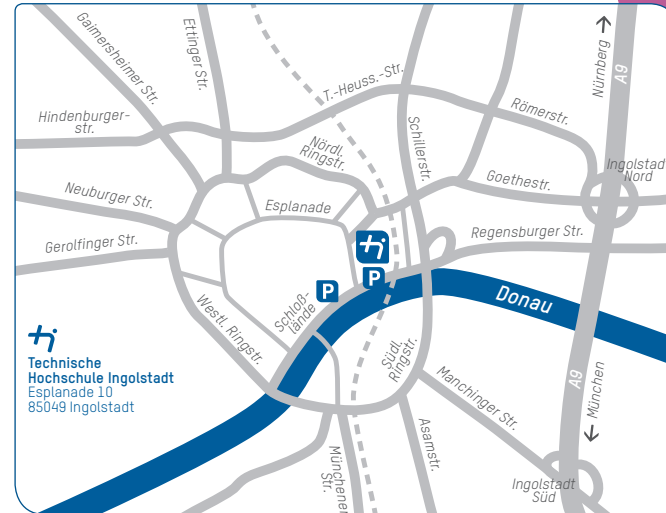




Anfahrt



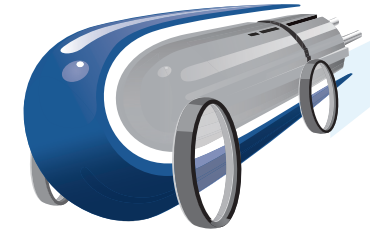
Parkmöglichkeiten bieten die Tiefgarage am Theater oder die Congressgarage.

Kontakt

Petra Heckner
Technische Hochschule
Ingolstadt
Tel +49 841 9348-3250
veranstaltungen@thi.de

Rainer Wetekam
Verein Deutscher Ingenieure
Bezirksgruppe Ingolstadt
Tel +49 8450 901610
rainer.wetekam@vdi-ingolstadt.de

Organisationsteam



8. Tag der Elektromobilität

Technische Hochschule Ingolstadt

Experten hören
E-Fahrzeuge erfahren
E-Entwicklung erleben

Eintritt
frei!

NE NEWEXIST® 19.00 Uhr
Abendveranstaltung
& Get-together
mit Imbiss

Ideas & Beers

#Startup-Szene #Ideen #Networking

Ideas & Beers meets e-mobility

Mittwoch, 16. Mai 2018, 10-16 Uhr
an der Technischen Hochschule Ingolstadt



Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Studentinnen und Studenten,

die Automobilindustrie steht vor großen Herausforderungen:
Neben dem automatisierten Fahren und neuen smarten Mobilitätskonzepten gewinnen umweltschonenden Antriebe weiter an Bedeutung. Insbesondere die Elektrifizierung

des Antriebsstrangs ist ein wichtiger Baustein für die Umsetzung politischer Vorgaben zur Begrenzung des Schadstoffausstoßes sowohl im CO2- als auch im Nox-Bereich.

Die zunehmende Fokussierung von Politik und Industrie auf die Elektromobilität belegt eine stetig wachsendes Angebot von Fahrzeugmodellen mit E-Antrieb. Das lässt die Hoffnung eines exponentiell steigenden Anstiegs von Fahrzeugverkäufen jenseits der im letzten Jahr mit 25.000 Stück noch überschaubaren reinen E-Autoverkäufen erwarten. Unser Tag der Elektromobilität bündelt wieder Informationen zu aktuellen Entwicklungen in der Branche und beleuchtet das Trendthema Elektromobilität sowohl aus wissenschaftlicher als auch aus unternehmerischer Perspektive. Machen Sie sich selbst ein Bild davon.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

Prof. Dr. Walter Schober
Präsident der Technischen Hochschule Ingolstadt



Sehr geehrte e-Mobilisten,

das Rad dreht sich immer schneller, überall sprießen neue Ideen zur Mobilität von morgen – nicht nur rund um die Trendbereiche automatisiertes Fahren und Digitalisierung. Selbst völlig neue Mobilitätskonzepte werden diskutiert. All diese neuen Ansätze haben eines gemeinsam: Der klassische

Verbrenner kommt gar nicht mehr vor. Wie selbstverständlich steht das E-Fahrzeug im Mittelpunkt.

Aber noch etwas anderes hat sich gewandelt: Die Ideen für die neuen Konzepte kommen nicht unbedingt mehr aus den Entwicklungsabteilungen der OEM, sondern vor allem von kleinen Startups. Einige von ihnen haben wir an Bord, zu sehen in der „Startup Area“.

Dipl.-Ing. Dipl.-Wirtsch.-Ing. (FH) Rainer Wetekam
Leiter VDI Bezirksgruppe Ingolstadt

Programm

10.00 *Begrüßung in der neuen Aula*
Prof. Dr. Walter Schober, THI
Sepp Mißbeck, Bürgermeister
Rainer Wetekam, VDI
Kurt Sigl, Bundesverband eMobilität e. V.

Vorträge im Hörsaal E003

- 10.30 *Black or White - Mobilitätstrends aus verschiedenen Perspektiven beleuchtet*
Prof. Dr. Harry Wagner, THI
- 11.35 *Status quo der Elektromobilität in Deutschland*
Kurt Sigl, Bundesverband eMobilität e. V.
- 12.40 *Elektromobilität erobert die Welt, aber wie erfolgt die Entsorgung? HV-Batterien zwischen Rohstoffquelle, Entsorgungsproblematik und 2nd-Use*
Peter Meißner, Geschäftsführer der ELOGplan GmbH
- 13.45 *Continental's Wireless Power Transfer System for Convenient Battery Charging*
Hr. Nirad Pandya,
Head of E-Mobility Programs Continental (in Englisch)
- 14.50 *Mythen über die Gefahren von Lithium-Ionen-Batterien*
Prof. Dr. Hans-Georg Schweiger, THI

Abendveranstaltung & Get-together

ab 19.00 im Gebäude E der TH Ingolstadt



Ideas & Beers meets e-mobility

Begrüßung durch NEWEXIST/VDI

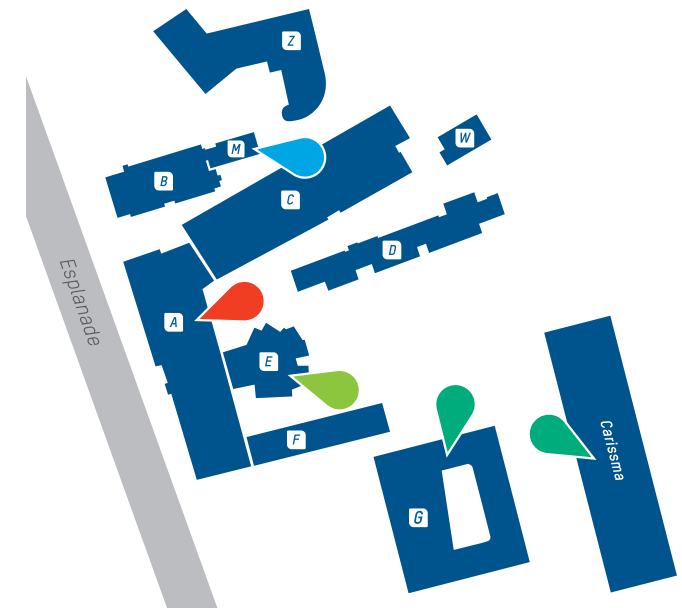
19.05 - 19.50 e-mobility Pitch

19.50 - 20.10 Fragerunde und Quick Pitch

20.10 - 22.00 Networking

Nähere Informationen unter www.newexist.com

Lageplan



- Begrüßung
- Vorträge
- Abendveranstaltung & Get-together
- offene Labore

Mit freundlicher Unterstützung von



Start-up-Unternehmen powered by NEWEXIST

