



Bewerbung für die Zulassung zum Studium

Der Antrag auf Zulassung zum Studium (Zulassungsantrag) kann online gestellt werden: www.fh-zwickau.de > **Studieninteressenten > Bewerbung**

Alternativ können Interessenten den Zulassungsantrag von der Hochschule anfordern oder von der Homepage der Hochschule herunterladen.

Einzureichende Unterlagen

- Zulassungsantrag (siehe oben)
- Hochschulzugangsberechtigung (amtlich beglaubigte Kopie)
- Kopie des Personalausweises oder des Nationalpasses
- tabellarischer Lebenslauf (Zeitangaben - Monat/Jahr) mit Datum und Unterschrift
- aktuelles Passbild für die Erstellung des Studentenausweises
- Zeugnis über eine erworbene Berufsausbildung (falls absolviert), (Kopie)
- Dienstzeitbescheinigung über Wehrdienst, Ersatzdienst, Entwicklungsdienst, freiwilliges soziales/ökologisches Jahr u. ä. (falls absolviert), (Kopie)
- 2 ausreichend frankierte Fensterbriefumschläge A4

Bewerbungsfristen

jeweils für das Wintersemester: bis 31.8. des Jahres des gewünschten Studienbeginns

jeweils für das Sommersemester: bis 28.2. des Jahres des gewünschten Studienbeginns

Bewerbungen sind auch nach Ablauf der Bewerbungsfristen für die Studiengänge möglich, die noch über freie Kapazitäten verfügen. Bitte informieren Sie sich bei Interesse telefonisch unter 0375 536 1184 bzw. 0375 536 1180.

Weitere Informationen zum Studiengang

Westächsische Hochschule Zwickau
Fakultät Elektrotechnik
Dipl.-Ing. (FH) Thomas Hempel
Tel.: +49 (0)375 536 1406
E-Mail: Thomas.Hempel@fh-zwickau.de

Studieren, wohnen und leben in Zwickau



Die Hochschule bietet

- praxisorientiertes Studium und effiziente Studienorganisation
- enge Kooperationsbeziehungen zur Wirtschaft
- moderne technische Ausstattung
- Studium ohne Abitur
- Fremdsprachenausbildung
- Studiensemester im Ausland und internationale Abschlüsse
- vielfältige sportliche und kulturelle Betätigung
- familienfreundliche Einrichtungen (Kitaplätze, Wickelräume, etc.)

Das Studentenwerk bietet

- drei Wohnheime in Zwickau und Schneeberg
- Sozialberatung

Die Stadt Zwickau empfiehlt sich als

- viertgrößte Stadt Sachsens mit etwa 91.000 Einwohnern
- bedeutender Standort für Handel und Industrie, speziell der Automobil- und Automobilzulieferindustrie
- Robert-Schumann-Stadt mit breitem Kulturangebot

Weitere Informationen zu Studium und Bewerbung

- Dezernat Studienangelegenheiten/Studienberatung:
0375 536-1184, Studienberatung@fh-zwickau.de

Westächsische Hochschule Zwickau
Dr.-Friedrichs-Ring 2a, 08056 Zwickau

www.fh-zwickau.de



Westächsische Hochschule Zwickau
University of Applied Sciences

openMINT (Orientierungsstudium)

$a^2 + b^2 = c^2$
?
÷ ?
+
 $\sqrt{2}$ + - 671,38

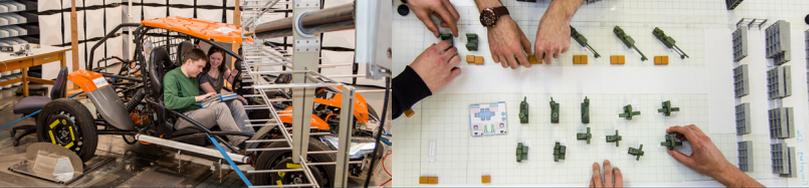
Mathematik

Informatik

Naturwissenschaften

Technik





Das Studium im Orientierungsstudiengang openMINT in Zwickau

Studienbeginn

jeweils zum Wintersemester (1. September) oder im Sommersemester
(1. März)

Regelstudiendauer/ECTS-Punkte

1 oder 2 Semester

Freie Auswahl der möglichen Module aus dem Stundenplan
Bis zu 30 ECTS-Punkte pro Semester möglich

Studienablauf

- Wintersemester: Orientierungsmodul und Projektmodul, Studienkompetenz, Wahlmodule (Mathematik, Elektrotechnik, Werkstofftechnik, Programmierung und Konstruktionslehre)
- Sommersemester: Orientierungsmodul und Projektmodul, Studienkompetenz, Wahlmodule (Experimentalphysik, Betriebswirtschaftslehre, Informatik und technisches Englisch)

Anschließend

Weiterführendes Studium mit möglicher Anerkennung der bestandenen
Module (bis zu 50 ECTS-Punkte)

Charakteristik

Das openMINT-Orientierungsstudium führt die Bereiche der Mathematik, der Informatik, der Naturwissenschaften und der Technik zusammen.

Für die Dauer von zwei Semestern können die Studierenden die Westsächsische Hochschule Zwickau, die einbezogenen MINT-Studiengänge und das Studium an sich kennenlernen. Damit haben die Studierenden die Möglichkeit, sich im geschützten Rahmen auszuprobieren und auszutauschen, um das für sie geeignete MINT-Studienfach herauszufinden. Mit Hilfe der absolvierten Module erfolgt anschließend eine fundierte Studienwahl.

Dank kleiner Lerngruppen und fakultätsübergreifender Ausbildung werden die Studierenden bestens auf ihr weiteres Studium vorbereitet. Um den Einstieg in den im Anschluss gewählten Studiengang zu erleichtern, können bis zu 50 ECTS-Punkte anerkannt werden.

Änderungen aller Angaben im Sinne der weiteren Ausgestaltung des Studienangebots sind vorbehalten.

Fotos: Westsächsische Hochschule Zwickau/Helge Gerischer, Fotolia/drubig-photo (Titel),
Stadt Zwickau/Gregor Lorenz (S. 6)
WHZ, SKM, 05/2018

Abitur in der Tasche – und nun?

Du kannst dich nicht entscheiden?
Du weißt nicht, was Dir wirklich liegt?
Du hättest gerne einen Überblick?

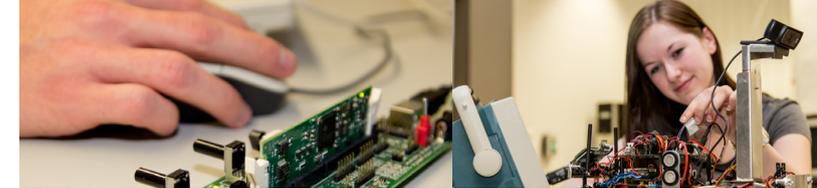
Dann ist das openMINT genau das Richtige für dich. Hier kannst du Studieren probieren und die MINT-Fakultäten der Hochschule kennenlernen. Nach dem openMINT-Orientierungsstudium ist dir auf jeden Fall klar,...

... ob ein Hochschulstudium das Richtige für dich ist.

... ob ein MINT-Studium zu dir passt.

... welcher Fachbereich deinen Stärken und Interessen entspricht und welcher nachfolgende Bachelor- oder Diplomstudiengang für dich infrage kommt.

Studieren probieren
mit openMINT!



Berufsbild, Tätigkeitsmerkmale und Berufsaussichten

Die Studienrichtungen im openMINT-Orientierungsstudium werden unter modernsten Gesichtspunkten gelehrt und bieten in der Wirtschaft viele interessante berufliche Einsatzmöglichkeiten:

Automobil- und Maschinenbau

- Tätigkeiten in der Industrie und Forschung in den Bereichen Maschinenkonstruktion, Produktionstechnik, Textiltechnik, Automobilproduktion, Fabrik- und Prozessplanung, Qualitätsmanagement, etc.

Elektrotechnik

- Tätigkeiten in der Industrie, Lehre und Forschung für die Bereiche Informations- und Kommunikationstechnik, Kraftfahrzeugelektronik, Automatisierungstechnik, elektrische Energietechnik und Elektromobilität

Informatik

- Tätigkeiten in der Industrie, im Gesundheitswesen, in der Lehre und Forschung, in der Softwareentwicklung oder im IT-Management

Kraftfahrzeugtechnik

- Entwicklung, Herstellung und Instandhaltung von Kraftfahrzeugen bei Automobilherstellern sowie Lieferanten
- Technische Prüfstellen sowie Organisationen zur Unfall- und Schadensbegutachtung

Wirtschaftsingenieurwesen

- Tätigkeiten mit technisch-wirtschaftlichen Aufgabenstellungen, wie z.B. in der Forschung und Entwicklung, Produktion, Technik, Beschaffung, Finanzierung, Organisation, Logistik, Vertrieb, Datenverarbeitung und Qualitätssicherung

 **open
MINT**
Orientierungsstudium