

Beleg-Arbeit Logistik-Telematik I (T/09) im Wintersemester 2011

Dozent: Prof. Dr. Stefan Brunthaler, Raum H14 A2.27

E-Mail: brun@igw.tfh-wildau.de

Ausgabe im Oktober 2011

Aufgabenstellung:

Wählen Sie möglichst eine der folgenden Branchen:

1. Lebensmittel,
2. Elektrogeräte (wahlweise weiße oder braune Ware, also Küchengeräte oder Unterhaltungs-Elektronik),
3. Bekleidung (Schuhe oder Textilien),
4. Medizintechnik.

Wählen Sie ein Unternehmen oder einen Logistik-Dienstleister aus einer dieser Branchen, dessen Logistik Sie untersuchen, entweder bezüglich eines bestimmten Produktes vom Rohstoff bis zum Endverbraucher, oder bezüglich des gesamten Geschäftsmodelles.

Recherchieren Sie, über welche Stationen die Ware üblicherweise in Deutschland zum Endverbraucher gelangt:

- Produzent ->
- Grosshandel ->
- Einzelhandel/Ladengeschäft ->
- Versandhandel?

Beschreiben Sie eine solche Lieferkette (Supply Chain), *möglichst* anhand eines realen Beispiels.

Beschreiben Sie die Einsatzmöglichkeiten von

- Informationstechnik und
- Telekommunikation (inkl. Schnittstellen!)

entlang der Supply Chain. Berücksichtigen Sie diejenigen Elemente besonders, die Bestandteil der Vorlesungen waren.

Entwickeln Sie innovative Vorschläge, wo der Einsatz der Telematik in der von Ihnen beschriebenen Supply Chain sonst noch Sinn machen würde.

Bearbeitung, Präsentation:

Die Bearbeitung soll in Gruppen von 2-3 Studenten erfolgen. Eine entsprechende Liste ist einzureichen. Die Gruppenbildung erfolgt in der LV nach Bekanntgabe und Diskussion der Aufgabe. Späterer Gruppenwechsel ist nur mit Begründung und nach Absprache mit dem Dozenten möglich.

An den Vorlesungs- und Übungsterminen 9, 10, 11 und ggf. 12 findet anstelle der Vorlesung eine fakultative Sprechstunde statt (Konsultationen). Es wird dringend

empfohlen, diese Möglichkeit wenigstens einmal zu nutzen; Terminvereinbarung möglichst per Email: <mailto:brun@igw.tfh-wildau.de> .

In der Lehrveranstaltung am 22.11.2010 stellt jeder Teilnehmer seinen individuellen Beitrag in Form eines Kurzreferates dar. Je Gruppe stehen ca. 10 Minuten zur Verfügung. Dieses Pflicht-Kolloquium dient der Qualitätskontrolle sowie dem Nachweis der Eigenleistung, wird aber nicht gesondert bewertet.

Abgabeform und Termin:

Wahlweise als

- Website,
- ODT- oder PDF-Dokument,
- gedruckt.

Die Abgabe muss bis **spätestens 16.12.2010, 18:00 Uhr** erfolgt sein.

WICHTIG: Die Gesamtnote für das Fach LTM1 liegt dementsprechend erst gegen Ende Januar 2012 vor, bitte entsprechend planen.

Form und Präsentation:

Bewertet wird primär der Aufbau der abgegebenen Arbeit, weniger die Kurzvorstellung in der LV. Die Arbeiten müssen bestehen aus:

- Gliederung / Inhaltsverzeichnis,
- Beschreibung der gewählten Aufgabenstellung und der Vorgehensweise im Detail inkl. Erläuterung der gewählten Branche,
- Ergebnisse lt. Teilaufgaben:
 - Supply-Chain-Beschreibung,
 - IuK-Einsatzmöglichkeiten,
 - Innovative Vorschläge.
- Fazit,
- Quellennachweis,
- Begriffe (Glossar).

Websites müssen VOLL FUNKTIONSFÄHIG sein, d.h. tote Links oder nicht eingebundene html-Dokumente führen zur Abwertung! Websites und Text-Dokumente müssen so abgegeben werden, dass sie archivierbar sind, d.h. auf CD. Also muss eine Website auch von der CD benutzbar oder zumindest auf einem Rechner installierbar und dann benutzbar sein.

Bewertung:

1. Nachvollziehbarkeit, Vollständigkeit und Verständlichkeit der Recherche: 40%
2. Nachvollziehbarkeit, Vollständigkeit und Verständlichkeit der beschriebenen IuK-Komponenten und ihrer Einsatzmöglichkeiten: 40%
3. Innovative Vorschläge: 10%
4. Form und Präsentation: 10%