

# WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN

Bachelor of Science (BSc)

STUDIENZWEIG  
INDUSTRIE TECHNIK

STUDIENZWEIG  
INFORMATIK



Smart Production | Innovation | Digitalisierung | Business Data Science

Das Studium des Wirtschaftsingenieurwesens vermittelt interdisziplinäres Know-How an der Schnittstelle zwischen

## TECHNIK & WIRTSCHAFT

Die späteren Berufsperspektiven sind vielfältig und genauso abwechslungsreich ist bereits das Studium.

### BERUF UND KARRIERE

#### INDUSTRIE TECHNIK

Produktentwicklung  
Produktionstechnik  
Produktionsmanagement



**NEU:** Aspekte der Kreislaufwirtschaft

Projekt-, Prozess-, Qualitätsmanagement  
Produktionsautomatisierung  
Innovationsmanagement  
Technischer Einkauf und Vertrieb

#### INFORMATIK

Requirements Engineering  
Business Data Science  
Digital Transformation

# EIN STUDIUM – ZWEI STUDIENZWEIGE

(6 SEMESTER | 180 ECTS)

## Wirtschaft & Management

- Betriebswirtschaftliche Grundlagen
- Innovationsmanagement
- Produktionsmanagement und Logistik

## Methoden-Kompetenz

- Systemanalyse und -gestaltung
- Projektmanagement
- Innovation
- Wertanalyse
- Lean-Management

## Technik

- ### Industrietechnik
- Maschinenbau Grundlagen
  - Mechatronik Grundlagen
  - Produktionstechnologien und additive Fertigung

- ### Informatik
- Software Engineering und Programmierung
  - Data Science
  - Unternehmens-IT-Sicherheit
  - Digital Twinning

## WIRTSCHAFTSINGENIEURE SIND BRÜCKENBAUER!



### FACTS


**Studienort:** Campus Villach

**Studiendauer:** 6 Semester

**Vollzeit & berufsbegleitend**

**Studienplätze pro Jahr:** 30

**Abschluss:** Bachelor of Science in Engineering (BSc)

Alle Infoveranstaltungen und Informationen zum Studium finden Sie auf unserer Homepage unter: [www.fh-kaernten.at/wing](http://www.fh-kaernten.at/wing) 

### KONTAKT

info@fh-kaernten.at

+43 5 90500 7700



Hier findest du detaillierte Informationen zum Studium!