

Syllabus

Modul L 05: Vertiefung Logistik

Modulverantwortlicher: Prof. Dr. Uwe Hansen

Gültigkeit: SS 2010

Studiengang: Bachelor (B.A.)

Erstellungsdatum: 19.01.2010

Kurseinheit: Praktische Übungen zur Logistik Und E-Business

Semester	5	Lehrsprache	D
Semesterwochenstunden	2 von 8	Vorgesehene Gruppengröße	22
Kontaktzeit	32 h von 90 h	Leistungspunkte (ECTS)	3 von 12
Selbststudium	58 von 90 h	Dozent	Hansen / Braun

Die Veranstaltung findet als Blockveranstaltung am 18. Und 19. März 2010 im Raum D 020 statt.

Der Ablauf ist wie folgt:

Donnerstag, 18.03.2010:

8:15 – 9:15 Uhr, Einleitung

9:30 – 10:30 Uhr, Versuch 1

10:45 – 11:45 Uhr, Versuch 2

12:00 – 13:00 Uhr, Versuch 3

14:00 – 15:00 Uhr, Versuch 4

15:15 – 16:15 Uhr, Versuch 5

Freitag, 19.03.2010:

8:15 – 9:15 Uhr, Versuch 6

9:30 – 10:30 Uhr, Versuch 7

10:45 – 11:45 Uhr, Versuch 8

12:00 – 13:00 Uhr, Versuch 9

14:00 – 15:00 Uhr, Versuch 10

15:15 – 16:15 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 03. Mai 2010 um 12 Uhr bei Herrn Simon Braun (Raum A 210) abzugeben.

Die Studierenden müssen sich über MyStudy anmelden. Die Teilnehmerzahl ist auf 22 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 22 begrenzt ist.

Bewertung:

Modulname	Prüfungsart	
	Vertiefung Logistik	differenzierte Kurseinheitenprüfungen
X		

Namen der Kurseinheiten des Moduls	Prüfungsformen	Prüfungszeitpunkte		Prüfungsdauer Angaben in Minuten	max. erreichbare Punkte Punkte von 100 Punkten insgesamt
		Halbsemester	Semesterende		
Praktische Übungen zu Logistik und E-Business	Übungen mit Berichten	x			25

Literatur:

Zur Vorbereitung der Versuche werden Unterlagen auf MyStudy bereitgestellt.