

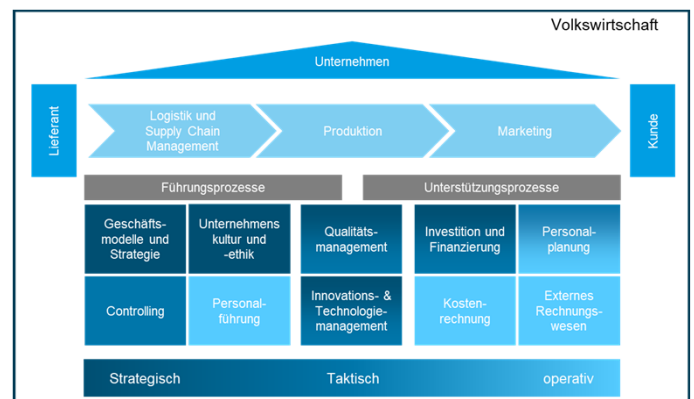
# BWL für Ingenieure (BWL-ING)

## Lehrziele

- Einführung in die Grundbegriffe der Betriebswirtschaftslehre und Grundlagen des Managements für Produktionsunternehmen
- Grundlegende Methoden und Vorgehensweisen für das Denken in Alternativen und Treffen von optimalen Entscheidungen
- Verständnis für gesellschaftliche, ökonomische und rechtliche betriebswirtschaftliche Entscheidungen

## Inhalt der Vorlesung

Ingenieurinnen und Ingenieure lernen in dieser Lehrveranstaltung wichtige betriebswirtschaftliche Zusammenhänge kennen. Sie können so die Auswirkungen ingenieurtechnischer Entscheidungen in ihrer wirtschaftlichen Tragweite richtig einschätzen und gestalten. Dabei behandelt der Kurs sowohl Primär- als auch Führungs- und Unterstützungsprozesse sowohl aus der operativen als auch taktischen und strategischen Perspektive.



### Vorlesungsmethodik:

In intensiven Diskussionsrunden und Gruppenarbeiten setzen sich die Studierenden aktiv mit dem Lehrstoff auseinander und lernen, auf Basis der vermittelten Ideen und Methoden Schlüsse für reale Anwendungsfälle zu ziehen. Die Lehrinhalte werden in speziell aufbereiteten Lehrvideos vermittelt, welche damit das klassische Vorlesungsformat ergänzen.

## Werkzeuge und Instrumente – Anwendungsbeispiele

Unternehmensstrategie	Logistik, Produktion und Marketing	Personal und Unternehmenskultur	Betriebliches Rechnungswesen	Innovations- & Technologie-management

- |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unternehmensziele</li> <li>• Stakeholder und Shareholder</li> <li>• Geschäftsmodelle</li> <li>• Unternehmensorganisation</li> <li>• Rechtsformen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supply Chain Management</li> <li>• Produktionsorganisation</li> <li>• Qualitätsmanagement</li> <li>• Absatzmarktanalyse</li> <li>• Marketingstrategien</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Motivationstheorie</li> <li>• Personalplanung</li> <li>• Unternehmenskultur</li> <li>• Corporate Identity</li> <li>• Reputationsmanagement</li> <li>• Umweltmanagement</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Buchführung und Bilanzierung</li> <li>• Kostenrechnung</li> <li>• Kennzahlensysteme</li> <li>• Benchmarking</li> <li>• Investitionsrechnung und Finanzierung</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Produktlebenszyklus</li> <li>• Arten von Innovationen</li> <li>• Innovationsprozess</li> <li>• Innovationsstrategien</li> <li>• Technologie-management</li> <li>• Technologiebewertung</li> </ul> |
|--|--|--|--|--|

## Organisatorisches

Aufbau: 2 SWS Vorlesung, 1 SWS Übung / deutsch  
Abschluss: schriftliche Prüfung

Ansprechpartner:

