

**MASCHINENBAU (DUAL B.ENG.)  
+ IHK-AUSBILDUNG****STUDIENMODELL**

Ausbildungsintegriert

**BEGINN DUALES STUDIUM**

Ausbildungsbeginn zwischen Juli und September eines Jahres,  
Berufsschulbesuch im ersten Ausbildungsjahr  
Start an der Hochschule Trier zum Wintersemester  
des darauffolgenden Jahres

**AUSBILDUNGSDAUER**

Gesamtdauer ca. 4,5 Jahre  
Abschlussprüfung nach 3,5 Jahren Berufsausbildung  
7 Semester Studium (210 ECTS)

**AUSBILDUNGSBERUFE**

Industriemechaniker/in, Zerspanungsmechaniker/in, Werkzeugmechaniker/in, Konstruktionsmechaniker/in, Technische/r Systemplaner/in oder Technische/r Produktdesigner/in bzw. in Absprache mit der Hochschule in einem verwandten technischen Ausbildungsberuf

**STUDIENINHALTE**

Der Studiengang vermittelt in den ersten drei Semestern die für ein fundiertes ingenieurwissenschaftliches Studium erforderlichen technischen und mathematisch-naturwissenschaftlichen Grundlagen. Als Absolventen können sie die während des Studiums erworbenen Kenntnisse und Methoden kritisch und lösungsorientiert auf Probleme anwenden und eigenverantwortlich als Ingenieur und als zukünftige Führungskraft arbeiten.

**ABSCHLUSS**

Bachelor of Engineering (B. Eng.) plus qualifizierter Berufsabschluss

**ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN**

Hochschulzugangsberechtigung und ein abgeschlossener Ausbildungsvertrag mit einem kooperierenden Unternehmen

**BESONDRE MERKMALE**

Praxisbezogener Bildungsgang mit 2 staatlich anerkannten Abschlüssen in 4,5 Jahren

**ALTERNATIVES STUDIENMODELL**

Studium plus intensive Praxisphasen (praxisintegriert)

**HOCHSCHULE TRIER**

Schneidershof  
54293 Trier  
[www.hochschule-trier.de](http://www.hochschule-trier.de)

**ANSPRECHPARTNER AN DER  
HOCHSCHULE TRIER**

Prof. Dr.-Ing. Karl Hofmann-von Kap-herr  
Telefon: +49 651 / 8103-426  
E-Mail: [mb@hochschule-trier.de](mailto:mb@hochschule-trier.de)

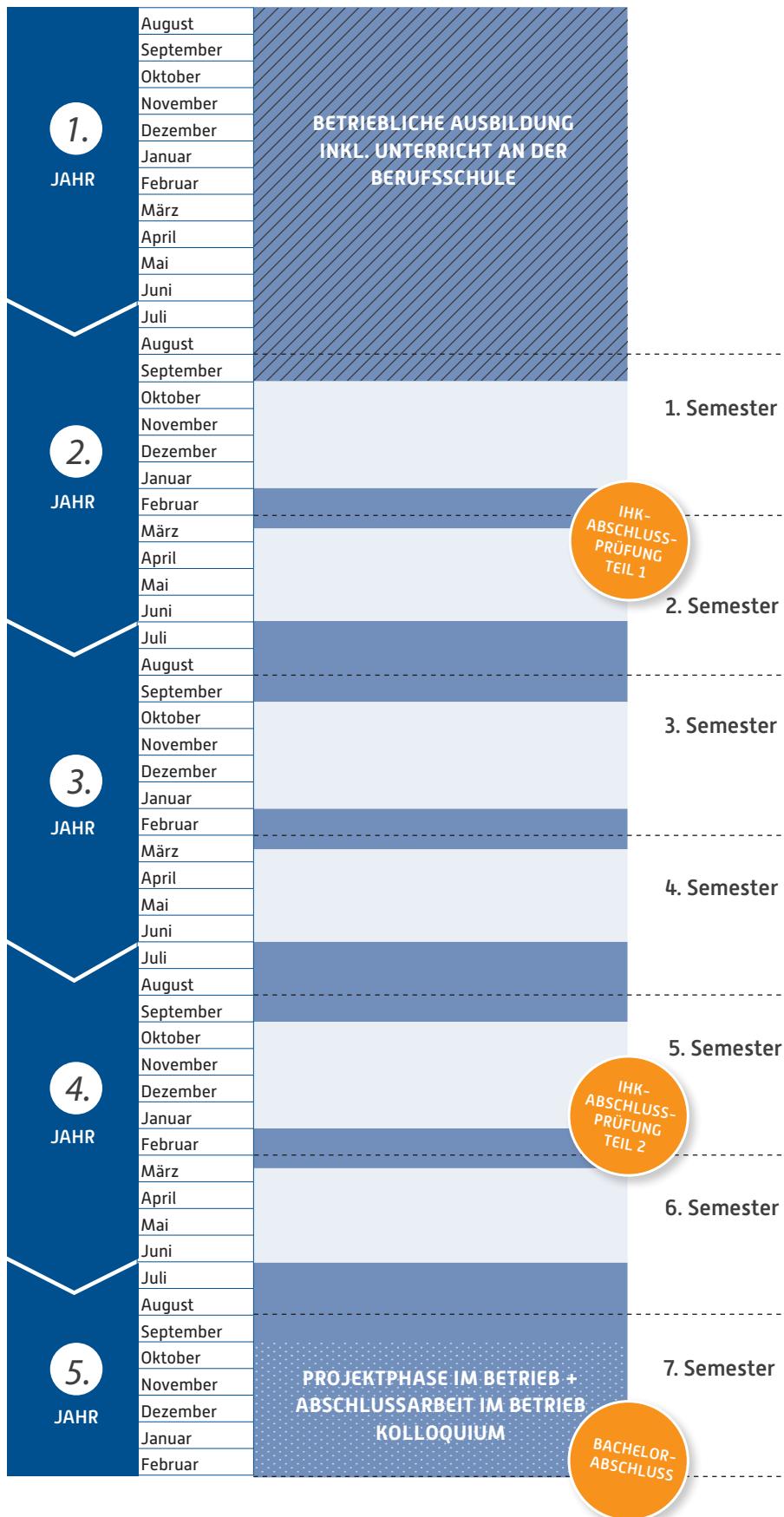
[www.hochschule-trier.de/go/mb-dual](http://www.hochschule-trier.de/go/mb-dual)  
[www.hochschule-trier.de/go/dual-studieren](http://www.hochschule-trier.de/go/dual-studieren)

**ANSPRECHPARTNER IN DER  
IHK TRIER**

Christian Reuter  
Telefon: +49 651 / 9777 350  
E-Mail: [reuter@trier.ihk.de](mailto:reuter@trier.ihk.de)  
[www.ihk-trier.de](http://www.ihk-trier.de)



## MASCHINENBAU (DUAL B.ENG.) HOCHSCHULE TRIER



- Betriebliche Ausbildung
- Vorlesungszeit - Lernort Hochschule Trier
- Berufsschule
- Projekt- und Abschlussarbeit in Zusammenarbeit mit dem Kooperationsunternehmen

Der Zeitplan stellt einen schematischen Ablauf dar. Die Monatsangaben dienen als grobe Orientierungswerte. Die genauen Semestertermine werden von der Hochschule festgelegt und auf deren Homepage veröffentlicht.  
Stand: Februar 2026