

EINLADUNG
MITTWOCH, 06. NOVEMBER 2019
09:00 – 15:30 Uhr

FH JOANNEUM Graz
EG, Raum 005
Alte Poststraße 147
8020 Graz, AUSTRIA
EINTRITT FREI

INSTITUT Luftfahrt / Aviation
FH JOANNEUM
Alte Poststraße 149
8020 Graz, AUSTRIA
T: +43 (0)316 5453-6400
E: info@fh-joanneum.at
www.fh-joanneum.at/iav

Symposium

MOBILITÄT UND UMWELT

Widerspruch oder Notwendigkeit

*Zusammengestellt und moderiert
von Dipl.-Ing. Gerald Nittnaus
Department Engineering FH JOANNEUM Graz*

Online-Anmeldelink: <http://aviation.fh-joanneum.at/events/mobilitaet/>

Alle Formen der Mobilität werden aus den verschiedensten Blickwinkeln, aus der Sicht des Klimaforschers, der Autoindustrie, der Airlineindustrie, der staatlichen Umweltorganisation und nicht zuletzt von SchülerInnen eines Gymnasiums beleuchtet. Die Klimaerwärmung ist eine Tatsache und die Mobilität hat einen großen Anteil daran. Wie können Schadstoffausstoß und Lärm weiter minimiert bzw. vermieden werden? Wie können Ökologie und Ökonomie in Einklang gebracht werden? Hochrangige ExpertInnen aus Wissenschaft, Industrie und Politik geben profunde Antworten im Rahmen eines ganztägigen Symposiums.

PROGRAMM

- 09:00 – 09:30 **Begrüßung**
o. Univ. Prof. Dipl.-Ing. Dr. Karl Pfeiffer – Wissenschaftlicher Geschäftsführer FH JOANNEUM
Mag. Martin Payer MBA – Kaufmännischer Geschäftsführer FH JOANNEUM
Landesrätin MMag^a. Barbara Eibinger-Miedl – Steiermärkische Landesregierung
- 09:30 – 10:00 **„Globale Klimaerwärmung – ist keine Meinung sondern Faktum“**
o. Univ. Prof. Dipl.-Ing. Dr. Gottfried Kirchengast (Wegener Center für Klima und Globalen Wandel)
- 10:00 – 10:30 **„Möglichkeiten zur CO2 neutralen Mobilität“**
Dipl.-Ing. Dr.h.c. Thomas Faustmann (vormals CEO Audi Ungarn; Leiter Vorseriencenter)
- 10:30 – 11:00 **„Auswirkungen und Grenzen der Elektromobilität“**
Dipl.-Ing. Dr. Peter Woditschka (Consultant Automobilindustrie)

- 11:00 – 11:45 **Kaffeepause**
- 11:45 – 12:15 **„Die Luftfahrt im Fokus zwischen Wirtschaft und Politik“**
Dipl.-Ing. Dr. Reinhard Lernbeiss (Innovationsberater; FH JOANNEUM Institut Luftfahrt/Aviation)
- 12:15 – 12:45 **„Mobilität 2030“**
SchülerInnen der 7a + 8c Klasse des BG/BRG Lichtenfelsgasse Graz (Dr. Marion Jelitzka; Mag. Julia Smolka)
- 12:45 – 14:00 **Mittagspause**
- 14:00 – 14:30 **„Gesellschaftliche Auswirkungen bei einer sich ändernden Mobilität?“**
Sandra Krautwaschl (Abgeordnete zum Steiermärkischen Landtag; Die Grünen)
- 14:30 – 15:00 **„Mobilität und nachhaltige Lebensbedingungen – wie kriegen wir das zusammen?“**
Mag. Dr. Ulrich Streibl (Umweltbundesamt)
- 15:00 – 15:30 **„Elektrisch, unbemannt und urban – die dritte Revolution in der Luftfahrt“**
Prof. Dr.-Ing. Florian Holzapfel (Lehrstuhl für Flugsystemdynamik; TU München)
- ab 15:30 **Verabschiedung aller Redner und Teilnehmer**
Dipl.-Ing. Gerald Nittaus (Lehrgangsstelle Leiter Luftverkehrsmanagement FH JOANNEUM Graz)
FH-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Kurt Steiner (Vorsitzender – Department Engineering FH JOANNEUM Graz)



Kontakt und Information

INSTITUT Luftfahrt / Aviation
FH JOANNEUM Gesellschaft mbH
Alte Poststraße 149
8020 Graz, AUSTRIA
T: +43 (0)316 5453 6402
E: info@fh-joanneum.at
www.fh-joanneum.at/iav

