

Dein Studium an der TH Wildau – praxisnah, persönlich, perspektivenreich



Studieren mit Zukunft

Anwendungsnahe Studiengänge
Praxisorientierte Lehre



Lernen mit Erfolg

Kleine Gruppen für eine persönliche Lernatmosphäre
Enger Kontakt zu den Lehrenden



Studieren weltweit

Auslandssemester an einer unserer Partnerhochschulen
Internationale Erfahrungen für deine Karriere



Karriere im Blick

THCONNECT – die Karrieremesse für deinen Berufseinstieg
Karriereberatung



Mehr als nur Vorlesungen

Wohnen direkt auf dem Campus
Sport, Kultur und gemeinsame Events



Studieren mit Familie

Kinderbetreuung in eigener Kita
Individuelle Unterstützung in allen Lebenslagen



Gesundes Studieren

Vielfältige Gesundheits- und Präventionsangebote
Beratung durch Hochschulberaterin und Präventionsärztin



Perfekte Lage

S-Bahn direkt am Campus (S8 und S46)
In nur 30 Minuten im Zentrum von Berlin



Postanschrift

Technische Hochschule Wildau
Hochschulring 1, 15745 Wildau

Studienberatung

+49 (0) 3375 / 508-688
studienorientierung@th-wildau.de
th-wildau.de/studienorientierung

Studienfachberatung

Prof. Dr. Andreas Hotes
+49 (0) 3375 / 508 140
andreas.hotes@th-wildau.de

Bewerbung und Immatrikulation

+49 (0) 3375 / 508-666
immatrikulation.pruefungen@th-wildau.de
th-wildau.de/bewerbung

International Office

+49 (0) 3375 / 508-378
international@th-wildau.de
th-wildau.de/international-office

BAföG & Wohnen

Studierendenwerk West:Brandenburg
stwwb.de

Finanzierung:

bafoeg@stwwb.de
stwwb.de/bafoeg-finanzen

Wohnen:

wohnen@stwwb.de
stwwb.de/wohnen



LUFTFAHRTTECHNIK / LUFTFAHRT-MANAGEMENT

BACHELOR OF ENGINEERING

LUFTFAHRTTECHNIK/ LUFTFAHRTMANAGEMENT

 **ABSCHLUSS**
Bachelor of Engineering (B.Eng.)

 **ZULASSUNG**
keine Zulassungs-
beschränkung

 **STUDIENFORM**
Vollzeit, Teilzeit

 **LEHRSPRACHE**
Deutsch

 **BEGINN**
Wintersemester

 **UMFANG**
6 Semester (Vollzeit)
180 CP

Neu:
Praxisintegrierend dual – voraussichtlich
zum Wintersemester 2026/27

Die Globalisierung erfordert weltumspannende Luftverkehrssysteme, die Menschen und Güter zu ihren Zielen bringen. Um Sicherheit, Effizienz und Wirtschaftlichkeit zu gewährleisten, müssen die Zuverlässigkeit der Systeme sowie die Leistungs- und Anpassungsfähigkeit der Transport- und Verkehrsprozesse berücksichtigt werden. Ziel des Studiums ist die Vermittlung von Grundkenntnissen der Luftfahrttechnik, des Einsatzes und Betriebes von Luftfahrzeugen, Flughäfen und Flugsicherungssystemen sowie deren Herstellung, Wartung und Instandsetzung.

Voraussetzung & Bewerbung

Infos zu allgemeinen Zugangs-
voraussetzungen, Online-Bewerbung
und Fristen:

 th-wildau.de/bewerbung

Studienvorbereitung

Es wird empfohlen, rechtzeitig vor
Studienbeginn zu prüfen, ob eine
Teilnahme am studienvorbereitenden
Kurs in Mathematik sinnvoll ist:

 [th-wildau.de/
studienvorbereitungskurse](http://th-wildau.de/studienvorbereitungskurse)

Berufliche Tätigkeitsfelder

- Fluggesellschaften
- Flughafenbetreiber
- Abfertigungs- und Beratungsunternehmen
- Produktionsvorbereitung und Qualitätssicherung von luftfahrttechnischen Betrieben und Flugzeugherstellern
- Flugunfalluntersuchung
- Aufsichts- und Regulierungsbehörden

Passende Masterstudiengänge an der TH Wildau

- Luftfahrttechnik/Luftfahrtmanagement



Studienplan (Vollzeit)

1. SEMESTER

- Mechanik I
- Einführung in Informatik I
- Werkstofftechnik
- Mathematik
- Fertigungsverfahren
- Einführung Luftfahrttechnik/ Luftfahrtmanagement

2. SEMESTER

- Mechanik II
- Einführung in Informatik II
- Konstruktionslehre / CAD
- Elektrotechnik / Elektronik
- Aerodynamik

3. SEMESTER

- Techn. Thermodynamik
- Sensorik
- Qualitätsmanagementsysteme
- Grundlagen Projektmanagement
- Grundlagen BWL im Luftverkehr
- Flugmechanik

4. SEMESTER

- Operations Research in der Luftfahrt
- Messtechnik, Systeme & Signale
- Luftfahrtantriebe
- Grundlagen Flugnavigation
- Flight Safety / Aviation Security
- Einführung in Flughafenbetrieb

5. SEMESTER

- Regelungstechnik
- Recht in Luftfahrt
- Flugzeugsysteme & Funkortung
- Flugzeuginstandhaltung
- Flugsicherung
- Betriebsplanung in Luftfahrt

6. SEMESTER

- Praktikum
- Bachelorarbeit
- Kolloquium

Studiengangseite



Dokumente & Ordnungen



„Luftfahrt studieren in der Metropolregion:
hier wird aus Faszination Verstehen.“

Merle, Studentin