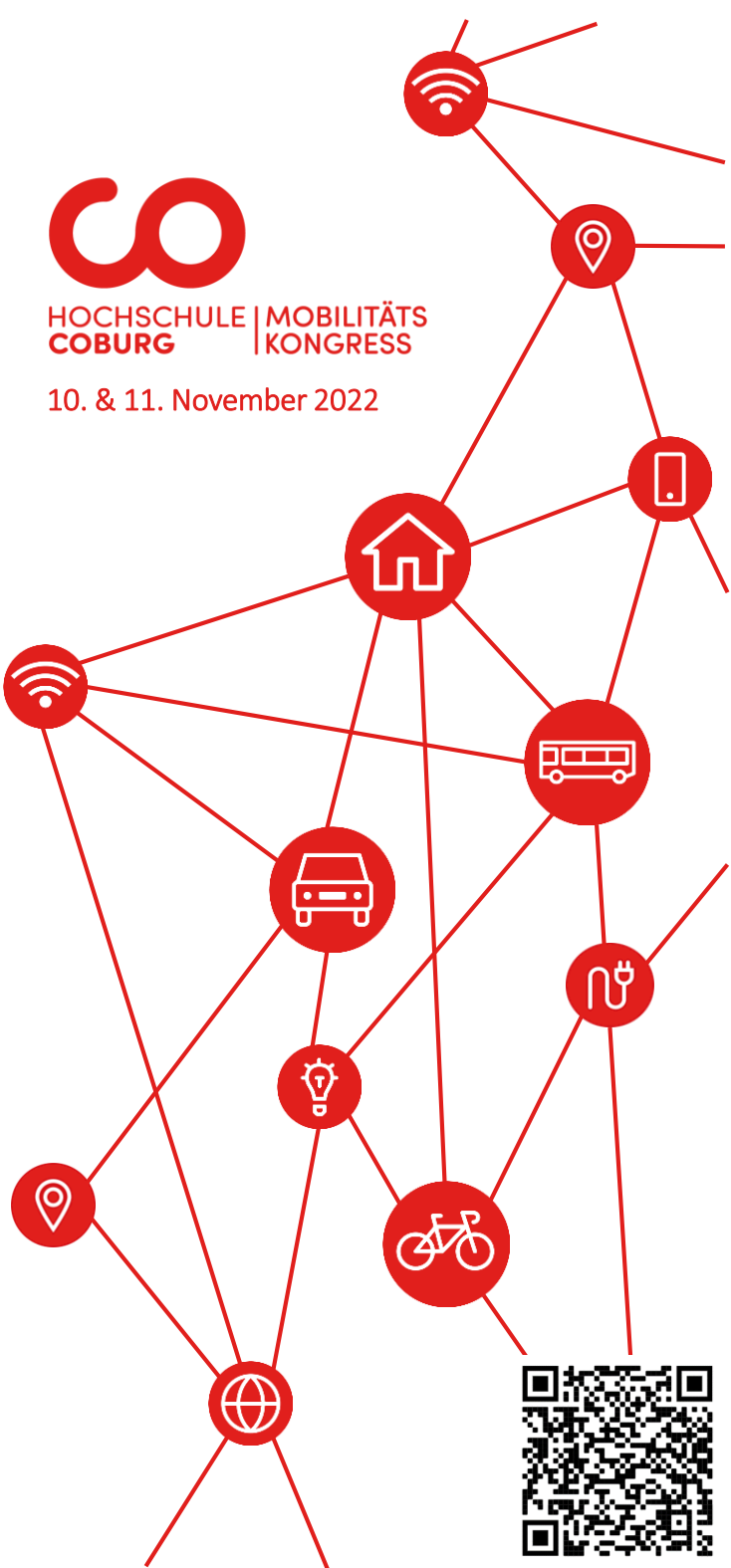




HOCHSCHULE | MOBILITÄTS
COBURG | KONGRESS

10. & 11. November 2022



PROGRAMMÜBERSICHT

Donnerstag, 10. November

Begrüßung

9:50 Uhr

KEYNOTE 1

10:50 Uhr

PANEL 1
Elektro-
mobilität

PANEL 2
Autonome
Fahrzeuge

PANEL 3
Regenerative
Kraftstoffe

12:30 Uhr

Mittagspause

14:00 Uhr

PANEL 4
Trends der
Verkehrs-
gestaltung

PANEL 5
Autonome
Fahrzeuge

PANEL 6
Regenerative
Kraftstoffe

16:00 Uhr

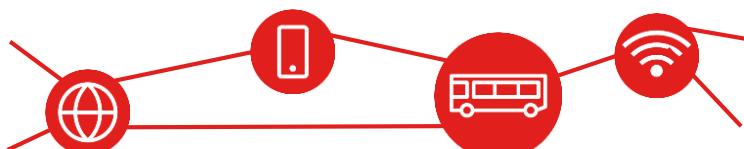
KEYNOTE 2

16:30 Uhr

KEYNOTE 3

17:00 Uhr

Ende Tag 1



Freitag, 11. November

9:30 Uhr

KEYNOTE 4

10:00 Uhr

PANEL 7
Elektro-
mobilität

PANEL 8
Autonome
Fahrzeuge

PANEL 9
Unfall-
forschung

11:40 Uhr

KEYNOTE 5

12:10 Uhr

KEYNOTE 6

13:00 Uhr

Mittagspause

14:00 Uhr

Ende Tag 2

PROGRAMM

Donnerstag, 10. November

BEGRUESSUNG

Aula

9:00 Uhr Check in

9:30 Uhr Begrüßung in der Aula
Stefan Gast
(Hochschule Coburg)

9:40 Uhr Virtuelles Grußwort
Christian Bernreiter
(Bayerischer Staatsminister)

KEYNOTE

Aula

9:50 Uhr Mobilität von Übermorgen – vernetzt,
digital und intermodal
Sebastian Körber
(Vorsitzender des Ausschusses für Wohnen,
Bau und Verkehr des Bayerischen Landtags)

PANEL 1

Elektromobilität 1

Audimax 1

10:50 Uhr Hyundai Ioniq 5 – The benchmark for
mid-sized utility electric vehicles,
Andreas Braun
(AVL Deutschland GmbH)

11:20 Uhr Der Einfluss der Mobilitätswende auf das
Fahrzeug-Thermalmanagement der Zukunft
Thomas Wißmüller
(Brose Fahrzeugteile SE und Co. KG)

11:50 Uhr Siliziumcarbid in Elektroautos – Wie
Kohlenstoff die Reichweite erhöhen kann,
Stefan Hain
(ZF Friedrichshafen AG)

PANEL 2	Autonome Fahrzeuge 1	Audimax 2
10:50 Uhr	Autonomes Fahren Level 4, Jörg Schrepfer (Valeo Deutschland GmbH)	
11:20 Uhr	The CASE of Connectivity, Roland Bohl (Lear Corporation)	
11:50 Uhr	Autronome Fahrsysteme Volkmer Fölsche (Brose Fahrzeugteile SE und Co. KG)	
PANEL 3	Regenerative Kraftstoffe 1	Aula
10:50 Uhr	How renewable fuels can help us meet climate goals already today, Mats Hultman (Neste Corporation)	
11:20 Uhr	Einsatz regenerativer Kraftstoff- komponenten zur Senkung der Treibhaus- gasemissionen im Verkehr, Thomas Garbe (Volkswagen AG)	
11:50 Uhr	Auswirkung von Additiven auf Emissionen, Martin Müller (cirkel bg mbH)	
M I T T A G S P A U S E		
PANEL 4	Trends der Verkehrsgestaltung	Audimax 1
14:00 Uhr	End of the straight, Lutz Fügener (Hochschule Hof)	
14:30 Uhr	Aktueller Stand, Ausblick und Potential von automatisierten Shuttles im ÖV Matthias Zankl (Nuts One GmbH)	
15:00 Uhr	Transformation der öffentlichen Straße – eine integrierte, autonome Antwort, Stefan Kretzschmar (DB Regio AG Bus)	

PANEL 5 Autonome Fahrzeuge 2

Audimax 2

14:00 Uhr Autonome Buskonzepte – was Menschen in der nahen Zukunft bewegt,
Thorsten Bergmaier-Trede
(MAN Truck & Bus SE)

14:30 Uhr Sichere KI für die Wahrnehmung automatisierter Fahrzeuge,
Stefan Milz
(Spleenlab GmbH)

15:00 Uhr Advances in C-V2X and Automotive Connectivity,
Holger Rosier
(Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG)

PANEL 6 Regenerative Kraftstoffe 2

Aula

14:00 Uhr Pneumatisch akquirierter DI-Injektor für H2-Motoren,
Karsten Wittek
(Hochschule Heilbronn)

14:30 Uhr To-syn-fuel,
Andreas Apfelbacher
(Fraunhofer-Gesellschaft UMSICHT)

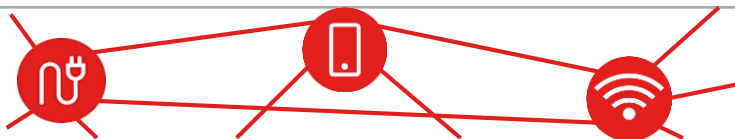
15:00 Uhr Erneuerbare Kraftstoffe für den Sektor Land- und Forstwirtschaft,
Edgar Remmele
(Technologie- und Förderzentrum (TFZ))

KEYNOTE

Aula

16:00 Uhr Ubiquitous connectivity – enabler for an immersive experience for connected cars
Oliver Wick (BMW AG)

16:30 Uhr Keynote 3
Sebastian Siegl, Claudia Braun
(Audi AG)



Freitag, 11. November

9:00 Uhr Offenes Networking

KEYNOTE

Aula

9:30 Uhr A decade of (technology) change
Christian Kleinhans
(Valmet Automotive Group Inc.)

PANEL 7 Elektromobilität 2

Audimax 1

10:00 Uhr Open the black box – battery analytics for eMobility,
Pavel Marek
(Bamomas)

10:30 Uhr Possibilities and challenges on designing and manufacturing battery systems for industrial machines/vehicles,
Kim Nikitin
(Celltech Solution Oy)

11:00 Uhr Rail against the machine – die disruptive Zukunft des Ladens im alltäglichen Betrieb,
Toby Hörnlein
(Elonroad AB)

PANEL 8 Autonome Fahrzeuge 3

Audimax 2

10:00 Uhr LiDAR based collaborative perception system for V2X application. Lessons learned and future development
Yang Ji
(LiangDao GmbH)

10:30 Uhr Enabling assisted and automated driving in poor road weather conditions,
Petri Marjava
(Vaisala GmbH)

11:00 Uhr Automatisiertes Fahren auf Logistik-Flächen
Joachim Hauser
(Unikie GmbH)

PANEL 9

Unfallforschung

Aula

10:00 Uhr Unfallforschung im Allianz Zentrum für Technik – Übersicht und aktuelle Projekte,
David Unger
(AZT Automotive GmbH)

10:30 Uhr Mehr Sicherheit für den Fußverkehr –
Aktuelle Ansätze aus der Unfallforschung,
Siegfried Brockmann
(Gesamtverband der Deutschen
Versicherungswirtschaft e.V.)

11:00 Uhr Aktuelle Aspekte der Unfallforschung
Helge Kiebach
(KTI Kraftfahrzeugtechnisches Institut und
Karosseriewerkstätte GmbH & Co. KG)

KEYNOTE

Aula

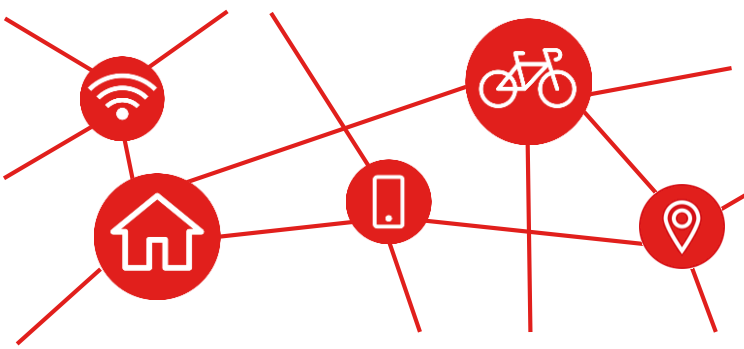
11:40 Uhr Are European plans in mobile propulsion
applicable to south american markets?
Mário Martins
(Universidade Federal de Santa Maria)

12:10 Uhr Keynote 6
Siegmar Schnabel
(IHK zu Coburg)

12:40 Uhr Abschluss
Stefan Gast
Hochschule Coburg

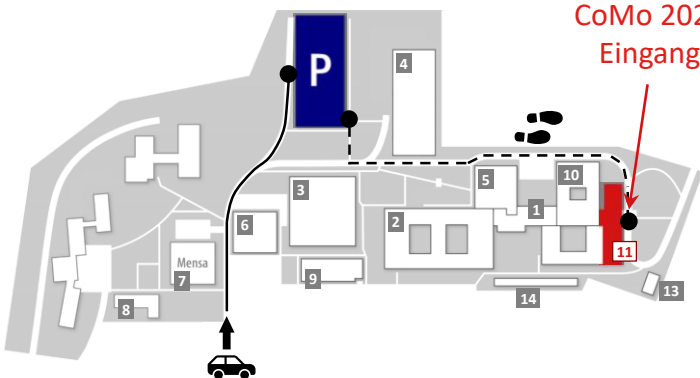
M I T T A G S P A U S E

14:00 Uhr Veranstaltungsende

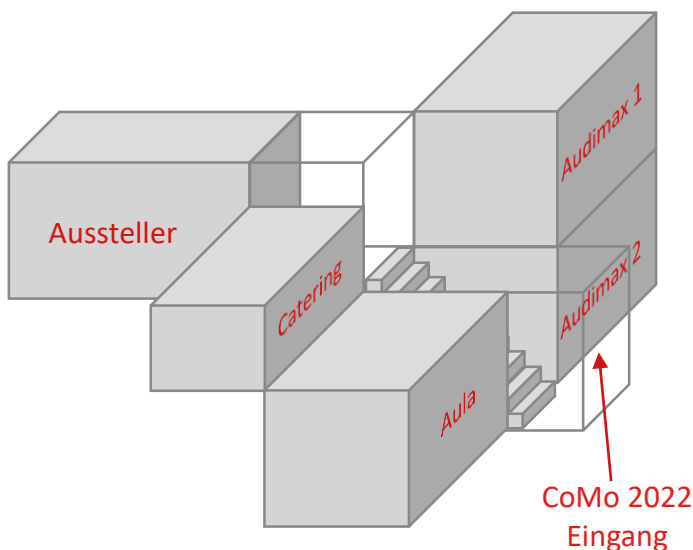


LAGEPLAN CAMPUS FRIEDRICH-STREIB-STRASSE 2

Gebäude 11
CoMo 2022
Eingang



RAUMPLAN GEBÄUDE 11



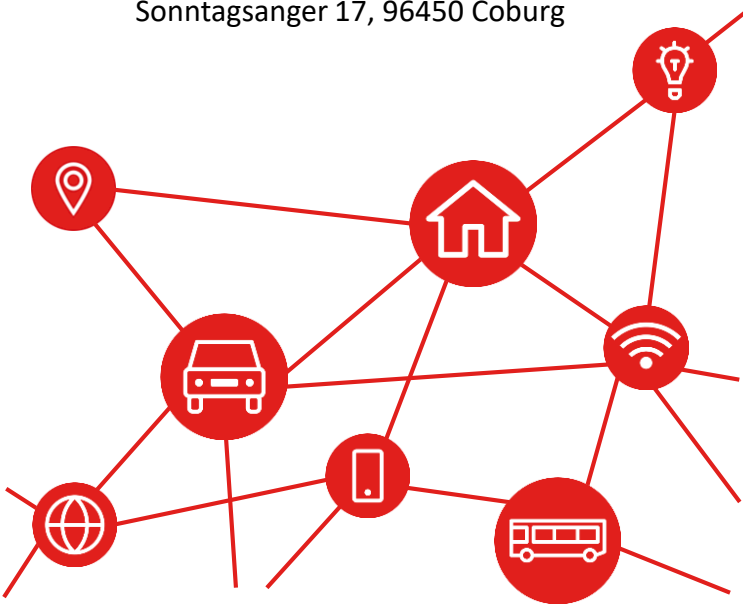
EMPFOHLENE HOTELS

Folgendes Zimmerkontingent wurde unter dem Stichwort „Mobilitätskongress“ für Sie reserviert:

- Vienna House Easy ****
Ketschendorfer Str. 86, 96450 Coburg
Kontingent: 20 Einzelzimmer á 95,00 €
- Villa Victoria ***
Ketschendorfer Str. 2, 96450 Coburg
Kontingent: 20 Einzelzimmer á 98,00 €

Weitere Hotels in der Umgebung:

- Hotel Goldene Traube ****
Am Viktoriabrunnen 2, 96450 Coburg
- Hotel Ibis ***
Sonntagsanger 17, 96450 Coburg



TICKETKAUF

Die Eintrittstickets enthalten den Zugang zum Kongress inklusive Catering. Die Eintrittstickets können über Eventim (QR-Code) gekauft werden.



INFORMATIONEN FÜR AUSSTELLER UND SPONSOREN

Für weitere Informationen zu dem Kongress, zu buchbaren Ausstellungsflächen und zu Sponsormöglichkeiten können Sie das Organisationsteam unter der folgenden E-Mail-Adresse kontaktieren.

mobilitaetskongress@hs-coburg.de

