



JACOBS
UNIVERSITY

Deutsch- Argentinischer Master- Studiengang International Logistics

Nataliya Ellger / Jens Froese
Jacobs University Bremen





JACOBS
UNIVERSITY

Rio de la Plata Region

- **Wirtschaftswachstum durch stärkere Beteiligung an der Globalisierung**
- **Logistik -- wichtige Kosten- und Leistungs-komponente**
- **Mangel an Führungskräften mit Gestaltungs-kompetenz in der Logistik**
- **Unzureichende wissenschaftliche Logistik-ausbildung**
- **Gut ausgebildete Akademiker in den traditionellen Fächern der Wirtschafts- und Ingenieurwissenschaften**



JACOBS
UNIVERSITY

Deutschland

- **Wissenschaftliche Logistik etabliert**
- **Wirtschafts- und/oder ingenieurwissenschaftliche Orientierung möglich**
- **Erfolgsmodelel Wirtschaftsingenieur**



JACOBS
UNIVERSITY

Argentinien

- **Gründung des Deutsch-Argentinischen Hochschulzentrums 2010**
- **hervorragende Kooperationsplattform**
- **Starkes Interesse der Wirtschaft**
- **Unterstützung durch die Deutsch-Argentinische Industrie- und Handelskammer Buenos Aires**



JACOBS
UNIVERSITY

Deutsch-Argentinischer Masterkurs International Logistics

- **Beginn voraussichtlich Herbst 2012**
- **Gefördert durch das Deutsch-Argentinisches Hochschulzentrum**
- **Koordination Argentinien: Universidad de Buenos Aires**
- **Koordination Deutschland: Jacobs University Bremen**
- **offen für weitere Partneruniversitäten**
- **Bündelung der notwendigen Kompetenzen**



JACOBS
UNIVERSITY

Übergeordnete Ziele

- **Wissenschaftliche und kulturelle Zusammenarbeit durch Austausch von Studierenden und Lehrenden**
- **Doppelabschluss (von beiden Universitäten)**
- **Promotionsmöglichkeit mit bi-nationaler Betreuung (Cotutelle)**
- **gemeinsame Forschung und Entwicklung**



JACOBS
UNIVERSITY

Herausforderungen

- **Unterschiedliche Eingangsvoraussetzungen**
- **Unterschiedliche Studienstruktur, z.B. Bachelor and Master Abschlüsse in Deutschland und Licenciatura in Argentinien**
- **Hochschulrechtliche Rahmenbedingungen noch nicht bindend vereinbart**



JACOBS
UNIVERSITY

Lösung

- Zunächst ein postgradueller 1-jähriger Masterkurs (60 *Credits*) zur Qualifizierung von Universitätsabsolventen aus anderen Bereichen für die Logistik → Quereinstieg



JACOBS
UNIVERSITY

Struktur

- **Module individuell nach Vorausbildung und Vertiefungsinteresse in der Logistik zusammenstellbar, z.B. International Transport Law**
- **Akkumulierung von *Credits* über längere Zeiträume möglich, z.B. „part-time“**
- **Praxisleistungen anrechenbar (VDI-VDE-Model)**



JACOBS
UNIVERSITY

Struktur

- **Enge Verzahnung mit Wirtschaft (Industrie-Projekte) und Wissenschaft (Forschung)**
- **Integration Promotionsstudiums möglich**
- **Tri-lingual: deutsch-spanisch-englisch**
- **Gegenseitige Kulturerfahrung wichtig**
- **Bündelung räumlich verteilter notwendiger Kompetenzen**



JACOBS
UNIVERSITY

Methoden

- Präsenzmodule in Argentinien und Deutschland
- Problembasiertes Lernen

ILIAS - LogisticsWiki - Mozilla Firefox

http://maritime-logistics.iliasnet.de/goto.php?target=wiki_64_What_means_Gigaliner_in_European_road_transport

Repository » JUB » TTSS » LogisticsWiki

LogisticsWiki

Page | Edit | History | Clipboard | What Links Here? | Print View

What means Gigaliner in European road transport

Gigaliner

A Gigaliner is a very large truck (in German Riesen LKW). The maximum length of a Gigaliner is 25.25m. Scandinavian countries have already implemented this mode of freight forwarding. In Germany it is still in the test phase. Most of the logistic firms support the Gigaliner, because it would help them save costs.

Advantages

high capacity
....

Disadvantages

difficult to drive

References & further Links

<http://de.wikipedia.org/wiki/EuroCombi> (only in German)

herkömmlicher LKW
Traditional Truck (semi-trailer)
16,50m
Truck + Trailer = max 18,75 m

Riesen-LKW
Gigaliner
25,25m

Wiki Quick Navigation

- Start Page
- Info
- Settings
- All Pages
- Recent Changes
- New Pages
- Popular Pages
- Orphaned Pages
- Contributors
- Permissions

Wiki Search

Fertig



JACOBS
UNIVERSITY

Methoden

- Blended Learning
 - Video conferencing for Education (VC4E)
 - Lernmanagement Plattform ILIAS
 - Web-based Trainings

ILIAS - Selfassessment_1 - Mozilla Firefox

http://maritime-logistics.iliasnet.de/ilias.php?ref_id=62&sequence=0&active_id=40&activecomr

ILIAS - Selfassessment_1

Personal Desktop Repository Search Mail Last Visited

Repository » JUB » TTSS » Selfassessment_1

Selfassessment_1

<< Go to Introduction List of Questions Postpone Question Next >>

Question 1 of 9 - Transportation system (6 Points)

Transportation system has following components:

- Load (cargo,)
- Transport means (mostly financed, average life cycle between 10 and 30 years, planning period)
- (usually publicly financed, average life cycle > years, planning period)

Check

<< Go to Introduction List of Questions Postpone Question Next >>

Fertig



JACOBS
UNIVERSITY

Contact

Prof. Jens Froese / Nataliya Ellger

Workgroup Maritime Logistics

School of Engineering and Science

Phone: +49 421 200 3070

Fax: +49 421 200 3078

E-Mail: j.froese@jacobs-university.de

n.ellger@jacobs-university.de

www.jacobs-university.de/maritime-logistics

