

## IT-gestützte Kostenrechnung *It-based cost accounting*

<b>Titel</b> <i>Course title</i>	IT-gestützte Kostenrechnung
<b>Fachstatus</b> <i>Course status</i>	Pflichtfach
<b>Häufigkeit / Dauer</b> <i>Frequency / Duration</i>	Wintersemester, 1 Semester
<b>Zielgruppe</b> <i>Target Group</i>	3. Semester des Studienganges Betriebswirtschaftslehre, alle Vertiefungsrichtungen
<b>Kurzbeschreibung</b> <i>Course description</i>	Die zeitnahe Bereitstellung von Informationen ist ein zentraler Erfolgsfaktor von Unternehmen. Insbesondere die Informationen zur Kosten- und Erlössituation sind dabei für die Unternehmenssteuerung von besonderer Bedeutung. Basis für die Informationsversorgung ist moderne Informationstechnologie. In dieser Vorlesung lernen die Studierenden die Einsatzmöglichkeiten von im Unternehmen verwendeter Standardsoftware wie z.B. SAP kennen und anwenden. Dabei vertiefen sie auch ihre Kenntnisse der Verfahren der Kosten- und Erlösrechnung.
<b>Vorkenntnisse (empf.)</b> <i>Prerequisites (recomm.)</i>	Kostenrechnung
<b>Arbeitsmittel</b> <i>Required materials</i>	Vorlesungsskript Unterlagen zu SAP Fallstudien Lehrbücher, z.B. Friedl, G., Hiltz, C., Pedell, B.: Controlling mit SAP®: Eine praxisorientierte Einführung - Umfassende Fallstudie - Beispielhafte Anwendungen, 6. Auflage, Springer, 2012 Friedl, G., Hofmann, C., Pedell, B.: Kostenrechnung – Eine Entscheidungsorientierte Einführung, 3. Auflage, Vahlen, 2017 Klein, M, Controlling mit Excel, Vahlen, 2009 Schön, D.: Planung und Reporting im Mittelstand – Grundlagen, Business Intelligence und Mobile Computing, 2. Auflage, Springer, 2015 Szyzka, u.: Operatives Controlling Auf Basis IT-gestützter Kostenrechnung, Gabler, 2011
<b>Lehrresultate</b> <i>Course outcomes</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Studierenden kennen unterschiedliche Möglichkeiten zur IT-Unterstützung der Kostenrechnung</li><li>• Die Studierenden sind in der Lage, die Funktionsweise der Kostenrechnung in Standardsoftware wie z.B. SAP zu erklären</li><li>• Die Studierenden können selbstständig eine Kostenrechnung (Kostenarten, Kostenstellen und Kostenträgerrechnung) in Standardsoftware wie z.B. SAP durchführen</li><li>• Die Studierenden können Standardsoftware wie z.B. SAP zur Kostenana-</li></ul>

lyse anwenden

<b>Inhaltsangaben</b> <i>Course topics</i>	<b>Überblick verwendete IT-Systeme in der Kosten- und Erlösrechnung</b> <b>Grundlagen SAP ERP</b> <b>Implementierung einer Kostenstellenrechnung</b> <b>Implementierung einer Produktkostenkalkulation</b> <b>Ergebnis und Marktsegmentrechnung</b> <b>Kostenplanung und Kostenanalyse</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Abweichungsanalyse</li><li>- Prozesskostenrechnung</li></ul> <b>Reporting</b>
<b>Lehrmethoden</b> <i>Course methods</i>	seminaristische Vorlesung ergänzt mit praktischen EDV-Übungen
<b>Lehr- und Prüfungssprache</b> <i>Course and examination Language</i>	Deutsch
<b>Besonderheiten</b> <i>Special features</i>	Umsetzung von Fallstudien in Standardsoftware wie z.B. SAP R/3 und in Excel
<b>Verwendbarkeit</b> <i>Applicability</i>	Nur anrechenbar im Studiengang Betriebswirtschaftslehre
<b>Umfang / Credits</b> <i>Course structure</i>	2-2-5 (SWS Vorlesung – SWS Labor/Übung – Credits)
<b>Arbeitsaufwand</b> <i>Workload</i>	30 – 30 – 90 (SWS Vorlesung – SWS Labor/Übung – Selbststudium)
<b>Leistungsnachweis / Dauer</b> <i>Assessment / Duration</i>	Klausurarbeit / 120 Minuten
<b>Lehrpersonen</b> <i>Lecturers</i>	Prof. Dr. Balke, Prof. Dr. Voigt
<b>Zugeordnete Ziele des Studiengangs</b> <i>Related program objective</i>	
<b>Zugeordnete Resultate des Studiengangs</b> <i>Related program outcomes</i>	
<b>Verantwortlich</b> <i>Coordinator</i>	Prof. Dr. Balke
<b>Letzte Überprüfung</b> <i>Last review</i>	Januar 2018
<b>Letzte Änderung</b> <i>Last update</i>	Januar 2018