

Bachelor-Studiengang

# PRODUKTIONSMANAGEMENT B. ENG.



DUAL

Kann auch dual studiert werden

## WORUM GEHT ES?

Wie funktionieren Industriebetriebe? Wie plant und steuert man Unternehmensprozesse zur Herstellung exzellenter Produkte und Dienstleistungen? Wie trifft man nachhaltig richtige Entscheidungen auf Grundlage verlässlicher Daten und Informationen? Was zeichnet gute Führung aus? Welche Rolle spielen in diesem Zusammenhang die Themen Industrie 4.0 und Digitalisierung? Wie gelingt die digitale Transformation in Industriebetrieben? Der Studiengang Produktionsmanagement beschäftigt sich mit der Beantwortung dieser und ähnlicher Fragen an der Schnittstelle zwischen Produktion und Wirtschaft.

## GRÜNDE FÜR DAS STUDIUM

- › Vielseitiger, zukunftsorientierter Studiengang
- › Studiengang mit starker Anwendungsorientierung
- › Hoher Lernerfolg durch kleine Projektgruppen
- › Studienaufenthalte im Ausland möglich
- › Zukunftstechnologien erleben und weiterentwickeln

## BERUFSFELDER & PERSPEKTIVEN

- › Analyse und Optimierung von Produktionsprozessen
- › Qualitäts-, Prozess- und Lieferantenmanagement
- › Führungsaufgaben in Planung, Logistik, Produktion etc.
- › Technischer Einkauf und Vertrieb
- › Beratung

## WAS MUSS ICH MITBRINGEN?

Freude an Management  
und Technik

Interesse an planerischen Tätigkeiten

Logisches Verständnis

Analyse- und Entscheidungsfähigkeit

Neugierde an digitalen

Technologien Teamfähigkeit

## STUDIENGANG AUF EINEN BLICK

**Abschluss:** Bachelor of Engineering (B. Eng.)

**Studienbeginn:** Winter-/ Sommersemester

**Regelstudienzeit:** 7 Semester

**Lehrsprache:** Deutsch

**Studienort:** Campus Prittwitzstraße

**Vorkurs:** empfohlen

**Bewerbung:** hochschulstart.de

**Bewerbungsschluss:** 15. Juli, 15. Januar

**Weitere Infos:** [thu.de/pm](http://thu.de/pm), [pm@thu.de](mailto:pm@thu.de)

**Duales Studium:** [www.thu.de/dual](http://www.thu.de/dual)

# Produktionsmanagement B. Eng.

## Studienverlauf und Module



### PROFILBILDUNG

Studierende können durch Wahlfächer, Studienarbeiten und die Auswahl des Unternehmens für das Praxissemester ihr Studium individuell gestalten und ein eigenständiges Kompetenzprofil entwickeln. Ein Wechsel zwischen den Studiengängen Produktionsmanagement und Digitale Produktion ist innerhalb der ersten drei Semester möglich.

Produktionsmanagement B. Eng.						
7	Bachelorarbeit			Wahlmodul	Wahlmodul	Wahlmodul
6	Unternehmensplanung und Controlling	Management in der Produktion	Digitale Produktionsplanung	Digitale Transformation und Data Mining	Studienarbeit	Wahlmodul
5	Praxissemester					
4	Projektmanagement	Prozessmanagement	Arbeitsorganisation	Simulation logistischer Systeme	Integrierte Produkt- u. Prozessentwicklung	Qualitätsmanagement
3	Statistik	Fabrikplanung und Logistik	Produktionsplanung und -steuerung	Konstruktion	Steuern und Regeln technischer Systeme	BWL und Recht in der Produktion
Grundstudium						
2	Mathematik	Physik	Technische Mechanik	Konstruktion	Grundlagen der Produktionsverfahren	Thermodynamik
1	Mathematik	Physik	Technische Mechanik	Werkstoffkunde	Einführung in die Produktionstechnik	Informatik

Pflichtmodule
  Wahlmodule

Ausführliche Infos zu den einzelnen Studieninhalten und Modulen unter: [www.thu.de/pm](http://www.thu.de/pm)

### IN WENIGEN SCHRITTEN ZUM STUDIENPLATZ

1. Registrierung bei [hochschulstart.de](http://hochschulstart.de)
2. Einreichen der Bewerbungsunterlagen in Papierform
3. Zulassungsangebot bei [hochschulstart.de](http://hochschulstart.de) annehmen
4. Einschreibung/Immatrikulation

### Bewerbungsfristen Bachelor

Sommersemester: 15.01. (Vorlesungsbeginn Mitte März)  
 Wintersemester: 15.07. (Vorlesungsbeginn Anfang Oktober)  
 Zwei Wochen vor Vorlesungsbeginn starten die Vorkurse der Studiengänge.

### KONTAKT

#### Studierenden-Service-Center

Technische Hochschule Ulm  
 Prittwitzstraße 10, 89075 Ulm  
[ssc@thu.de](mailto:ssc@thu.de)  
[thu.de/bewerbung](http://thu.de/bewerbung)

#### Studienberatung

[studienberatung@thu.de](mailto:studienberatung@thu.de)  
[thu.de/studienberatung](http://thu.de/studienberatung)

### Duales Studium und Studium mit vertiefter Praxis

[dual@thu.de](mailto:dual@thu.de)  
[thu.de/dual](http://thu.de/dual)



Folge uns auf  
[@th\\_ulm](https://www.instagram.com/th_ulm)