

**Bewerbung  
für die Zulassung zum Studium**

**Produktionsmanagement**

Die Bewerbung zum Studium erfolgt online unter:  
[www.whz.de](http://www.whz.de) > Studium > Studieninteressenten > Bewerbung

#### ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

- Hochschulzugangsberechtigung (Abitur, Fachhochschulreife, Aufstiegsqualifikation, erfolgreiche Zugangsprüfung, u.a.)
- Sprachvoraussetzungen für Nicht-Muttersprachler: Deutsch C1

#### BEWERBUNGSFRIST

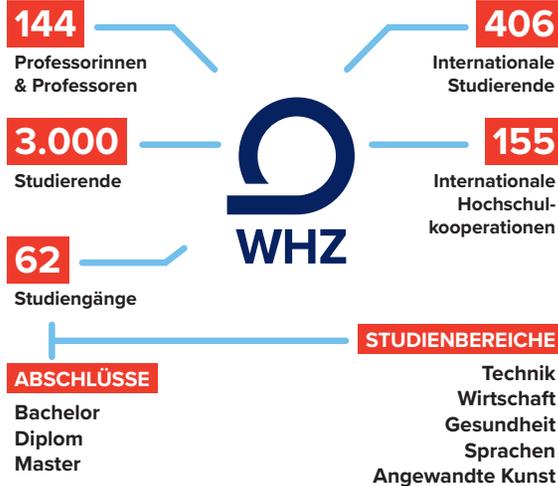
- bis 31.8. des Jahres des gewünschten Studienbeginns

Bewerbungen sind auch nach Ablauf der Bewerbungsfristen für Studiengänge mit freien Kapazitäten möglich.

Bitte informiere dich bei Interesse telefonisch unter  
0375 536-1184 bzw. 0375 536-1161.



#### Zahlen und Fakten



#### WESTSÄCHSISCHE HOCHSCHULE ZWICKAU

Kornmarkt 1  
08056 Zwickau  
[www.whz.de](http://www.whz.de)



#### Informationen zum Studium und zum Studiengang

Studienfachberatung der Fakultät  
Judith Hummel  
E-Mail: [judith.hummel@fh-zwickau.de](mailto:judith.hummel@fh-zwickau.de)  
Telefon: 0375 536-1705

#### Informationen zur Bewerbung

Dezernat Studienangelegenheiten  
Kornmarkt 1, 08056 Zwickau  
Telefon: 0375 536-1184  
[studieren@fh-zwickau.de](mailto:studieren@fh-zwickau.de)

Folge uns auf Instagram: [whz\\_amb](https://www.instagram.com/whz_amb)

Die Westsächsische Hochschule Zwickau wird mitfinanziert durch Steuermittel auf der Grundlage des vom Sächsischen Landtag beschlossenen Haushaltes. Änderungen aller Angaben im Sinne der weiteren Ausgestaltung des Studienangebots sind vorbehalten.  
Fotos: AdobeStock/andov (S. 1), AdobeStock/Gorodenkoff (S. 2/3), AdobeStock parilov (S. 5)  
Icons: AdobeStock/AdobeStock\_diyastokiv (S. 3-4)



**WHZ** Westsächsische  
Hochschule Zwickau  
Hochschule für Mobilität

VOLLZEITSTUDIUM

## Produktionsmanagement

Diplom-Ingenieur/in (FH)



# Produktionsmanagement

## CHARAKTERISTIK

Planen, Steuern und Optimieren von Industriebetrieben – das ist dein Job als zukünftige/r Produktionsmanager/in. Klingt spannend und ist es auch!

Im Studium erhältst du Einblicke in die planenden und produzierenden Bereiche eines Unternehmens, lernst Produktionsbereiche neu zu planen, aber auch Schwachstellen in bestehenden Produktionen zu identifizieren und effiziente Lösungsstrategien zu erarbeiten.

Die interdisziplinäre Ausrichtung des Studienganges, durch die du neben umfangreichem technischen Wissen auch Kenntnisse in betriebswirtschaftlichen Disziplinen erlangst, schafft dafür eine breite Wissensbasis.

Darüber hinaus hast du die Möglichkeit, dich über eine Vielzahl an Wahlmodulen zu spezialisieren. Zur Wahl stehen Module aus den Bereichen Fabrikplanung, Prozessplanung, Qualitätsmanagement, Arbeits- und Montageplanung. Zudem lernst du eine Vielzahl unterstützender digitaler Werkzeuge kennen.



 **Abschluss:** Diplom-Ingenieur/in (FH)

 **Dauer:** 8 Semester (Vollzeit)

 **Studienbeginn:** Wintersemester, 1. September

 **ECTS-Punkte:** 240 ECTS

 **Studienform:** Vollzeitstudium

 **Zulassungsbeschränkung:** zulassungsfrei

## KARRIEREPERSPEKTIVEN

Parallel zum Studium wird die Möglichkeit geboten, verschiedene in Europa anerkannte Zertifikate zu erwerben:

- Zertifikat zur REFA-Grundausbildung
- Zertifikat für MTM-Basic
- TÜV-Zertifikat QM-Beauftragter

Im Anschluss an das interdisziplinär ausgerichtete Studium bieten sich dir viele spannende Tätigkeitsfelder, wie z. B. Fabrikplanung, Arbeitsgestaltung, Produktionsplanung und -steuerung, Logistik, Qualitäts-, Projekt- und Produktmanagement in nahezu allen Branchen der produzierenden Industrie wie u. a. Automobil- oder Luftfahrt, Maschinenbau, Elektronik oder bei Lebensmittel-, Kosmetik- oder Porzellanherstellern.

## STUDIENABLAUFPLAN

### GRUNDLAGENSTUDIUM

#### 1. Semester

Konstruktionstechnik  
Betriebswirtschaft  
Technische Mechanik I  
Werkstofftechnik  
Mathematik  
Experimentalphysik

#### 2. Semester

Fertigungstechnik  
Maschinenelemente  
Elektrotechnik/Elektronik  
Ingenieurmathematik  
Angewandte Informatik  
Technisches Englisch I

#### 3. Semester

Automatisierung  
Ergonomie und Package im Fahrzeugbau  
Messtechnik  
Fertigungstechnik  
Qualitätsmanagement  
Technisches Englisch II  
Personalmanagement

### VERTIEFENDES STUDIUM (FACHSTUDIUM)

#### 4. Semester

Projektmanagement  
Innerbetriebliche Logistik  
Geometrische Messtechnik I  
Arbeitsplanung  
Arbeitswissenschaft  
Wahlmodule

#### 5. Semester

Fabrikplanung  
3D-Fertigungsprozessgestaltung  
Produktionsplanung und -steuerung  
Wahlmodule

#### 6. Semester

Praxismodul

#### 7. Semester

Wahlmodule  
alternativ Studiensemester im Ausland

#### 8. Semester

Wissenschaftliches Arbeiten  
Studienprojekt  
Diplomprojekt