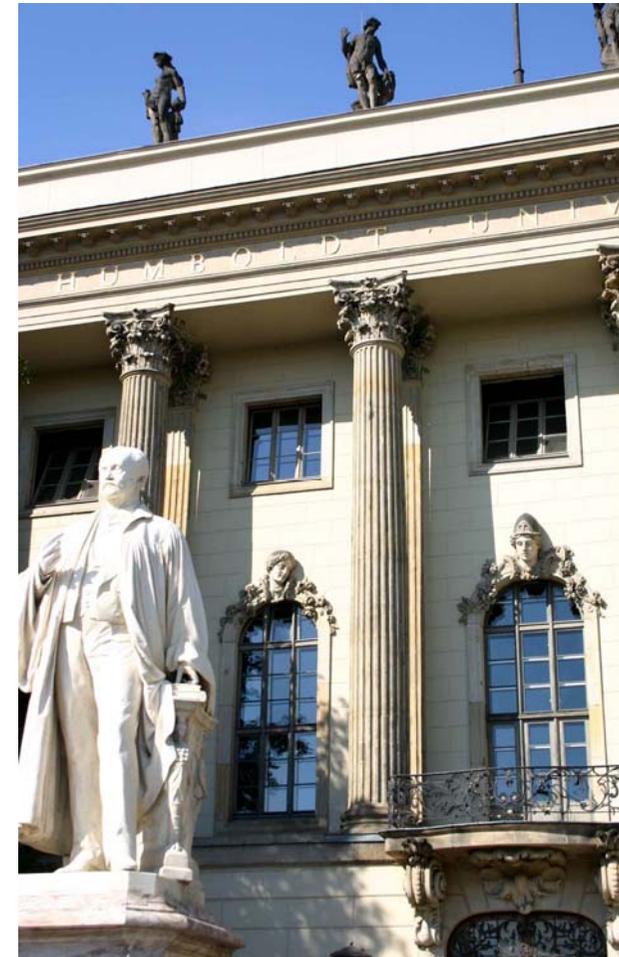


Orientierungsveranstaltung für Studierende der Bachelor- studiengänge BWL und VWL

**Schwerpunkt
Wirtschaftsinformatik**

Prof. Stefan Lessmann



Schwerpunkt Wirtschaftsinformatik

- **Gegenstand der Wirtschaftsinformatik**

- **Lehrangebote**
 - Pflichtbereich
 - Wahlpflichtbereich

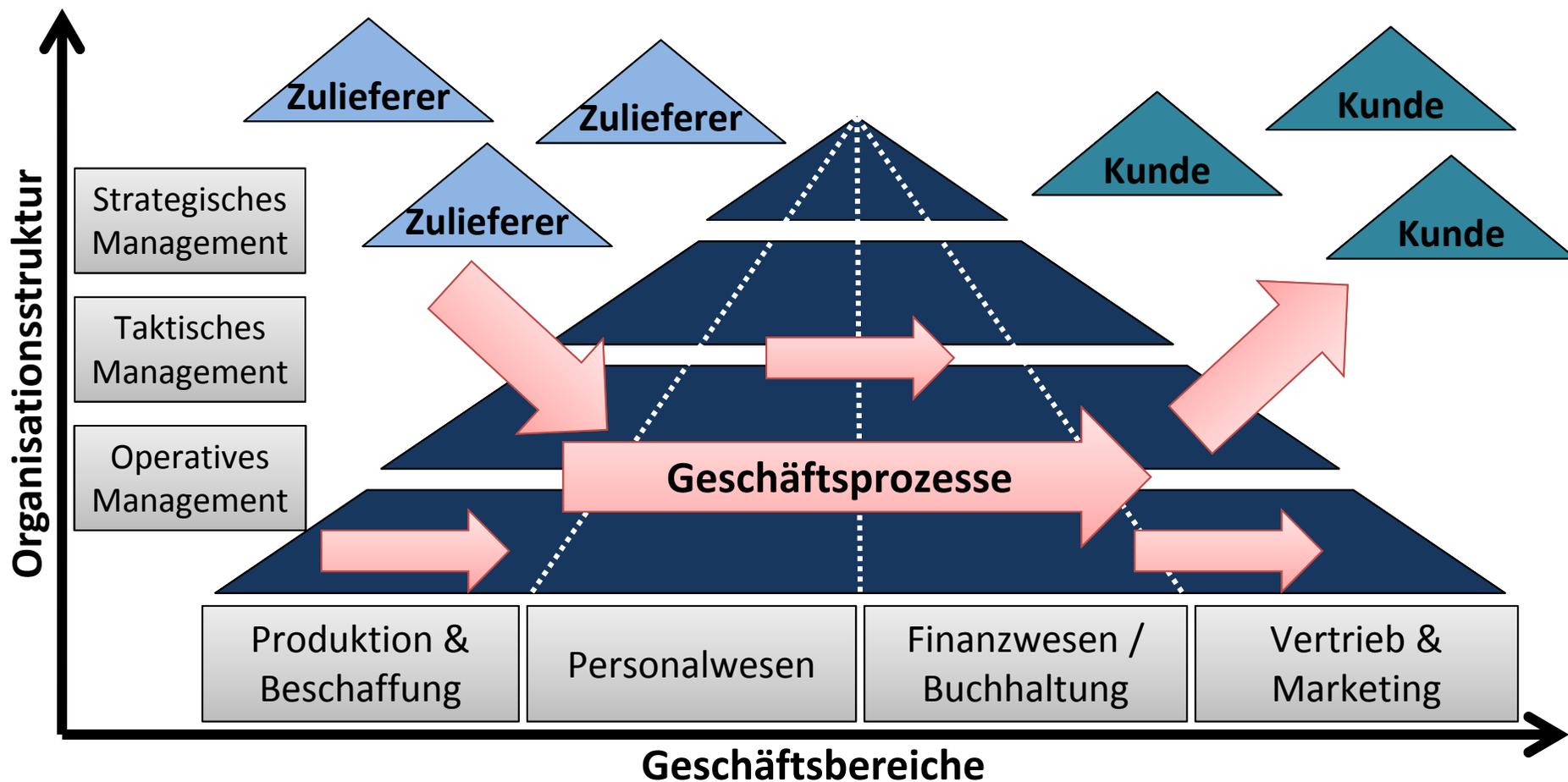
- **Team Lehrstuhl Wirtschaftsinformatik**

Was ist Wirtschaftsinformatik

Ökosystem von Unternehmen

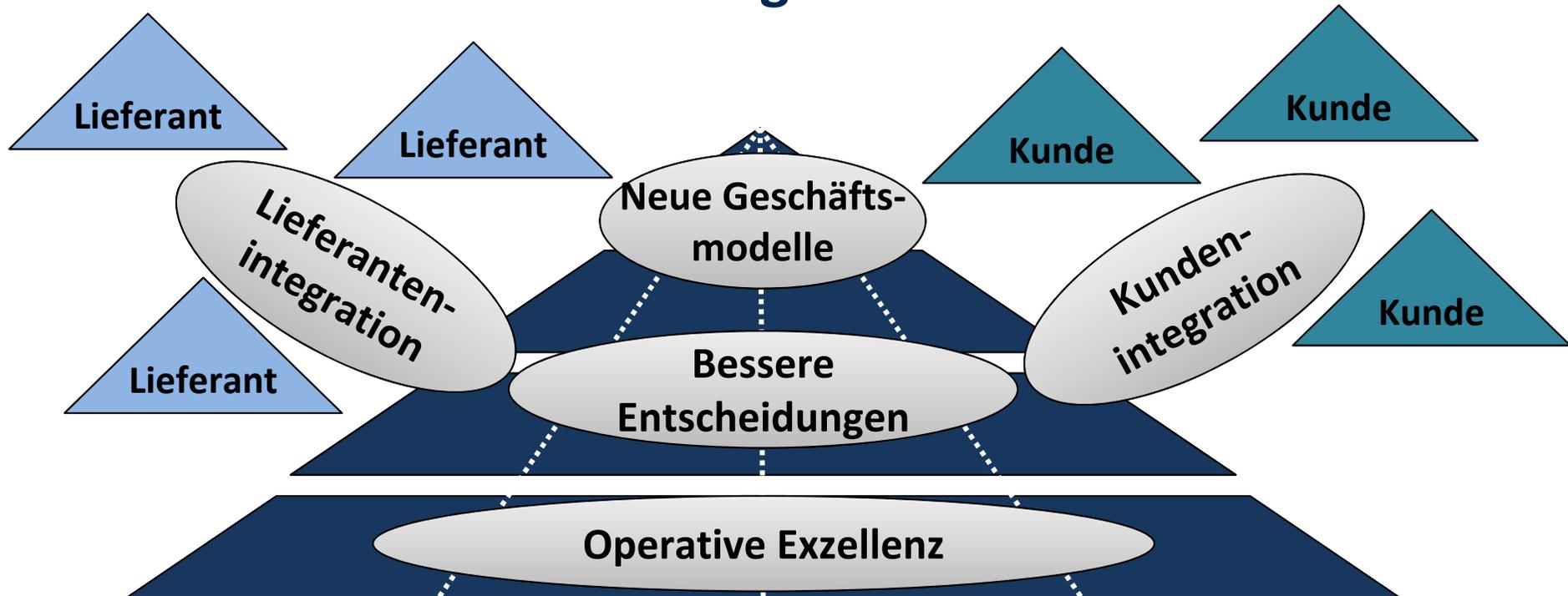


Geprägt von Struktur, Prozessen und Beziehungen (Netzwerken)

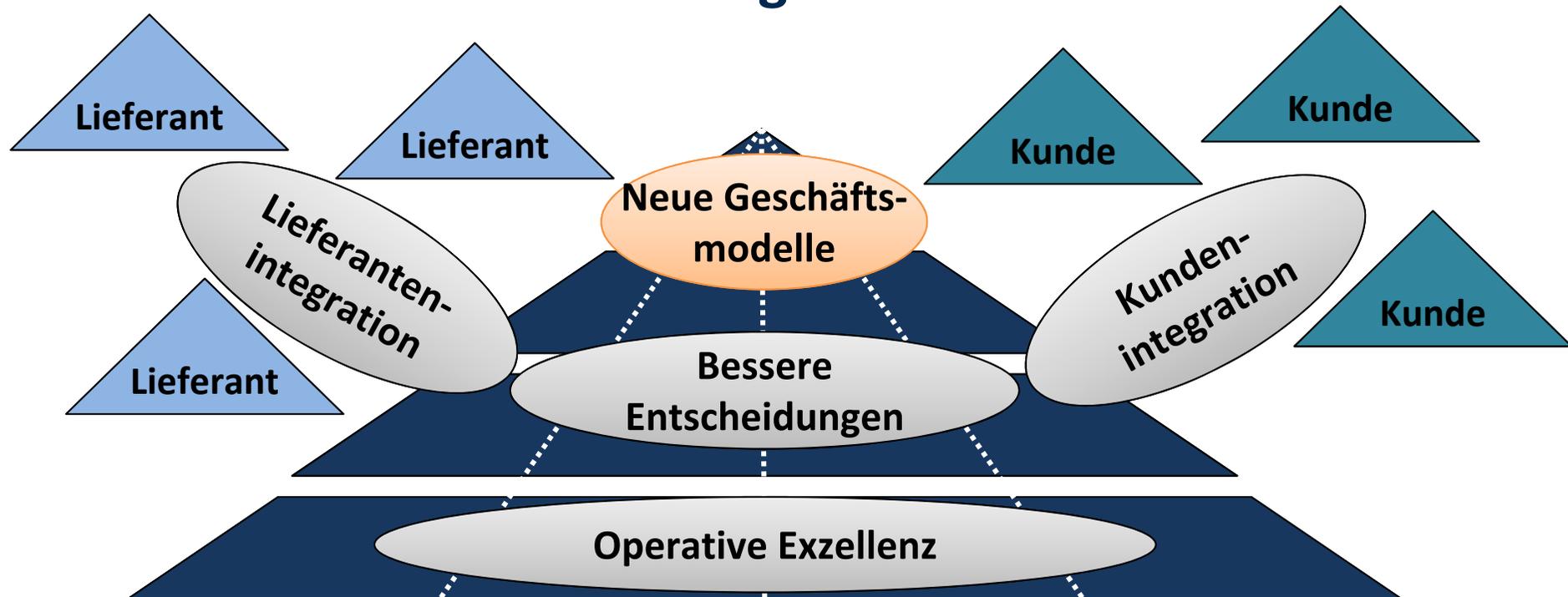




Ganzheitliche Unterstützung unternehmerischer Aktivität



Ganzheitliche Unterstützung unternehmerischer Aktivität



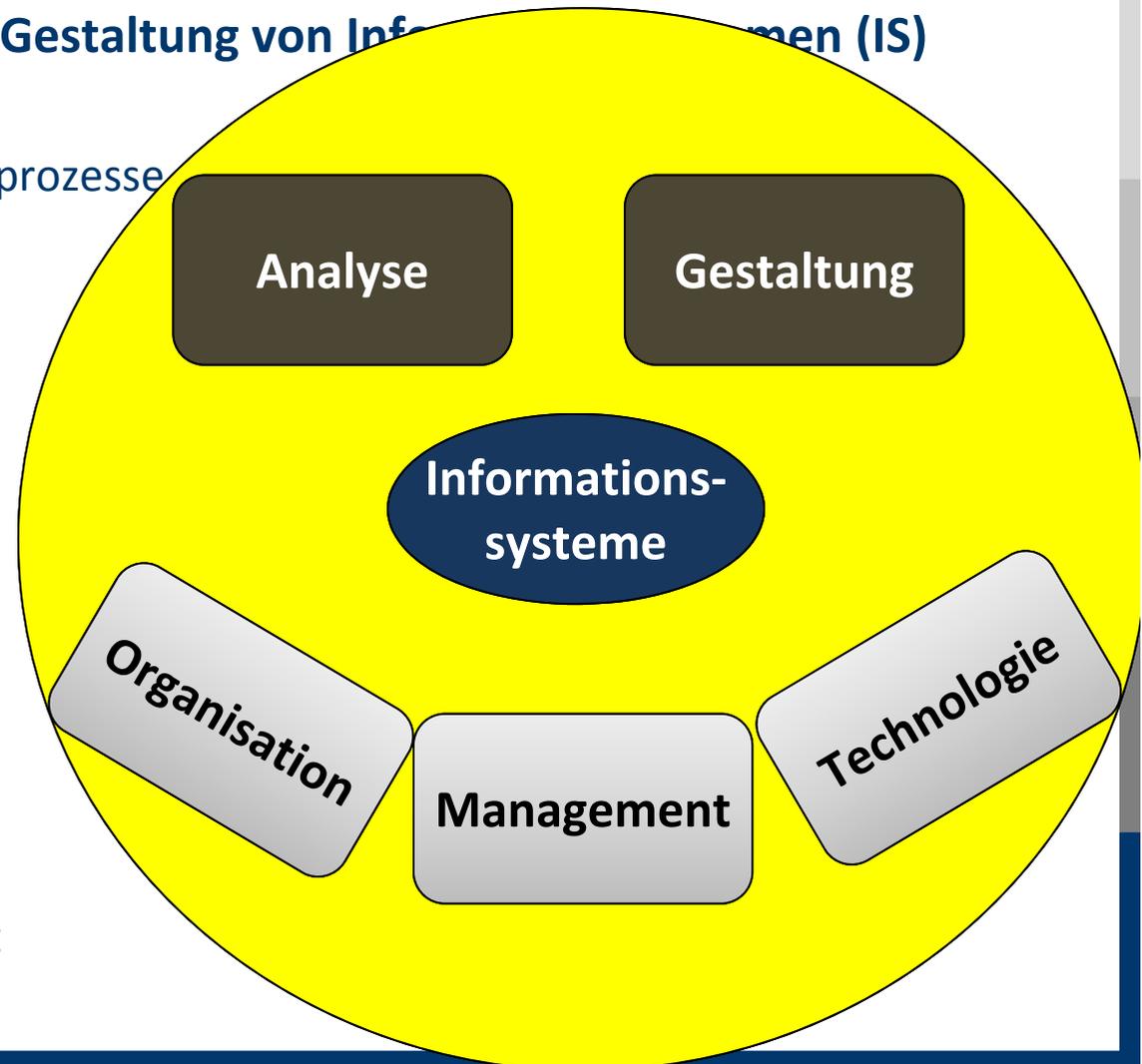
- Google AdWords
- Apple iTunes
- ...

Was ist Wirtschaftsinformatik

Gegenstand der Wirtschaftsinformatik



- Beschreibung, Erklärung und Gestaltung von Informationssystemen (IS)
- Organisation
 - Geschäftsanwendungen und -prozesse
 - Governance
 - ...
- Management
 - Informationsversorgung und Entscheidungsunterstützung
 - Projektmanagement
 - Bewertung von IS / IT Investitionen
 - ...
- Technologie
 - Datenmanagement
 - IT-Infrastruktur und Sicherheit
 - ...



Lehrangebote

Übersicht des Lehrprogramms



Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik

Pflichtbereich

Wirtschaftsinformatik I

Vorlesung

Übung

Wahlpflichtbereich

Wirtschaftsinformatik II

Seminar

Business Intelligence & Management-
unterstützungssysteme

Vorlesung

Übung

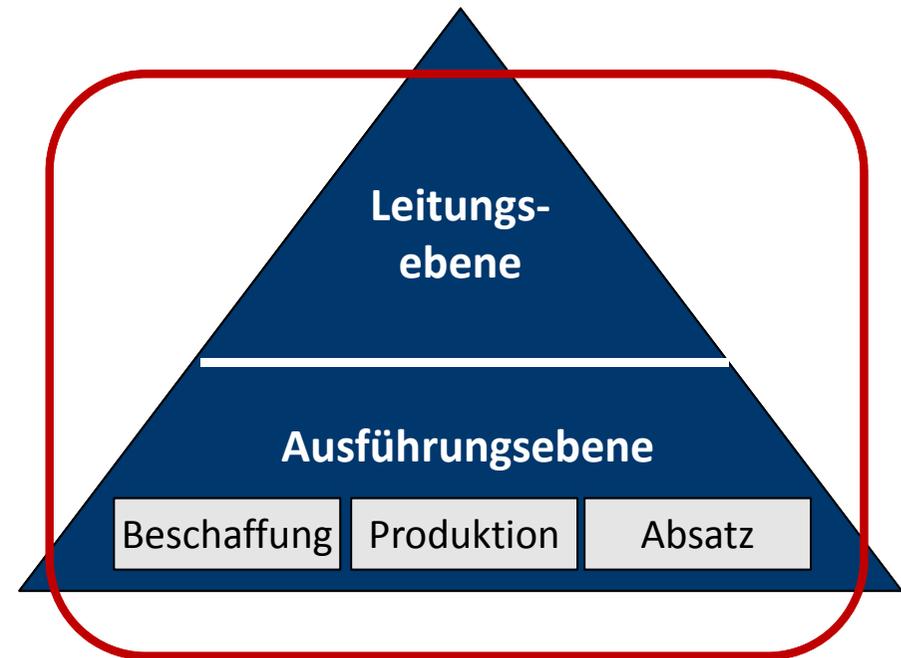
■ Wirtschaftsinformatik I

□ Vorlesung

- IT-Strategie & E-Business
- IT-Infrastruktur-Management
- Betriebliche Anwendungssysteme
- Gestaltung von Informationssystemen
- ...

□ Übung

- Einführung Tabellenkalkulation
- Einführung in betriebliche Standardsoftware
- Datenbankübungen und Einführung SQL
- Grundlagen der Modellierung



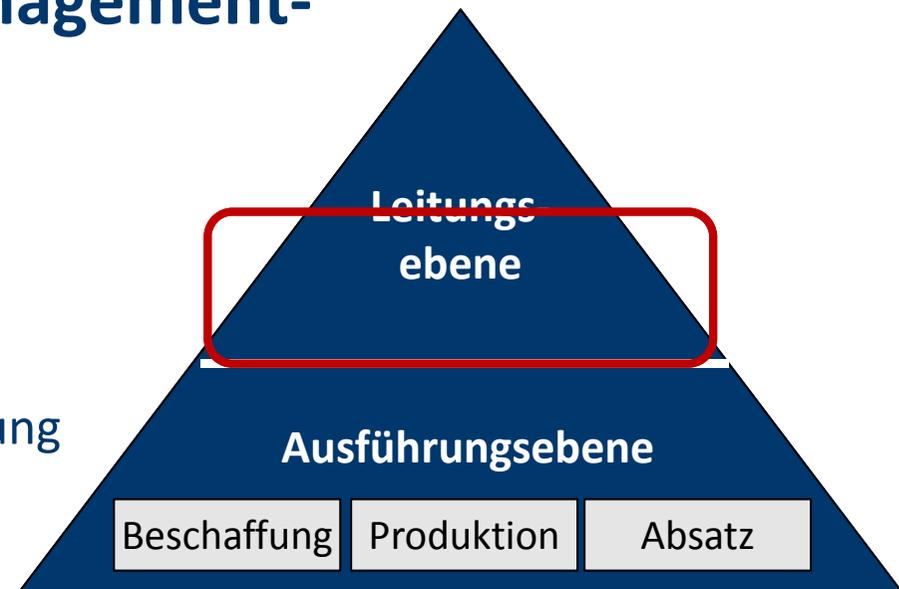
■ Business Intelligence & Managementunterstützungssysteme

□ Vorlesung

- Analytische Informationssysteme
- Data Warehouse und Big Data
- Konzepte zur Informationsversorgung (Reports, OLAP, Dashboards, etc.)
- Grundlagen von Data Mining

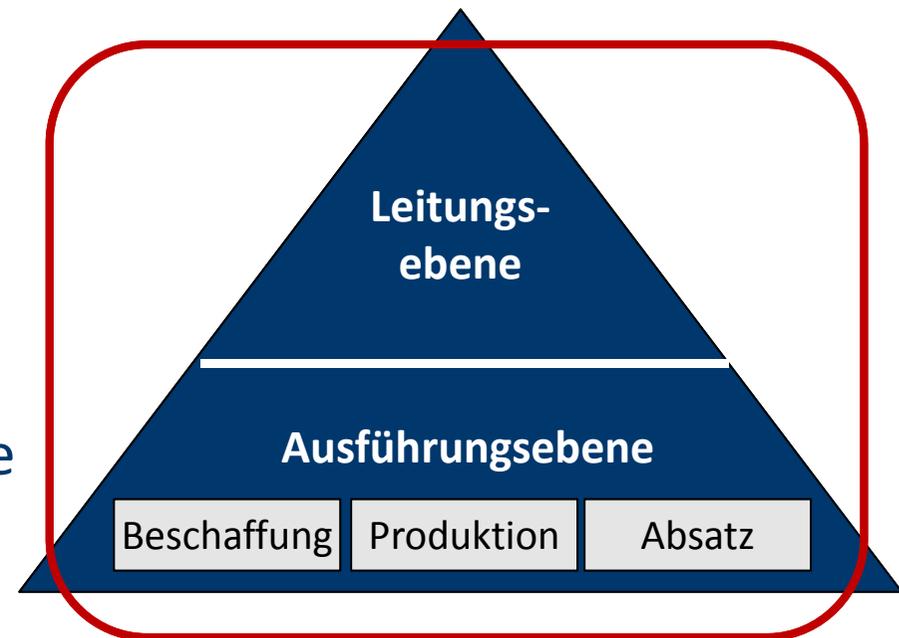
□ Übung

- Analytische Datenmodellierung
- PC-Übungen zum Data Mining



■ Wirtschaftsinformatik II

- Seminarveranstaltung
- Hausarbeit & Vortrag
- Aktuelles Thema der Wirtschaftsinformatik
- Wissenschaftliche Arbeitsweise



Organisation Wirtschaftsinformatik I



■ **Veranstaltungsdaten**

- Zeit: Donnerstags 9:15 – 11:45 Uhr
- Beginn: 16. Oktober 2014
- Ort: Spandauer Straße 1, R. 201

■ **Anlaufstellen bei Fragen:**

- Moodle: „Wirtschaftsinformatik I“
- Moodle Forum „Fragen und Antworten“

■ Übungen

- Übungsleiter: Annika Baumann, Heiko Mitschke
- 2-wöchentlich (beginnend am 23.10 / 24.10)
- Raum 025, Spandauer Str. 1
- 7 Gruppen und 7 Termine
- Eintragung in Übungsgruppen erfolgt online
- <http://www.conubi.de>
- ab Freitag, den 17.10., ca. ab 17 Uhr!

■ Weitere Informationen in der ersten Veranstaltung

Team Lehrstuhl Wirtschaftsinformatik



Stefan Lessmann

- Institutsleitung -

Schwerpunkte:

- Führungsinformationssysteme
- Big Data
- Analytics in Marketing & Risk Management

stefan.lessmann@hu-berlin.de



Anna-Lena Bujarek

- Sekretariatsleitung -

Schwerpunkte:

- Planung und Organisation
- Terminkoordination
- Fragen zum Studium am Lehrstuhl Wirtschaftsinformatik

bujarek@wiwi.hu-berlin.de



Annika Baumann

- Wiss. Mitarbeiterin -

Schwerpunkte:

- Graphentheorie
- Netzwerk-analyse
- Analyse von Konsumentenverhalten im E-Commerce

annika.baumann@wiwi.hu-berlin.de



Ben Fabian

- Wiss. Mitarbeiter -

Schwerpunkte:

- IT Security & Privacy
- Internet of Things
- Data Science
- Complex Networks

bfabian@wiwi.hu-berlin.de

- 1st-level Support, Anlaufstelle für Fragen aller Art:

Moodle Forum & Tutoren

- Heiko Mitschke (Übungsleiter)
- Evgeniy Savin
- Lusine Nazaretyan



Viel Erfolg und einen guten Start!



Prof. Dr. Stefan Lessmann

Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik

Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

Humboldt-Universität zu Berlin

Spandauer Straße 1

D-10178 Berlin, Germany

Tel. +49.30.2093.5742

Fax. +49.30.2093.5741

stefan.lessmann@hu-berlin.de

www.wiwi.hu-berlin.de