

# Wahlpflichtmodul: Integration von Finanz- und Auftragsprozessen in ERP-Systemen

## Lernergebnisse

Nach erfolgreichem Abschluss dieses Moduls besitzen die Studierenden Kenntnisse in den Integrations-Eigenschaften von ERP-Systemen sowie die grundlegenden Prozesskenntnisse zum Auftragsdurchlauf und deren Wirkungen auf die Finanz-Buchhaltung.

Bei Abschluss des Lernprozesses wird der erfolgreiche Student in der Lage sein, die grundlegenden Mengen- und Wertmäßigen Sachkonten-Buchungen im Auftragsbearbeitungsprozess in der Materialwirtschaft, Logistik, Produktion und der entsprechenden Erlös-Konten, Steuerkonten, Bilanzkonten, (Sammelkonten) etc. im Bereich von Debitoren, Kreditoren, Material und Bankkonten vorzunehmen.

Die Studierenden trainieren durch die gestellten Aufgaben im Rahmen der Gruppenarbeit ihre Teamfähigkeit und ihr Selbstmanagement. Die Studierenden entwickeln hierbei eine ausgeprägte Problemlösungs- und Beurteilungskompetenz im Rahmen einer praktischen Problemstellung. Die erworbenen fachlichen und methodischen Kompetenzen zielen auf die Vorbereitung für das Berufsleben im Umfeld der Gestaltung und Nutzung von Softwaresystemen in Unternehmen

## Inhalte

- 4 Wochen praktische Einführung in ein ERP-System
- Einführungen in die zu bearbeitenden Prozesse
- Einzel- und Gruppenarbeit an Übungsaufgaben zu den Prozessen
- Integration der Gruppenarbeiten und Präsentation eines ausgewählten Geschäftsprozesses (Auftragsprozess und Fibu-Abbildung)

## Literatur

Andreas Luszczak; Robert Singer: Dynamics NAV 2013 Grundlagen, Kompaktes Anwenderwissen zur Abwicklung von Geschäftsprozessen, mit Übungsbuch, 2015.

Psenner, Carla: Buchhaltung mit SAP: Der Grundkurs für Einsteiger und Anwender, Galileo PRESS, 2011.

Jörg Becker, Oliver Vering, Axel Winkelmann: Softwareauswahl und -einführung in Industrie und Handel. Vorgehen bei und Erfahrungen mit ERP- und Warenwirtschaftssystemen. Springer-Verlag, Berlin/Heidelberg/New York 2007.

Fandel, G., Gubitz, K.-M: ERP-Systeme für Industrie-, Handels- und Dienstleistungsunternehmen, ERP-Marktstudie, 1. Aufl. 2008.

Gronau, Norbert: Enterprise Resource Planning - Architektur, Funktionen und Management von ERP-Systemen. 2., erweiterte Auflage 2010.

Lehrmethode

40 % einführende Arbeiten mit Literatur (Literatur-basiert mit Standardwerken und herstellerseitigen Kursunterlagen)

60 % freie Gruppenarbeit am System gemäß vergebener Aufgaben zur Einrichtung und Anpassung des ERP-Systems gemäß Anforderungs-Dokumenten

Lehrsprache

Deutsch

Studien-/Prüfungsleistung

Gruppenpräsentationen (inklusive schriftlichem Arbeitsbericht)

Credits

5 (150 h = 60 h Präsenz- und 90 h Eigenstudium)

Besonderes

Möglichkeit einer Zusatzqualifizierung im Rahmen einer ERPZertifizierungsveranstaltung

Alle öffnen Alle schließen