

# Einladung Fokusworkshop

>>>>> Industrie 4.0 in der Transportlogistik <<<<<<<

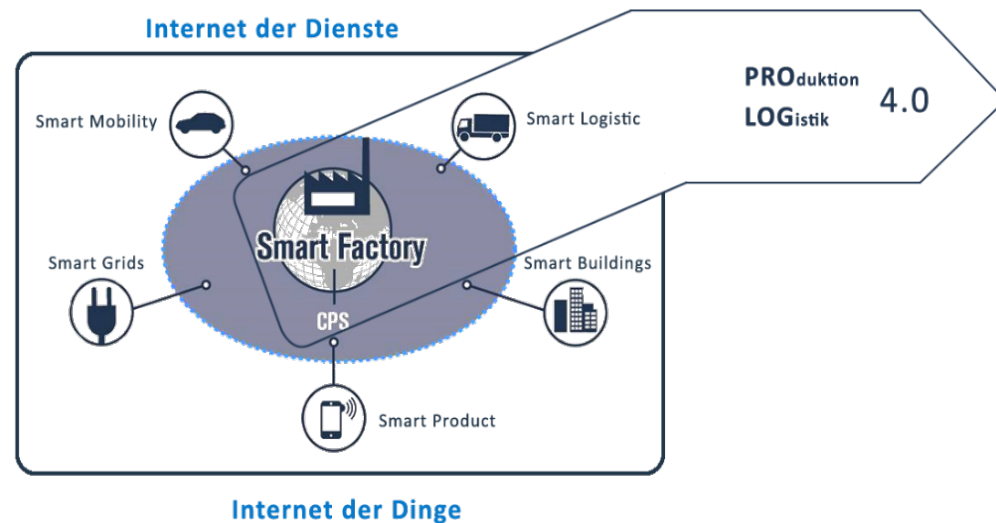
PRO<sub>duktion</sub>  
LOG<sub>istik</sub> 4.0

**Datum:** Dienstag, 22. September 2015

**Zeit:** 9:00 – 13.00 Uhr,  
anschliessend Ausklang beim Stehlunch

**Ort:** HOTEL BAD SCHACHEN  
Bad Schachen 1  
88131 Lindau

**Teilnahmegebühr:** 50 € pro Person (netto)



Unter dem Begriff Industrie 4.0 wird eine Hightech-Strategie der Digitalisierung der Produktionstechnik in der Industrie verstanden. Dabei wird vordergründig auf die intralogistischen Prozesse produzierender Unternehmen fokussiert.

Die Auswirkungen auf die Extralogistik, d.h. den Transport und die Lagerhaltung an der Schnittstelle zur Beschaffung und Distribution, d.h. zu Lieferanten und Kunden wird dabei bisher kaum beleuchtet. Dabei ist noch unerforscht, welche spezifischen Implikationen diese Entwicklungen für die beteiligten Akteure, wie z.B. für Logistikdienstleister und ihre Schnittstellen zu Verlager- und Empfänger-kunden, aber auch zu Kooperationspartnern, mit sich bringt.

Um diesen Akteuren die Anpassung an resultierende Anforderungen der Industrie 4.0 zu erleichtern und die Gestaltung der künftigen Prozesse zu ermöglichen, sind die Auswirkungen auf extralogistische Transporte und insbesondere auf die Prozesse und Schnittstellen zwischen Fahrzeug, Fahrer, Ladung und der IT-Welt (ERP-System, Warenwirtschaftssysteme, usw.) näher zu betrachten.

Der Lehrstuhl für Logistikmanagement der Universität St. Gallen und die DHBW Ravensburg haben sich der Problematik angenommen und möchten mit interessierten Fachkreisen die Herausforderungen angehen.



### Ziele des interaktiven Fokusworkshops « PROLOG 4.0 »:

- Mögliche Szenarien von Industrie 4.0 in der produzierenden Wirtschaft identifizieren!
- Auswirkungen dieser Szenarien auf die Stakeholder im Bereich Transport und Logistik diskutieren!
- Handlungsfelder und Massnahmen in Bezug auf Logistik und Supply Chain Management erkennen!
- Interessierte Stakeholder vernetzen – Impuls für ein praxisrelevantes Forschungsprojekt setzen!



9:00 Eintreffen der Teilnehmer und Begrüßungskaffee

**9:30 Begrüßung und Einführung**

**10:00 Impulsvortrag «Logistik 4.0: Industrie 4.0 und Logistik der Zukunft»**

**10:30 Impulsvortrag «Industrie 4.0 – Anforderungen der Industrie an Transport und Logistik – Mögliche Szenarien»**

11:00 Kaffeepause

**11:15 Szenario-Workshop(s) zu neuen Anforderungen an die Logistik**

13:00 Wrap-up, Networking und Ausklang beim Stehlunch

Programmänderungen vorbehalten.

## Vortragende:

Prof. Dr. Wolfgang Stölzle – Direktor & Ordinarius, LOG-HSG

Prof. Dr. Heinz-Leo Dudek – Wirtschaftsingenieurwesen DHBW Ravensburg

Industrievertreter

## Kontaktdaten zum Workshop:

Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen TWIE

Fallenbrunnen 2

88045 Friedrichshafen

Telefon: +49 7541 2077 267

Email: [lindenlaub@dhbw-ravensburg.de](mailto:lindenlaub@dhbw-ravensburg.de)

**Datum:** Dienstag, 22. September 2015

**Zeit:** 9:00 – 13.00 Uhr, anschliessend Ausklang beim Stehlunch

**Ort:** HOTEL BAD SCHACHEN  
Bad Schachen 1  
88131 Lindau

**Teilnahmegebühr:** 50 € pro Person (netto)

**Rücktritt:** Bei schriftlicher Stornierung der Anmeldung bis zu zwei Tagen (22.09.2015) vor dem Workshop berechnen wir 50% des Tagungsbeitrags als Verwaltungsaufwand. Danach stellen wir den vollen Beitrag in Rechnung. Gerne können Sie einen Ersatzteilnehmer benennen.

Die Teilnehmerzahl ist auf 25 Personen beschränkt.

