

Produktionscontrolling
Controlling in Production Industry

Titel <i>Course title</i>	Produktionscontrolling
Fachstatus <i>Course status</i>	Wahlpflichtfach
Zielgruppe <i>Target Group</i>	6. Semester Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen, Wahlmodul „Logistik“ („Innerbetriebliche Logistik“)
Kurzbeschreibung <i>Course description</i>	Die Lehrveranstaltung vermittelt Grundlagen und Methoden, so dass die Studierenden befähigt werden, in ihrer zukünftigen beruflichen Praxis das Controlling in der produzierenden Industrie durchzuführen und weiterzuentwickeln.
Vorkenntnisse (empf.) <i>Prerequisites (recomm.)</i>	Folgende Veranstaltungen sind zu empfehlen: <ul style="list-style-type: none">• Allgemeine Betriebswirtschaftslehre• Produktionswirtschaft• Investitionsrechnung• Rechnungswesen
Arbeitsmittel <i>Required materials</i>	Literatur (wesentliche) <ul style="list-style-type: none">- Eversheim, W., Organisation in der Produktionstechnik - Band 1, Grundlagen, VDI-Verlag, Düsseldorf, 1996.- Horvath, P., Controlling, 12. Auflage, München: Vahlen, 2011.- Horvath, P., Gleich, R., Voggenreiter, D., Controlling umsetzen – Fallstudien, Lösungen, Basiswissen, Stuttgart, Schäffer – Poeschel, 2007.- Kralicek, P., Böhmendorfer, F., Kralicek, G., Kennzahlen für Geschäftsführer, 4. Auflage, Wien/Frankfurt, Wirtschaftsverlag Ueberreuter, 2008.- Langenbeck, J., PC – gestützte Betriebsführung mit Kennzahlen, Berlin, Verlag Neue Wirtschafts- Briefe, 1997.- Peemöller, V., Controlling – Grundlagen und Einsatzgebiete, 3. Auflage, Herne, Berlin, Verlag: Neue Wirtschafts-Briefe, 2005.- Preißner, A., Praxiswissen Controlling, 1. Auflage, München, Wien, Hanser, 2007.- Reichmann, T., Controlling mit Kennzahlen und Managementberichten, 8. Aufl., München, Vahlen, 2011.

- Ziegenbein, K., Controlling, 10. Auflage, F. Kiehl Verlag, Ludwigshafen, 2010.

Lehrresultate

Course outcomes

Die Lehrziele sind:

- Vermittlung der Schwerpunkte von Controllingfunktionen in produzierenden Unternehmen
- Darstellen der Aufgaben des Controllings und trainieren der wesentlichen Methoden und Verfahren im Controlling anhand von Fallstudien

Inhaltsangaben

Course topics

Produktionscontrolling

- **Grundlagen des Controlling**
 - Allgemeine Definition
 - Funktionales Controlling – Kennzahlensysteme
 - Schwerpunkt Produktionscontrolling
- **Strategisches Controlling**
 - Strategische Planung
 - Strategische Plankontrolle – Frühwarnung
 - Marktorientiertes Kostenmanagement - Target Costing
 - Fallbeispiel: Strategieplan
- **Operatives Controlling**
 - Operative Planung - Budget
 - Kontrolle des Budgets
 - Berichtswesen
 - Financial Report Analysis
 - Wert-/Wertstromanalyse

Lehrmethoden

Course methods

Seminaristische Vorlesung,
Fallstudien mit Projektarbeiten

Besonderheiten

Special features

Viele Praxisbeispiele

Weiterführende Kurse

Related courses

keine

Umfang / Credits

Course structure

4 – 0 – 5 (SWS Vorlesung – SWS Labor/Übung – Credits)

**Leistungsnachweis /
Dauer**

Assessment / Duration

Fachprüfung
120 Minuten

Lehrpersonen

Lecturers

Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Wirt. Ing. Ralf Cremer

Zugeordnete Ziele des Studiengangs <i>Related program objective</i>	<p>Dem Studierenden wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen und Methodenkenntnisse zu vermitteln, sowie die Studierenden in die Lage zu versetzen diese anzuwenden.</p> <p>Den Studierenden in die Lage zu versetzen, Zusammenhänge zwischen technischen und wirtschaftlichen Situationen erkennen zu können.</p> <p>Als sekundäres Ziel trägt die Lehrveranstaltung auch zu Folgendem bei:</p> <p>Dem Studierenden technisch- naturwissenschaftliche Grundlagen und Methodenkenntnisse zu vermitteln, sowie die Studierenden in die Lage zu versetzen diese anzuwenden</p>
Verantwortlich <i>Coordinator</i>	Prof. Dr. Ralf Cremer
Letzte Überprüfung <i>Last review</i>	01.07.2011
Letzte Änderung <i>Last update</i>	01.07.2011