

<b>Integrierte Standardsoftware</b>						
<b>Kennnummer</b>	<b>Workload</b> 180 Std.	<b>Credits/LP</b> 6	<b>Studiensemester</b> 3	<b>Häufigkeit des Angebots</b> Jedes Semester	<b>Dauer</b> 1 Semester	
<b>1</b>	<b>Lehrveranstaltungen</b> a) Integrierte Standard-Software		<b>Sprache</b> a) Deutsch	<b>Kontaktzeit</b> a) 45 Std.	<b>Selbststudium</b> a) 135 Std.	<b>Geplante Gruppengröße</b> a) 40
<b>2</b>	<p><b>Lernergebnisse/Kompetenzen</b></p> <p>Nach erfolgreicher Teilnahme am Modul können die Studierenden...</p> <p><b>Wissen (1)</b> ... die Prinzipien der Integration in ERP Systemen beschreiben. ... die Integration von Logistik und Rechnungswesen beschreiben.</p> <p><b>Verständnis (2)</b> ... unterschiedliche Prozesse des Rechnungswesens verstehen. ... Integration in ERP Systemen erklären und beschreiben.</p> <p><b>Anwendung (3)</b> ... die Projektphasen für die Einführung von ERP Systemen erklären. ... ein Organisationsmodell erklären. ... Prozesse in einem ERP System darstellen und erklären. ... ein Objektmodell entwickeln. ... die Bedeutung der Mehrsprachigkeit von ERP Systemen beurteilen. ... das Customizing von ERP Systemen erklären.</p> <p><b>Analyse (4)</b> ... Prozessanalysen und Abgleich mit Referenzmodellen ausführen.</p> <p><b>Synthese (5)</b> ... wichtige Prozesse aus Rechnungswesen und Logistik entwickeln und Sollkonzepte gestalten.</p> <p><b>Evaluation / Bewertung (6)</b> ... Prozesse in Unternehmen kritisch hinterfragen ... Vorschläge für Prozessänderungen in den Bereichen Logistik und Rechnungswesen beschreiben. ... das Erlernte auch für andere Applikationen auswählen.</p>					
<b>3</b>	<p><b>Inhalte</b></p> <p>a) - Grundlagen Rechnungswesen, Stammdaten, Transaktionen - Grundlagen Logistik, Stammdaten, Transaktionen</p>					

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Spezielle Transaktionen in Finanzbuchhaltung, Controlling, Materialwirtschaft, Produktion und Vertrieb</li> <li>- Konzepte von Logistikplanung und Logistikcontrolling</li> <li>- Charakteristiken von Produktionsprozessen</li> <li>- Umsatzplanung</li> <li>- Primärbedarfsplanung und Prognosemodelle</li> <li>- Materialbedarfsplanung</li> <li>- Losgrößenformeln und Sicherheitsbestände</li> <li>- Kapazitätsbedarfsplanung</li> <li>- Integration von Rechnungswesen und Logistik</li> <li>- Reporting</li> <li>- Projektmanagement für ERP Einführungsprojekte</li> </ul>
<b>4</b>	<p><b>Lehrformen</b></p> <p>a) Seminar</p>
<b>5</b>	<p><b>Teilnahmevoraussetzungen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grundlagen Mathematik und Statistik</li> <li>- Grundlagen in Rechnungswesen und Controlling</li> <li>- Grundlagen in Logistik und SCM</li> </ul>
<b>6</b>	<p><b>Prüfungsformen</b></p> <p>a) Prüfungsleistung 1K (70 %) (Klausur) (6 LP insgesamt für alle Teilprüfungsleistung dieser Lehrveranstaltung)</p> <p>a) Prüfungsleistung 1sbA (30 %) (Praktische Arbeit)</p>
<b>7</b>	<p><b>Verwendung des Moduls</b></p> <p>Wirtschaftsinformatik B.Sc. (WIB)</p>
<b>8</b>	<p><b>Modulbeauftragte/r und hauptamtlich Lehrende</b></p> <p>Prof. Dr. Thomas Marx (Modulverantwortliche/r)</p>

9

**Literatur**

a) Eigenes Skript

Unterlagen in Felix

Dickersbach, Keller, Weihrauch, Produktionsplanung und –steuerung mit SAP, 2. Auflage, Galileo Press, 2006, ISBN 3-89842-379-4

Benz, Höflinger, Logistikprozesse mit SAP R/3, 3. Auflage, vieweg, 2011, ISBN 978-3-8348-0005-3

Forsthuber, Praxishandbuch SAP-Finanzwesen, 5. Auflage, Galileo Press, 2013, ISBN 3-89842-532-0

Brück, Praxishandbuch SAP-Controlling, 5. Auflage, Rheinwerk-Verlag, 2015, ISBN 978-3-8362-2798-8

Murray, Material Management with SAP ERP, 3rd edition, SAP Press, 2012, ISBN 978-1-59229-358-2

Scheibler, Vertrieb mit SAP, 3. Auflage, Galileo Press, 2009. ISBN 3-89842, 169-4

Bieg, Buchführung, 8.Auflage, nwb studium, 2015. ISBN 978-3-482-51634-4

Schmolke-Deitermann, Industrielles Rechnungswesen IKR, ISBN 978-3-8045-6652-1

Stevenson, Operations Management, 11th edition, McGraw-Hill, 2012, ISBN 139780077133016.