

## ▶ ÜBERSICHT

### Studienabschluss

- Bachelor of Engineering (B.Eng.)

### Regelstudienzeit

- 7 Semester

### weitere Zulassungsvoraussetzung

- allgemeine Hochschulzugangsberechtigung
- sechswöchiges Vorpraktikum (Wirtschaft oder Technik)

### Vorkenntnisse

- Kenntnisse in naturwissenschaftlichen Grundlagenfächern sind von Vorteil.

### Gebühren

- 52 € Verwaltungsgebühr

### Studienort

- Deggendorf

## ▶ BEWERBUNG

### Bewerbungszeitraum

- vom 15.04. bis 15.07.

### Online-Bewerbung

- [www.th-deg.de/bewerbung](http://www.th-deg.de/bewerbung)

### Nachreichfrist

- aller Unterlagen bis 27.07.

### Zulassung oder Ablehnung

- per E-Mail bis Anfang August

### Einschreibung/Immatrikulation

- per Post bis Mitte August

### Restplatzvergabe

- via Nachrückverfahren

### Vorbereitungskurse

- im September [www.th-deg.de/career](http://www.th-deg.de/career)

### Semesterstart

- 01.10.

Anträge für höhere Semester, Sonderanträge (inkl. aller Unterlagen) müssen ausgedruckt bis 15.07. an der Hochschule eingegangen sein.

## ▶ KONTAKT UND ANSPRECHPARTNER

### Studienassistentin Angewandte Naturwissenschaften und Wirtschaftsingenieurwesen

#### Anita Neidhardt

Tel.: 0991 3615-353  
anita.neidhardt@th-deg.de

### Studienzentrum (Studenten- & Prüfungsverwaltung)

#### Jasmin Oswald

Tel.: 0991 3615-247  
jasmin.oswald@th-deg.de

### Zentrale Studienberatung

#### Maria Gretzinger, M.A.

Tel.: +49 (0)991 3615-229  
maria.gretzinger@th-deg.de

#### Magdalena Lerchl, B.A.

Tel.: +49 (0)991 3615-488  
magdalena.lerchl@th-deg.de



Technische Hochschule  
Deggendorf  
Dieter-Görlitz-Platz 1  
94469 Deggendorf  
Tel.: 0991 3615-0  
Fax: 0991 3615-297  
info@th-deg.de  
www.th-deg.de

f /HochschuleDeggendorf

@ /th\_deggendorf

t /TH\_Deggendorf

y /THDeggendorf



Stand: 03.2017, © Hochschulmarketing



## ▶ BESCHREIBUNG DES STUDIENGANGS

Wer Interesse daran hat, Kenntnisse der Betriebswirtschaft mit technischen Aspekten zu verknüpfen, ist im Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen genau richtig. Hier wird besonderer Wert darauf gelegt, sowohl im technischen als auch im betriebswirtschaftlichen Bereich fundierte Kenntnisse zu erwerben in Lehrveranstaltungen wie technische Mechanik, Grundlagen der Elektrotechnik, Finanzierung, Wirtschaftsprivatrecht.

Wirtschaftsingenieure haben nach dem Abschluss des Studiums ein weites Einsatzgebiet und arbeiten zum Beispiel in der technischen Planung, im Controlling oder auch im Einkauf und Vertrieb.



## ▶ TÄTIGKEITSFELDER

- Geschäftsfeld- und Produktplanung, Business Development
- Projektierung von Anlagen
- Projektleitung und Projektcontrolling
- Innovations- und Technologiemanagement
- Technische Planung und Controlling
- Technischer Einkauf
- Organisation und Logistik
- Industriegütermarketing
- Vertriebsingenieurwesen
- Controlling für technische Fachbereiche
- Assistent der Geschäftsleitung
- Profit-Center-Verantwortung
- Geschäftsbereichsleitung und Geschäftsführung
- Unternehmensgründung und Unternehmensnachfolge

## ▶ ÜBERSICHT

1. Sem.	Analytische Grundlagen des Ingenieurstudiums, Informatik 1, Informatik Praktikum, Technische Mechanik 1 (Statik), Marketing, Grundlagen BWL/VWL, Bilanzierung
2. Sem.	Ingenieurmathematik, Ingenieurinformatik, Technische Mechanik 2 (Festigkeitslehre), Wirtschaftsprivatrecht, Steuern, Physik 1, Wirtschaftsenglisch
3. Sem.	Physik 2, Praktikum Physik, Technisches Englisch, Konstruktion, Grundlagen der Elektrotechnik, Fluid- und Energietechnik, Finanzierung, Investitionsrechnung und technisches Controlling
4. Sem.	Werkstofftechnik, Mess- und Regelungstechnik, Regenerative Energien und Stofftechnik, fachwissenschaftliches Wahlpflichtfach, Innovationsmanagement, Qualitätsmanagement, Statistik
5. Sem.	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtfach, Unternehmensnachfolge und Business Simulation, Operations Research, Kunststofftechnik, Fertigungstechnik, Betriebliche Informationssysteme, Personalführung und Arbeitsrecht
6. Sem.	<b>Praktikum</b> (20 Wochen) Praxisseminar, Projektmanagement, Präsentations- und Verhandlungstechnik
7. Sem.	Management- und Entscheidungstechniken, Gründungsmanagement und Businessplan, Produktionsplanung und Logistik, Betriebliche Organisation, Einkauf und Vertrieb, Bachelorseminar <b>Bachelorarbeit (BA)</b>



## ▶ STUDIENZIEL

Die Ausbildung des Wirtschaftsingenieurs stellt eine breit angelegte Querschnittsqualifikation als Generalist dar. Ziel des Studiums ist es, die Fach-, Methoden- und Sozialkompetenz zu vermitteln, die im Berufsfeld Wirtschaftsingenieurwesen zu selbständiger Anwendung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Verfahren sowie zu verantwortlichem Handeln in Betrieb und Gesellschaft befähigt.



Das Studium Wirtschaftsingenieurwesen soll neben dem Erwerb gezielten Fachwissens die Fähigkeit schulen, übergreifende Zusammenhänge zu erfassen, flexibel zu reagieren und Menschen zu führen. Entscheidungsfreudigkeit, Kommunikationsfähigkeit und Kooperationsbereitschaft werden entwickelt.

Darüber hinaus wird die Fähigkeit vermittelt werden, den schnellen Wandel des technischen Fortschritts zu erfassen, technische Gestaltungs- und Lösungsmöglichkeiten mitzuentwickeln und deren technische Zweckmäßigkeit zu beurteilen, Technikkonzepte wirtschaftlich zu bewerten und unter Anwendung wirtschaftswissenschaftlicher Grundsätze für das Unternehmen zu nutzen sowie die Auswirkung von Entscheidungen auf Betriebsgeschehen, Mitarbeiter und Umwelt zu erkennen und danach verantwortlich zu handeln.