# Technische Hochschule Aschaffenburg

Wintersemester 2024/2025



# Praxisnah | Persönlich | Zukunftsorientiert



# Ausgezeichnet Spitzenplätze bei Hochschul-Rankings

## **Teamorientiert**

Persönliche Betreuung der Studierenden durch Professorinnen und Professoren

## Vielfältig

23 Bachelor-Studiengänge, 6 Master-Studiengänge aus 3 Fakultäten sowie Doktorandinnen- und Doktorandenkolleg iDok

## **Forschungsstark**

hohe Drittmitteleinnahmen für über 40 Labore und 8 Institute

#### **International**

über 100 Partnerhochschulen, kurz- und langfristige Auflandsaufenhalte



# Praxisnah | Persönlich | Zukunftsorientiert



## **Praxisnah**

Praxissemester, Übungen und Praktika

## Berufsbezogen

Duale und berufsbegleitende Studiengänge und -modelle

## Karrierefördernd

Campus Careers und Doktorandinnen- und Doktorandenkolleg iDok

### **Vernetzt**

Lebendiger Wissens- und Technologietransfer mit Unternehmen

## **Zukunftsorientiert**

Fit für die Zukunft





## Daten und Fakten





# Dein Weg an der TH AB

Hochschulzugang

Abschlüsse

B.A.
B.Eng.
B.Sc.
LL.B.

Master an der TH AB

Master an der TH AB

M.A.
M.A.
B.Eng.
M.Eng.
M.Eng.
LL.M.



# **Exemplarischer Studienverlauf**

01 Studiensemester

**O2** Studiensemester

**03** Studiensemester

**04** Studiensemester

**05** Praxissemester

**O6** Studiensemester

**O7** Studiensemester

**O8** Studiensemester

**O9** Studiensemester

10 Studiensemester

**Bachelor** 

Master

## Lehrveranstaltungsarten

- Seminaristischer Unterricht
- Übung
- Praktikum
- Seminar
- Blended Learning (vor Ort und E-Learning)

#### **Modulstudium**

- Teilnahme an einzelnen Modulen im Bachelor- oder Masterstudium
- Studiendauer 1 oder 2 Semester
- Abschluss mit Zertifikat
- Anrechenbar auf ein Regelstudium



## Praxissemester im Unternehmen

Erste Berufserfahrungen sammeln

Eingebunden

in den Studienablaufplan **Dauer** 

20 – 26 Wochen

**Fokussierung** 

im 5. oder 6. Fachsemester ohne Vorlesungen **Bachelorarbeit** 

häufig Anknüpfungspunkt für Bachelorarbeit



# Dein Weg an der TH AB

Dr.

(Kooperative) Promotion an der TH AB

Wissenschaftliche Karriere an der TH AB





## Promotion

Seit 2023 eigenes Promotionsrecht im Verbund mit THWS und HS Coburg

#### iDok

Interdisziplinäres Doktorandinnen- und Doktorandenkolleg

# Promotionszentrum NISys

Nachhaltige und Intelligente Systeme

**Kooperative Promotion** 

## **Individuelle Promotionsförderung**

- Umfassende persönliche, fachliche und organisatorische Unterstützung
- Praxisnah forschen in einem lebendigen
   Unternehmensnetzwerk
- Hervorragende Infrastruktur
- Themenspezifische Verbundkollegs



# Praxisnahe Forschung während Studium und Promotion

Mit angewandter Forschung Zukunft gestalten









# Praxisnahe Forschung während Studium und Promotion

Mit angewandter Forschung Zukunft gestalten



Die TH AB gehört zu den besonders forschungsstarken Technischen Hochschulen in Bayern und Deutschland.

Mehr als 50 anspruchsvolle, konsequent praxisorientierte Forschungsprojekte ermöglichen unseren Studierenden die Vertiefung der Studieninhalte durch:

- Studienarbeiten
- HiWi-Stellen
- Bachelor- und Masterarbeiten
- Research-Master-Programme
- Beschäftigungsmöglichkeiten
- Promotionszentrum NISys und Kooperative Promotion
- Interdisziplinäres Doktorandinnen- und Doktorandenkolleg iDok



## Bachelorstudiengänge

- Elektro- und Informationstechnik (auch dual\*)
- Erneuerbare Energien und Energiemanagement
- Internationales Technisches Vertriebsmanagement
- Mechatronik (auch dual\*)
- Medical Engineering and Data Science
- Modern Materials
- Multimediale Kommunikation und Dokumentation
- Software Design
- Software Design International
- Wirtschaftsingenieurwesen

## Bachelorstudiengänge berufsbegleitend

- Elektro- und Informationstechnik
- Wirtschaftsingenieurwesen

## Masterstudiengänge

- Elektro- und Informationstechnik
- Wirtschaftsingenieurwesen
- Angewandte Forschung in den Ingenieurwissenschaften

Alle Bachelor-Studiengänge auch als **Studium mit vertiefter Praxis** möglich!



<sup>\*</sup> mit Partnerunternehmen

## Software Design International (englischsprachig)

### **Praxisnah**

Probieren – und Studieren! Erhalte wertvolle praktische Erfahrungen im Studium.



## Zukunftssicher

Wähle deinen Weg – gestalte deine Zukunft!



#### Interkulturell

Komme mit Menschen aus der ganzen Welt zusammen! Persönlicher Kontakt prägt das Miteinander.





#### Elektro- und Informationstechnik dual und Mechatronik dual



## **Duales Kernkonzept**

ermöglicht schnell praktische Erfahrungen im Unternehmen.

Zwei Lernorte: TH AB und Kooperationsunternehmen



# Hohe Chancen für einen beruflichen Direkteinstieg

im Anschluss an das Studium bei deinem Kooperationsunternehmen.







## Studienschwerpunkte

- Antriebstechnik und Robotik (AuR)
- Anwendungen der Mikroelektronik (AME)
- Applied Modern Materials (AMM)
- Computational Engineering und Simulation (CES)
- Data Science (DS)
- Digitale Medizintechnik (DMT)
- Digitale Transformation (DIT)
- Fahrzeugmechatronik (FZM)

- Informations- und Automatisierungstechnik (IAT)
- International Sales Management (ISM)
- Konstruktion und Entwicklung (KuE)
- Logistik (LOG)
- Mikroelektronische Systeme und Entwurf (MSE)
- Mikrosystemtechnik (MST)
- Produktionstechnik (PT)
- Urbane Energiesysteme (UES)



## Fakultät Wirtschaft und Recht

## Bachelorstudiengänge

- Betriebswirtschaft
- Betriebswirtschaft und Recht
- Mittelstandsmanagement \*
- Digitales Immobilienmanagement
- Internationales Immobilienmanagement
- Wirtschaftspsychologie
- Digitales Marketing und E-Commerce \*
   (Neu ab WiSe 2025/2026)

## Masterstudiengänge

- Immobilienmanagement
- International Management
- Wirtschaft und Recht
- Wirtschaftspsychologie
   (Neu ab WiSe 2025/2026)

Alle Bachelor-Studiengänge auch als **Studium mit vertiefter Praxis** möglich!

#### **Modulstudium**

(Möglichkeit zur Anrechnung an ein Masterstudium)

- Mittelstandsmanagement \*
- Vermögensverwaltung



<sup>\*</sup> Blended Learning am Campus Miltenberg

## Fakultät Wirtschaft und Recht



## Studienschwerpunkte aus den Themenbereichen

- Compliance Management
- Finance, Controlling, Rechnungswesen, Steuern
- Unternehmensorganisation, Personalführung
- Prozess-, Qualitätsmanagement
- Digitale Geschäftsmodelle,
   Nachhaltige Wertschöpfungsketten

- Modern Management Practice
- Marketing, Marktpsychologie
- International Management
- Immobilien, Smart City
- Markenmanagement und Recht,
   Wirtschaftsthemen



# Campus Miltenberg

## Kleiner Campus – große Erfolge!

### **Flexibel**

Teile dir die Zeit für die Selbstlerninhalte flexibel ein und erledige digitale Lernpakete überall und zu jeder Zeit.

#### **Praxisnah**

Durch viele Projekte und Exkursionen mit Unternehmen verbinden wir Theorie mit Praxis.

# Studiere an einem hochmodernem Campus

mitten in der stark mittelständischen Region Miltenberg.



# Fakultät Gesundheitswissenschaften (in Gründung)

## Bachelorstudiengänge

- Hebammenkunde
- Physician Assistant(Neu ab WiSe 2024/2025)
- Interdisziplinäre Gesundheitsversorgung
   (Neu ab WiSe 2024/2025)

#### **Modulstudium**

Anpassungslehrgang f
ür zugewanderte Hebammen





# Fakultät Gesundheitswissenschaften (in Gründung)

Die Studiengänge zeichnen sich durch drei Lernorte aus



## **Skills Lab**

Realitätsnahes Setting im Labor, Simulation



#### **Praxis**

In das Studium integrierte Praxisphasen, begleiteter Theorie-Praxistransfer





# Fakultät Gesundheitswissenschaften (in Gründung)

## Vielfältige Studienformate und Angebote

### **Dual studieren**

im Studiengang Hebammenkunde mit Arbeitsvertrag und eigenem Gehalt zur Fachperson für Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

#### **Vollzeit studieren**

In 7 Semestern zum Physician Assistant mit Praxisphasen in jedem Semester.

# Fort- und Weiterbildung

Notfallmanagement in der Geburtshilfe, Praxisanleitung im Gesundheitswesen, Pflegedienstleitung

#### Ausbildungsoder berufsbegleitend studieren

Doppelqualifikation für Gesundheitsfachberufe im Studiengang Interdisziplinäre Gesundheitsversorgung

## **Mobility Window**

Möglichkeit, an einer Partneruni im Ausland zu studieren



# Kooperative Studienmodelle

### **Studium mit vertiefter Praxis**

- Bis zu 54 Wochen im Unternehmen bezahlte T\u00e4tigkeit w\u00e4hrend des Studiums
- Praxis in der vorlesungsfreien Zeit
- Bachelorarbeit im Unternehmen



 Integrierte Berufsausbildung, z. B. mit IHK-/HWK-Abschluss in einem Unternehmen

Derzeit mögliche Bachelor-Studiengänge:

- Betriebswirtschaft sowie Betriebswirtschaft und Recht mit der Ausbildung zum/zur Bankkaufmann/-frau
- Software Design mit Ausbildung zum/zur
   Fachinformatikerin und Fachinformatiker für
   Anwendungsentwicklung bei Unternehmen der
   Initiative für Informatik (IfI):
   <a href="https://www.informatik-aschaffenburg.de/software-design-studium">https://www.informatik-aschaffenburg.de/software-design-studium</a>





## Duales Studium mit Partnerunternehmen

Mechatronik und Elektro- und Informationstechnik \*

## Hybrides Lernkonzept

Präsenz- und Online-Vorlesungen, Blended Learning



## Kompakt

Bachelor-Abschluss nach 6 Semestern



## **Finanzierung**

des Studiums durch Ausbildungsvergütung



#### **Zwei Lernorte**

an der TH AB und im Unternehmen





<sup>\*</sup> Hebammenkunde auch als Duales Studium

## Berufsbegleitendes Studium

Elektro- und Informationstechnik und Wirtschaftsingenieurwesen

Für Berufserfahrene

Berufserfahrung ist Zulassungsvoraussetzung **Neben dem Beruf** 

Studierende bleiben berufstätig



**Blended Learning** 

80 % Selbststudium

20 % Präsenz (ca. 2 Tage / Monat)

## Bewährtes Konzept

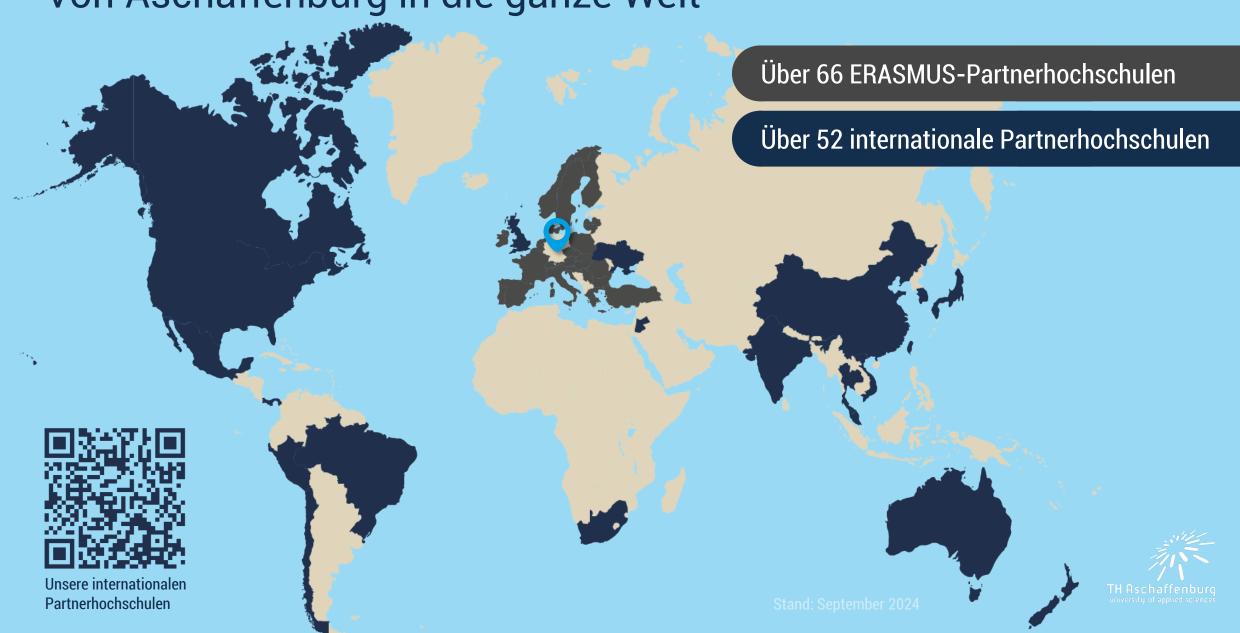
Über 10 Jahre Erfahrung mit berufstätigen Studierenden





<sup>\*</sup> Interdisziplinäre Gesundheitsversorgung auch als berufsbegleitendes Studium

# Von Aschaffenburg in die ganze Welt



## Studiensituation

Gute Gründe für ein Studium an der TH AB



# Betreuungsangebote

Intensive Beratung und Betreuung im Studium

- Studienberatung und Studienfachberatung
- Stipendienberatung
- Vorkurse und Einführungsveranstaltungen
- Mentorinnen- und Mentorenprogramm
- Tutorien

- International and Career Office
- Buddy-Programm
- Studieren mit Handicap
- Angebote des Familien- und Frauenbüros





# Das sagen unsere Studierenden











Handwerk bis Wissenschaft
Hebammenkunde B.Sc.

Mischung aus vielen Themengebieten

Modern Materials B.Sc.

In meiner Forschung habe ich die Möglichkeit, eigene Ideen und Vorstellungen umzusetzen



# Campusleben

Studentisches Leben an der TH AB



Studentische Organisationen

Campus-Filmnächte

Konzerte

Partys von und für Studierende

Hochschulsport





# Orientierungs- und Kennenlernangebote für jedes Alter

Lerne die Technische Hochschule kennen

Studieninfotag: 29.03.25

Open Campus: 28.06.25

Girls' Day und Boys' Day

Frühstudium

Partnerschulen in Bayern und Hessen

Schnupperprogramme für Schulklassen

Schnupperstudium und Ferien-Uni

Projektworkshops
für Schülerinnen und Schüler

Praktikum in den Laboren

Infoabende





## Kontakt

Technische Hochschule Aschaffenburg





# Vielen Dank!

Noch Fragen?

Beantworten wir gerne.

