

Internationale Mobilität

Das Netzwerk der Rosenheimer Hochschule ist über die ganze Welt gespannt. Viele Studierende absolvieren ihr Praxismester im Ausland. Ob Automobilproduzent in Großbritannien, Möbelhersteller in Schweden oder Maschinenbauer in China – die Fakultät und das international Office helfen bei der Vermittlung. Bei Interesse an einem Studienaufenthalt im Ausland informiert das International Office über Partnerhochschulen und berät zu Finanzierungsmöglichkeiten, Visumsangelegenheiten etc.

Voraussetzungen fürs Studium

- Fachhochschulreife
- Fachgebundene/allgemeine Hochschulreife **oder**
- Meister oder Gleichgestellte (z.B. Techniker) mit abgeschlossener Prüfung plus Nachweis über ein Beratungsgespräch an der Hochschule **oder**
- Abschluss einer mindestens zweijährigen Berufsausbildung und mindestens dreijährige Berufspraxis in einem zum angestrebten Studiengang fachlich verwandten Bereich, ein Beratungsgespräch an der Hochschule sowie Bestehen eines zweisemestrigen Probestudiums

Persönliche Voraussetzungen

Du solltest technikinteressiert sein und logisches Denkvermögen sowie Interesse an wirtschaftlichen Zusammenhängen und Entwicklungen mitbringen. Vielseitiges Interesse, Teamfähigkeit und Kreativität sind besonders bei Praxisprojekten gefordert.

Bewerben

- Studienbeginn: jeweils zum Winter- und Sommersemester
- Bewerbungszeitraum:
 - 15. April bis 15. Juli (Wintersemester)
 - 1. November bis 15. Januar (Sommersemester)
- Bewerbungsmodus: online
- Der Studiengang ist nicht zulassungsbeschränkt.

Weitere Informationen zur Bewerbung: Studienamt

Telefon: + 49 8031 805-2194/2195

studienamt@th-rosenheim.de

 **Erfahre mehr über den Studiengang:**



Kontakt

Fragen zum Studiengang und zur Studienwahl

Zentrale Studienberatung

Silke Kroneck

Telefon: +49 8031 805-2535

studienberatung@th-rosenheim.de



Studieren in Rosenheim

Die Technische Hochschule Rosenheim verbindet als eine der wichtigsten Bildungsstätten Südostbayerns ein regionales Profil mit internationalem Renommee. Ihre Kernkompetenzen liegen in den Bereichen Technik, Wirtschaft, Gestaltung, Gesundheit und Soziales. Zehn Fakultäten bieten in über 50 Bachelor- und Masterstudiengängen eine anwendungs- und praxisbezogene Ausbildung an. Die etwa 6.500 Studierenden profitieren von einer hervorragenden technischen Ausstattung der Werkstätten und Labore, der intensiven persönlichen Betreuung und einer anspruchsvollen Lehre, die ihnen überdurchschnittlich gute Karriereperspektiven eröffnet.

Technische Hochschule Rosenheim Technical University of Applied Sciences

Hochschulstraße 1, 83024 Rosenheim

Telefon: +49 8031 805-0, E-Mail info@th-rosenheim.de

www.th-rosenheim.de



Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen

Bachelor of Engineering (B.Eng.)



Technische
Hochschule
Rosenheim



BACHELORSTUDIENGANG Wirtschaftsingenieurwesen

- Abschluss: Bachelor of Engineering (B.Eng.)
- Dauer: 7 Semester (6 Theorie- und 1 Praxissemester)
- Credit Points (CP): 210
- Studienmodelle: Verbundstudium oder Studium mit vertiefter Praxis möglich



Der Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen verbindet Wirtschaft und Technik und bildet Führungskräfte aus, die Strukturen und Prozesse in ihrer Gesamtheit betrachten und verschiedene betriebliche Kräfte auf gemeinsame Ziele ausrichten.

Als Wirtschaftsingenieur*in bist du in der Lage, technische Konzepte zu entwickeln, sie wirtschaftlich zu bewerten und für das Unternehmen umzusetzen sowie die Auswirkungen von Entscheidungen auf Betrieb, Mitarbeiter*innen und Umwelt realistisch einzuschätzen.

Flexible Studiengestaltung

- Duales Studium mit vertiefter Praxis möglich
- Start im Winter- und im Sommersemester möglich
- Flexibler Studienverlauf für eine bessere Vereinbarkeit von Studium und Familie
- Auslandsaufenthalt im 5. oder 6. Semester einfach umsetzbar
- Individualisierter Studienverlauf: Viele Fächer werden im Winter- und im Sommersemester angeboten
- Stärkung der Fremdsprache durch Unterricht in englischer Sprache (ein Fach pro Semester)
- Persönliche Profilbildung durch viele optionale Fächer
- Das praktische Studiensemester ist alternativ im studentischen Team als „Industrielle Projektarbeit“ wählbar

Studieninhalte und -ablauf

In den ersten Semestern werden vornehmlich technische Grundlagen und ausgewählte betriebswirtschaftliche Fächer gelehrt. Ergänzt wird der Lehrstoff durch viele Projektarbeiten, englischsprachigen Unterricht und Einheiten zu Selbst- und Zeitmanagement.

Ziel des Praxissemesters im 5. Studiensemester ist die Anwendung der Grundlagen im betrieblichen Tagesgeschäft; das Unternehmen suchst du dir selbst passend zu deinen Interessen aus.

Im 6. und 7. Studiensemester wird je Semester ein Profilierungsblock gewählt: diese Flexibilisierung ermöglicht die Umsetzung eines Auslandssemesters, das Setzen eines gesellschaftspolitischen Akzents (z.B. nachhaltige Produktentwicklung, Rohstoffmanagement oder Ethik in Unternehmen), das Verfolgen eines Trends (z.B. Digitalisierung, moderne Fabrikplanung) oder klassische Spezialisierungen (z.B. Industrielle Technik, Logistik oder Vertrieb und Einkauf).

Der Studienbeginn im Winter- und Sommersemester ermöglicht eine umfassende Flexibilisierung des Studienfortschritts. Durch die klare Strukturierung der Module ist ein einfacher Tausch und ein individueller Studienverlauf möglich - Grundlage zur Vereinbarkeit von Job, Familie und Studium.

Berufliche Chancen

Damit unsere Welt rund läuft, ist der Bedarf an intelligenten Lösungen überall groß. Ob komplexe wirtschaftliche Zusammenhänge und logistische Systeme oder die Herausforderung des Rohstoff- und Energiemanagements – all das sind deine Aufgaben als Wirtschaftsingenieur*in.

Durch die interdisziplinäre akademische Ausbildung sind Absolventinnen und Absolventen weder werkstoff- noch branchengebunden und in ihrer Berufswahl sehr flexibel - eine krisenfeste Voraussetzung für den Arbeitsmarkt. Der Berufseinstieg ist in fast allen Bereichen der Industrie und des öffentlichen Dienstes möglich.

Hier eine kleine Auswahl möglicher Einsatzgebiete:

- Marketing, Technischer Vertrieb
- Innovationsmanagement, Produktentwicklung
- Produktionsplanung, Produktion
- Materialwirtschaft, Logistik
- Controlling, Geschäftsprozessoptimierung
- Qualitäts- und Umweltmanagement
- Unternehmensberatung, Geschäftsführung

SEMESTER

CREDIT POINTS (CP)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
1	Mathematik 1		Technisches Zeichnen		CAD		Physik		Marketing und Vertrieb		Statik		Elektrotechnik		30																
2	Mathematik 2		Werkstofftechnik		Physik		Buchführung und Bilanzierung		Festigkeitslehre		Informatik		30																		
3	WVL und Wirtschaftspolitik		Maschinenelemente		Logistik		Kostenrechnung und Investitionsbewertung		Fertigungsverfahren		Programmiergrundlagen für Data Science		30																		
4	Grundlagen des Rechts		Produktentwicklung		Nachhaltige Unternehmensführung		Kosten- und Finanzmanagement		Fertigungsmaschinen		FWPM SoftSkills		30																		
5	Praxisphase																							Unternehmensplanspiel	Angew. Statistik	Projektmanagement	30				
6	Profilmodul A1		Profilmodul A2		Personalmanagement		Strategisches Management		Betriebswirtschaftliches Seminar		FWPM Allgemein		30																		
7	Profilmodul B1		Profilmodul B2		Wertschöpfung		Controlling und Data Analytics		Bachelor-Arbeit		30																				

insgesamt 210 CP

Legende Modulzuordnung: ■ Technisch-Naturwissenschaftliche Module, ■ Wirtschaftswissenschaftliche Module, ■ Querschnittsmodule, □ Wahlpflichtmodule
Angaben ohne Gewähr, Studienregelung online verfügbar.