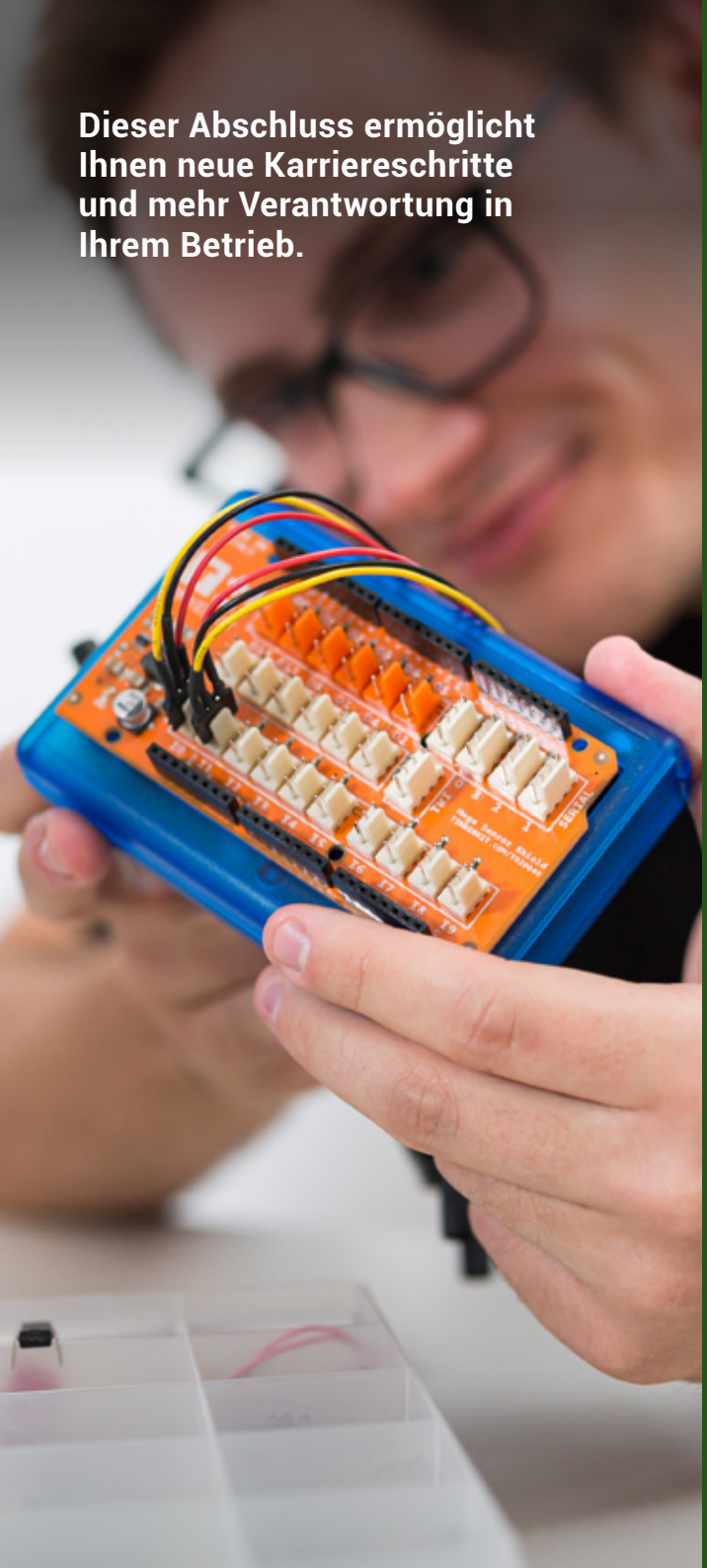
Studienangebot
Fakultät Ingenieurwissenschaften
und Informatik

# Elektro- und Informationstechnik

## berufsbegleitend

Bachelor of Engineering

TH Aschaffenburg
university of applied sciences



**Dieser Abschluss ermöglicht Ihnen neue Karriereschritte und mehr Verantwortung in Ihrem Betrieb.**

**Mit Schlüsselqualifikationen und Spezialwissen punkten, berufsbegleitender Studienaufbau mit den vier Säulen:**

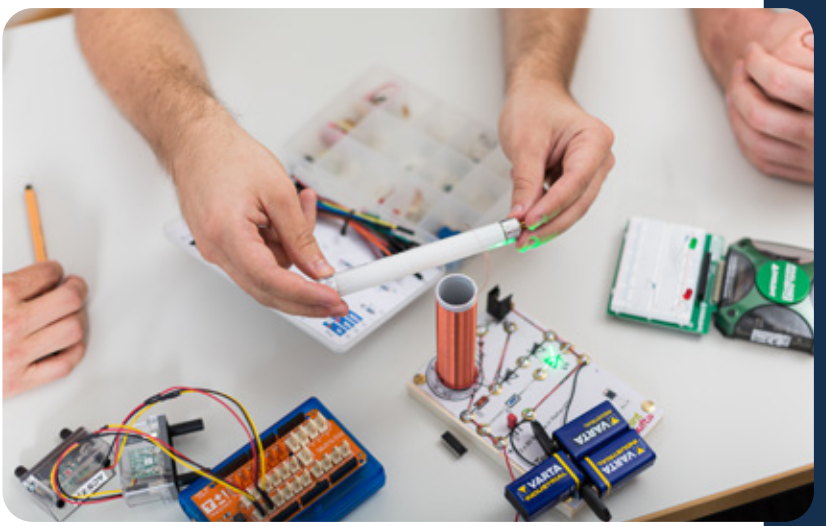
- Mathematik
- Physik
- Elektrotechnik
- Informationstechnik

01010
10101
01010

## Ingenieurwissenschaftliche Kenntnisse – Erfolgsbasis in einer digitalen Zukunft.

**Sie wollen Ihre Berufstätigkeit auf ein neues Level heben, sich akademisch weiterbilden und sind bereit für den nächsten Entwicklungsschritt? Fundierte Kenntnisse der Schlüsseltechnologien für die Digitalisierung sichern Ihnen beste Chancen auf dem Arbeitsmarkt.**

Hochqualifizierte Fachkräfte sind besonders stark nachgefragt. Mit Ihrem Allroundwissen aus den zwei komplexen Themenfeldern Elektrotechnik und Informationstechnik und Ihrer praktischen Vorerfahrung kommen Sie auf ein ganz neues Wissenslevel. Denn Sie haben einen großen Vorteil: Ihre Berufserfahrung lässt Sie theoretisches Wissen sofort mit der Praxis verknüpfen.



## Was lernen Sie bei uns?

Neben Grundlagenfächern wie Mathematik und Physik kommen die Kernthemen der Elektrotechnik, beispielsweise Regelungstechnik, Automatisierungstechnik oder Digitale Signalverarbeitung, nicht zu kurz. Im späteren Verlauf des Studiums werden ausgewählte Fragestellungen der Elektrotechnik diskutiert.

Im Bereich Informationstechnik lernen Sie alles von der Digitaltechnik über Programmiersprachen und Internet-Technologien bis hin zu Software Engineering kennen.

### Abschluss

- Bachelor of Engineering

### Umfang

- 210 ECTS in acht Semestern plus Praxissemester (wird angerechnet)
- Verkürzung möglich

### Kosten

- 1.890 € pro Semester + 70€ Studierendenwerksbeitrag

## Technische Hochschule Aschaffenburg

über **10** Jahre Erfahrung mit berufstätigen Studierenden

**23** Bachelorstudiengänge

**1995** Gründungsjahr der Hochschule

**2** Berufsbegleitende Bachelorstudiengänge

Stand: 10/2024

## Warum es eine gute Entscheidung ist, EIT berufsbegleitend an der TH Aschaffenburg zu studieren?

**1** Sie lernen flexibel und größtenteils ortsunabhängig mit Lehrbriefen und über E-Learning. Nur wenige Tage im Semester finden vor Ort statt.

**2** Tutorien und Lerngruppen helfen Ihnen bei der Bewältigung des Lernpensums.

**3** Sie sind an einer staatlichen Hochschule immatrikuliert und belegen einen eigens auf Berufstätige abgestimmten Studiengang – ganz ohne Vertrag.

**4** Unsere Labore sind erstklassig ausgestattet. Nutzen Sie unsere Infrastruktur für Ihren Studienerfolg!

**5** Als Ingenieurin oder Ingenieur verbessern Sie Ihre Karrierechancen – auch ohne Abitur!

**6** Sie sind bestens ausgerüstet für die Anforderungen der Digitalisierung und weiteren Zukunftsthemen.

## Neugierig geworden?
## Wir freuen uns auf Ihre Fragen!

Sie wollen mehr über diesen Studiengang erfahren? Unter **www.th-ab.de** finden Sie Informationen rund um Studium und Lernkonzept.

Sie haben sich schon entschieden?
Bewerben können Sie sich ab 2. Mai online unter **www.th-ab.de/bewerben**.

Ein Studium neben dem Beruf stellt besondere Herausforderungen an Sie. Nutzen Sie unsere individuelle Beratung.

@studiereninab
@thaschaffenburg_iwin

**Technische Hochschule Aschaffenburg**
Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik
Würzburger Straße 45
63743 Aschaffenburg
Tel.: 06021 4206-892
berufsbegleitend-studieren@th-ab.de

**www.th-ab.de/**
**eit-berufsbegleitend**