

# Syllabus

## L 583 Praktische Übungen zu Logistik und E-Business

**Dozenten: Prof. Dr. Uwe Hansen, Dipl.-Kff. Sabine Reichert, Dipl.-Bw. Sandra Bick**

**Gültigkeit: WS 2008/2009**

**Studiengang: Diplom, Studienrichtung: Logistik und E-Business**

**Erstellungsdatum: 29.07.2008**

### Kurseinheit: Technische Grundlagen der Logistik

<b>Semester</b>	5
<b>Semesterwochenstunden</b>	2

<b>Lehrsprache</b>	D
<b>Vorgesehene Gruppengröße</b>	33
<b>Dozenten</b>	Hansen, Reichert, Bick

Die Veranstaltung findet als Blockveranstaltung am 24. und 25. September 2008 im Raum D 019 statt. Der Ablauf ist wie folgt:

#### **Mittwoch, 24.09.2008:**

8:15 – 8:30 Uhr, Einleitung

8:30 – 9:30 Uhr, Versuch 1

9:45 – 10:45 Uhr, Versuch 2

11:00 – 12:00 Uhr, Versuch 3

12:15 – 13:15 Uhr, Versuch 4

14:00 – 15:00 Uhr, Versuch 5

15:15 – 16:15 Uhr, Versuch 6

#### **Donnerstag, 25.09.2008**

8:15 – 9:15 Uhr, Versuch 7

9:30 – 10:30 Uhr, Versuch 8

10:45 – 11:45 Uhr, Versuch 9

12:00 – 13:00 Uhr, Versuch 10

14:00 – 15:00 Uhr, Versuch 11

Die Gruppeneinteilung erfolgt im Vorfeld. Die Teilnehmer müssen sich auf die Versuche vorbereiten, da die Zeit knapp bemessen ist. Zu den Versuchen müssen Versuchsberichte mit den Auswertungen geschrieben werden. Diese Berichte werden bewertet und sind bis zum 24. Oktober 2008 bei Frau Reichert abzugeben.

Die Studierenden müssen sich über MyStudy anmelden. Die Teilnehmerzahl ist auf 33 begrenzt.

---

---

**Lernziele:**

Lernziel ist die Vermittlung von Wissen, Fähigkeiten und Fertigkeiten, die die Studierenden bei zukünftigen typischen beruflichen Aufgaben in der Logistik unterstützen. Besonders wichtig sind die praktische Anwendung von Verfahren und Instrumenten der Logistik und des E-Business.

**Inhalte:**

Die Studierenden sollen mit handelsüblichen Softwareinstrumenten und Prüfgeräten die Arbeitsweise in der Praxis unter Anleitung erproben. Dazu müssen sie sich inhaltlich vorbereiten, die Versuche (Arbeiten) durchführen und anschließend einen Bericht verfassen.

Im Rahmen der Laborversuche werden unterschiedliche Versuche aus den Themengebieten Logistik und E-Business durchgeführt. Dabei handelt es sich um Materialprüfungen, Optimierung von Ladeeinheiten, Tourenplanung, Zuordnungsplanung, Lagerungssoftware, Prozesskettenabbildung und -analyse, Gefahrguttransport.

**Methoden:**

- Praktische Versuche
- Unterrichtsgespräche beim Versuch
- Rechen- und Praxisbeispiele,
- Teamarbeit
- für das Selbststudium zur Vorbereitung werden Versuchsbeschreibungen über MyStudy zur Verfügung gestellt
- Verfassen von Versuchsberichten

**Vermittelte  
Schlüssel-  
qualifikationen:**

Nach Abschluss des Teilmoduls sollen die Absolventen

- Sach- und Methodenkompetenz in der Logistik haben,
- analytisch und systematisch Denken,
- Teamfähigkeit besitzen,
- Selbstmanagement ausüben können,
- betriebliche Relevanz logistischer Entscheidungen abschätzen können.

**Empfehlungen:**

Die Studierenden sollten sich frühzeitig anmelden, da die Teilnehmerzahl auf 33 begrenzt ist.

**Bewertung:**

Das Labor ist eine unbenotete Studienleistung.

Name der Kurseinheit	Prüfungsformen	max. erreichbare Punkte
		<b>Punkte von 100 Punkten insgesamt</b>
Praktische Übungen zu Logistik und E-Business	Übungen mit Berichten	100

**Literatur:**

Zur Vorbereitung der Versuche werden Unterlagen mit Literaturempfehlungen auf MyStudy bereitgestellt.