



# EINLADUNG

4. INDIGO-Jahreskonferenz in Kooperation mit  
TRIO und ZD.B zum Thema „Mobilität“  
am 23. November 2018, TH Deggendorf



## Sehr geehrte Damen und Herren,

kaum ein Digitalisierungsaspekt berührt die Auto-Nation Deutschland so sehr wie das Thema Mobilität. Schließlich sind 1,8 Mio. Arbeitsplätze direkt oder indirekt von der Autoproduktion abhängig, die Automobilindustrie hierzulande steht für 35 Prozent der Forschungs- und Entwicklungsinvestitionen der gesamten deutschen Industrie. Aber auch aus der Perspektive der Menschen, die in einem eher ländlichen Raum wie Ostbayern leben und arbeiten, ist es von großer Bedeutung, wie die Mobilität der Zukunft aussehen wird, denn sie ist für die wirtschaftliche Entwicklung der Region ein entscheidender Standortfaktor. Genau solche Themen werden in zahlreichen Vorträgen und Postern der **4. INDIGO-Konferenz an der TH Deggendorf** adressiert. Das Spektrum reicht von Elektromobilität über autonomes Fahren bis hin zum Verkehrsträgermanagement.

Gerne lade ich Sie als diesjähriger Gastgeber und im Namen aller Präsidentinnen und Präsidenten der INDIGO-Partnerhochschulen ganz herzlich an die TH Deggendorf ein. Wir sind gespannt auf interessante Vorträge und freuen uns auf einen fruchtbaren wissenschaftlichen Diskurs mit Ihnen allen.

Prof. Dr. Peter Sperber

Präsident der Technischen Hochschule  
Deggendorf

## Programm

ab 9:00 Uhr  
10:00 Uhr

### **Empfang / Registrierung**

#### **Begrüßung**

Prof. Dr. Peter Sperber (Präsident TH Deggendorf)

#### **Information über INDIGO und TRIO**

Prof. Dr. Burkhard Freitag (Sprecher des INDIGO-Steuerkreises, Universität Passau)

#### **Grußworte**

Bundesministerium für Bildung und Forschung  
(angefragt)

Staatsminister Bernd Sibler, MdL

Bayerisches Staatsministerium für Unterricht und Kultus

Prof. Dr. Dr. h.c. Manfred Broy

Gründungspräsident und wissenschaftlicher Geschäftsführer Zentrum Digitalisierung.Bayern (ZD.B)

11:00 Uhr

#### **Automatisiertes Fahren in digitalisierten Verkehrsräumen**

Dr. Tobias Hesse

DLR Institut für Verkehrssystemtechnik

11:30 Uhr

#### **Mittagspause & Rahmenprogramm**

12:30 Uhr

#### **Die Zukunft der Mobilität zwischen Innovationsförderung und Datenethik**

Prof. Dr. Dirk Heckmann

Mitglied der Datenethikkommission der Bundesregierung (Universität Passau)

13:00 Uhr

#### **Panelsession**

PANEL A: Kooperatives Hochautomatisiertes Fahren

PANEL B: Dienste & Anwendungen für Mobilität im Straßenverkehr

PANEL C: Transfer und Innovation Ostbayern (TRIO)

14:30 Uhr

#### **Kaffeepause & Rahmenprogramm**

15:00 Uhr

#### **Panelsession**

PANEL D: Akzeptanz und User Experience - Teil- und hochautomatisiertes Fahren

PANEL E: Herausforderungen für die Integration der Elektromobilität in das alltägliche Leben

PANEL F: ZD.B-Panel: Digitalisierung als Enabler vernetzter Mobilität

16:30 Uhr

#### **Die digitale Mobilitätsrevolution**

Prof. Dr. Andreas Knie (TU Berlin, Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung & InnoZ GmbH)

17:00 Uhr

#### **Get together**



## Anmeldung

Die Teilnahme an der INDIGO-Konferenz 2018 ist kostenlos. Wir bitten um Anmeldung bis zum **18.11.2018** unter folgendem Link:



<https://www.indigo-netzwerk.de/veranstaltungen/jahreskonferenz-2018/>

Unter diesem Link finden Sie weitere Informationen zum **Tagungs- und Rahmenprogramm** sowie eine **Anfahrtsbeschreibung**.

Zwischen dem Veranstaltungsort und dem Bahnhof in Deggendorf wird ein **Shuttle-Service** mit Elektrofahrzeugen angeboten. Falls Sie diesen Service in Anspruch nehmen wollen, bitten wir um kurze Anmeldung bis spätestens **07. November 2018** bei Martina Geier ([martina.geier@th-deg.de](mailto:martina.geier@th-deg.de)).  
Telefon: 0991 3615-741

Im Netzwerk **Internet und Digitalisierung Ostbayern (INDIGO)** bündeln sechs ostbayerische Hochschulen ihre Kompetenzen im Bereich **Internet und Digitalisierung**, um die Region Ostbayern als exzellenten Wissenschaftsstandort, aber auch als Ort von leistungsstarken und erfolgreichen Wirtschaftsunternehmen dauerhaft zu stärken und weiter auszubauen. Hierbei fördert INDIGO besonders die fachübergreifende Kooperation auf dem Gebiet der **angewandten Forschung und Grundlagenforschung** zu Digitalisierungsthemen zwischen den beteiligten Hochschulen.

Weitere Informationen über das Netzwerk erhalten Sie unter:

[www.indigo-netzwerk.de](http://www.indigo-netzwerk.de)

## Kontakt:

Christine Schnellhammer (Netzwerkmanagerin INDIGO)

Telefon: 0851 509-1588

E-mail: [christine.schnellhammer@uni-passau.de](mailto:christine.schnellhammer@uni-passau.de)

Die INDIGO-Geschäftsstelle wird gefördert durch:

Bayerisches Staatsministerium für  
Wissenschaft und Kunst

