



Lageplan und Anreise

Zeit

Dienstag, 20. Oktober 2020 ab 18.00 Uhr

Ort

ETH Zürich, Gebäude WEV, Raum F109
Weinbergstrasse 56/58, 8092 Zürich

Anreise mit dem öffentlichen Verkehr

Das Gebäude WEV der ETH Zürich erreichen Sie:

- ab Hauptbahnhof Zürich mit der Tramlinie 7 (Richtung Bahnhof Stettbach) bis Haltestelle Sonneggstrasse
- ab Bellevue mit der Tramlinie 15 (Richtung Bucheggplatz) bis Haltestelle Sonneggstrasse

Anmeldung

<http://www.pom.ethz.ch/pom-network/events/signup-form.html>

ETH Zürich
Chair of Production and Operations Management
Weinbergstrasse 56/58
8092 Zürich

www.pom.ethz.ch



Abendgespräch mit Prof. Dr. Gisela Lanza

Zukunft Globaler Produktionsnetzwerke

Handlungsbedarfe unter COVID-19 und
anderer Unsicherheiten

Zukunft globaler Produktionsnetzwerke

Prof. Dr.-Ing. Gisela Lanza
Karlsruher Institut für Technologie



Erreicht die Globalisierung einen Wendepunkt?

Die fortschreitende Globalisierung hat in den vergangenen Jahrzehnten dazu geführt, dass Unternehmen vermehrt in global verteilten Produktionsnetzwerken agieren. Aufgrund der steigenden Komplexität, der hohen Unsicherheit und einer Vielzahl an dynamischen Einflüssen gestalten sich die Planung und der Betrieb solcher Netzwerke jedoch zunehmend schwierig. Insbesondere die COVID-19-Pandemie hat zuletzt viele Schwächen globaler Produktionsnetzwerke aufgedeckt.

Der Vortrag von Frau Prof. Dr.-Ing. Gisela Lanza zeigt auf, mithilfe welcher Befähiger diese Herausforderungen in der Praxis angegangen werden können. Teilnehmer erfahren, inwiefern sich für Schweizer Unternehmen bei der Gestaltung und dem Betrieb globaler Produktionsnetzwerke Handlungsbedarf ergibt, um solche Netzwerke trotz Unsicherheiten wie COVID-19 nachhaltig effizient und zukunftsfähig zu gestalten.

Prof. Dr.-Ing. Gisela Lanza ist Mitglied der Institutsleitung des wbk Instituts für Produktionstechnik am Karlsruher Institut für Technologie (KIT). Frau Lanza leitet den Bereich Produktionssysteme, der sich in Forschung und Praxis schwerpunktmässig mit den Themen Globale Produktionsstrategien, Produktionssystemplanung und Qualitätssicherung befasst. Der enge Austausch mit zahlreichen Unternehmen primär aus dem Automobil- sowie Maschinen- und Anlagenbau sichert dabei die praktische Anwendbarkeit und den industriellen Mehrwert ihrer Forschung. Für ihre herausragenden wissenschaftlichen Leistungen wurde Frau Lanza 2016 mit dem Bundesverdienstkreuz am Bande ausgezeichnet.

Wir würden uns freuen, Sie am Anlass begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. Torbjørn Netland
Chair of Production and Operations Management

Programm Abendgespräch

18:00h **Begrüssung und einleitende Worte**

Prof. Dr. Torbjørn Netland
Head of Chair of Production and
Operations Management
ETH Zürich



18:10h **Zukunft globaler Produktionsnetzwerke**

Prof. Dr.-Ing. Gisela Lanza
wbk Institut für Produktionstechnik
Karlsruher Institut für Technologie



19:15h **Diskussionsrunde**

Peter Schmollinger
Präsident POM Network
COO VC999 Verpackungssysteme AG



19:30h **Austausch (und Apéro)**

Alle Teilnehmende