



HOCHSCHULE OSNABRÜCK
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

INFORMATIONSVORANSTALTUNG SS 22 | FACHGRUPPE LOGISTIK

VERTIEFUNGSMODULE LOGISTIK

DIPL.-KFM. (FH) AXEL JACOB, M.A.



Bildquelle <https://logistik-aktuell.com/2015/10/08/digitalisierung-ja-aber-wie-sieht-der-arbeitsplatz-der-zukunft-aus> (02.12.2016)

VERTIEFUNG LOGISTIK (MODULÜBERSICHT)

Vertiefung Logistik

M 01: Logistik 4.0

M 02: Informationssysteme in
der Logistik

M 03: Data Science in der
Logistik

Ziele

- Darstellung der zentralen Bedeutung der Logistik als Anwendungsfeld moderner Technologien und Innovationstreiber
- vertieftes Verständnis für die Anwendung von IT in logistischen Prozessen
- Gestaltung von Logistiksystemen und Wertschöpfungsnetzwerken

VERTIEFUNG LOGISTIK (MODUL 1)

Vertiefung Logistik

M 01: Logistik 4.0

M 02: Informationssysteme in
der Logistik

M 03: Data Science in der Logistik

 Wintersemester

Inhalte

- Darstellung relevanter Technologien im Kontext von Logistik 4.0
- Fallstudien zum Einsatz von 4.0-Technologien
- Betrachtung der Auswirkung auf Unternehmen

Prüfungsformen

- K2
- Hausarbeit
- PFP (50% K1 + 50% PR)

VERTIEFUNG LOGISTIK (MODUL 2)

Vertiefung Logistik

M 01: Logistik 4.0

M 02: Informationssysteme in der Logistik

M 03: Data Science in der Logistik



Sommersemester

Inhalte

- Übersicht zu logistischen Informationssystemen
- Einordnung in das betriebliche IuK-System
- Einführung in wesentliche logistische Informationssysteme

Prüfungsformen

- K2
- Hausarbeit
- PFP

VERTIEFUNG LOGISTIK (MODUL 3)

Vertiefung Logistik

M 01: Logistik 4.0

M 02: Informationssysteme in der Logistik

M 03: Data Science in der Logistik

Wintersemester

Inhalte

- Übersicht zu unterschiedlichen Daten in Logistiksystemen
- Vermittlung von Ansätzen zur Sammlung, Auswertung, Visualisierung und Interpretation von logistischen Daten
- Datenethik

Prüfungsformen

- K2
- Hausarbeit
- PFP



VERTIEFUNGSMODULE LOGISTIK

**VIELEN DANK,
ZEIT FÜR IHRE FRAGEN.**