

Anwendungssysteme in Industrie, Handel und Verwaltung

Organisatorisches

Sommersemester 2025



Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik
Prozesse und Systeme

Universität Potsdam



Chair of Business Informatics
Processes and Systems

University of Potsdam

Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Norbert Gronau
Lehrstuhlinhaber | Chairholder

Mail *Karl-Marx-Str. 67 | 14482 Potsdam | Germany*
Visitors *Digitalvilla am Hedy-Lamarr-Platz, 14482 Potsdam*
Tel *+49 331 977 3322*

E-Mail *ngronau@lswi.de*
Web *lswi.de*

Dozenten Vorlesung und Tutoren Übung



Dozenten

- M. Sc. Adrian Abendroth
- Mail: adrian.abendroth@wi.uni-potsdam.de
- M. Sc. Jasmijn Stoffels
- Mail: jasmijn.stoffels@wi.uni-potsdam.de
- M. Sc. Jasmin Fattah-Weil
- Mail: jasmin.fattah-weil@wi.uni-potsdam.de

Dozenten Vorlesung und Tutoren Übung



Tutoren

- Hannes-Florin Horn
- Mail: hannes-florin.horn@wi.uni-potsdam.de
- Sprechstunde nach Vereinbarung
- M. Sc. Jasmin Fattah-Weil
- Mail: jasmin.fattah-weil@wi.uni-potsdam.de

Semesterinhalte

Im Verlauf des Semesters werden folgende Themengebiete behandelt:

- Landschaft der Anwendungssysteme
- Architekturen von Anwendungssystemen
- Kommunikation über Anwendungssysteme
- Informationssysteme des Kundenmanagement
- Finanzen und Controlling
- ERP-Systeme in der Industrie und im Handel
- Beschaffung und Materialverwaltungssysteme
- Branchen: Dienstleistungen und öffentlicher Sektor
- Auswahl, Einführung und Betrieb von ERP-Systemen
- Anwendungssysteme über die Unternehmensgrenzen hinweg

Moodle-Kurs

Zugangsdaten

- Titel: Anwendungssysteme in Industrie, Handel und Verwaltung (SoSe 2025)
- Kurzform: AWS2025
- Schlüssel: !AWS2025!

Zu nutzen für...

- Termin- und Raumangaben
- Vorlesungsfolien
- Upload von Übungsaufgaben
- Allgemeine Fragen zur Veranstaltung
-

<https://moodle2.uni-potsdam.de/enrol/instances.php?id=44656>



Auditorium Quiz App

STUDENT



<https://quiz.lswi.de/login>

Funktionen:

- Stellen anonymisierter Fragen an den Dozierenden
- Bewerten der Vortrags Geschwindigkeit
- Teilnahme an QuickChecks um Prüfungsrelevante Inhalte direkt zu wiederholen

Veranstaltungsschlüssel: AWS

Ablauf und Bewertung

Genereller Ablauf

- Vorlesung wöchentlich am Montag von 16-18 Uhr in H02
- Ab der zweiten VL-Woche finden obligatorische Übungen in Präsenz statt
- Erster Übung: Mittwoch, 16.04.2025 8-10 Uhr in S17
- Übungen finden jede zweite Woche statt
- Übungsaufgaben aus der Übung müssen bis zum nächsten Termin abgegeben sein

Bewertung

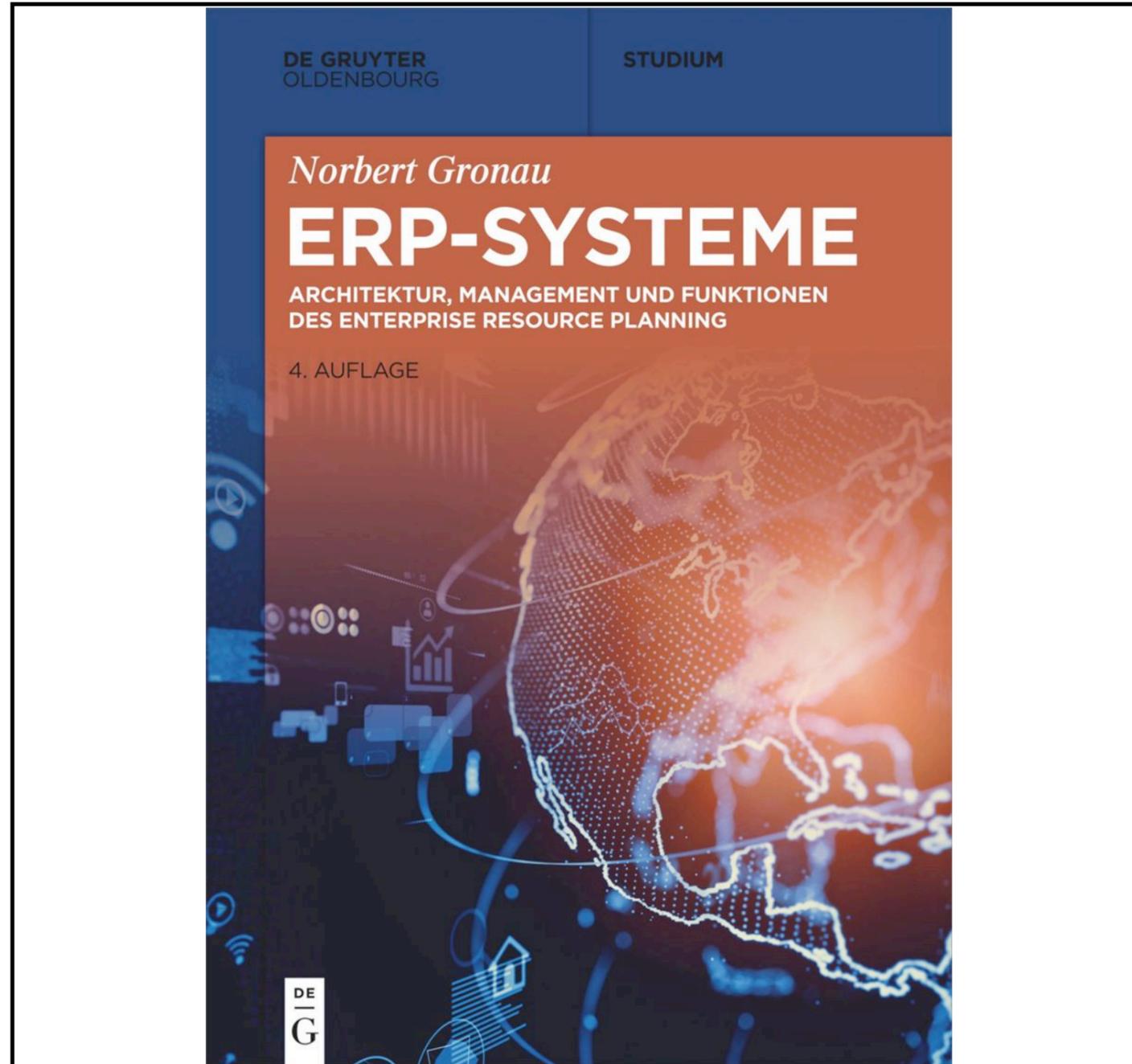
- Gesamtnote setzt sich zusammen aus 70% Klausur und 30% Übungsbewertung
- Gewichtungen der Übungen sind gleich
- Prüfungstermin: tba (via moodle)

Deadlines und weitere Informationen finden Sie im Moodle Kurs

Übungen

- Einführung in eine Thematik der Anwendungssysteme mit anschließender selbständiger Übungsbearbeitung
- Themen: Datenmodelle, Customizing, funktionale Erweiterungen, Anforderungsabdeckung, usw.
- Aufgaben können teilweise in Gruppen erfüllt werden
- Bearbeitungszeitraum der Übung bis zum nächsten Übungstermin
- Bewertung fließt in Gesamtnote ein

Deadlines und weitere Informationen finden Sie im Moodle Kurs



Enterprise Resource Planning

- Gronau, N., (2021): ERP-Systeme Architektur, Management und Funktionen des Enterprise Resource Planning, 4. Auflage, 2021
- ISBN 978-3-11-066283-2
- Über Verlag De Gruyter zu erwerben:
- <https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/9783110663396/html>

