
Programm

Aviation Forum Austria 2016

Fachkonferenz Luftfahrt

- Key Note Speech: Kay Kratky, CEO Austrian Airlines
- Fachsession mit ACARE Chairman Rolf Henke
- Aktuelle Ergebnisse aus fünf Jahren Forschung & Technologie in Take Off

Donnerstag 20. Oktober 2016 | NH Wien Airport
Einfahrtstraße 1-3 | Flughafen Wien

Donnerstag, 20. Oktober 2016

Fachkonferenz Luftfahrt – aktuelle Forschungsergebnisse aus fünf Jahren Take Off

09:00 Uhr Registration & Welcome Snack

09:30 Uhr Begrüßung & Eröffnung

*Andreas Reichhardt, Sektionsleitung III – Innovation und Telekommunikation im bmvit
Klaus Pseiner, Geschäftsführer FFG*

10:00 Uhr Key Note Speech

Bedeutung von Forschung und Innovation für Flughäfen und Fluggesellschaften

Kay Kratky, CEO Austrian Airlines

10:30 Uhr **Marktabsicherung durch Patentschutz in Ländern mit hohen IPR-Risiken**

Stefan Harasek, Patentamt Österreich

Session 1: Umwelt und Luftfahrt

10:45 Uhr Videobeiträge zu Umweltzielen in Take Off Forschungsprojekten:

Air Traffic Management, Enteisierung, Ausrüstung, Antrieb, Fertigungsverfahren

11:10 Uhr **Fachpanel und Diskussion mit europäischen Branchenexperten und –innen:**

Das Luftverkehrsaufkommen verdoppelt sich alle 15 Jahre, gleichzeitig sollen Brennstoffverbrauch und Schadstoffemissionen drastisch reduziert werden. Welchen Beitrag leisten Innovationen hier?

Gerhard Ebenhoch, Leiter MTU-Technologie-Management

Rolf Henke, Chairman ACARE

Joachim Szodruch, IFAR Founder

11:45 Uhr **Erste Präsentation: Take Off StudentInnenwettbewerb 2016**

Door2Door within 4 hours

12:00 Uhr Mittagspause

Session 2: Gesellschaft und Luftfahrt

13:00 Uhr Videobeiträge zur Lösung der Gesellschaftlichen Herausforderungen in Take Off

Forschungsprojekten:

Mensch-Maschine Interaktion, Barrierefreiheit, Flughafen, General Aviation, Unbemannte Fluggeräte

13:25 Uhr **Fachpanel und Diskussion mit europäischen Branchenexperten und –innen:**

Ist Österreich auf dem richtigen Weg um die gesellschaftlichen Herausforderungen der Zukunft zu meistern?

Uwe Möller, Head of Brussels Office DLR

Marcello Amato, EREA, Future Sky

Christoph Schneider, Senior Airside Masterplanner Flughafen München GmbH

14:00 Uhr **Zweite Präsentation: Take Off StudentInnenwettbewerb 2016**

Door2Door within 4 hours

14:15 Uhr **Uhr Herbstauschreibung 2016**

LUFO Jan Bode, BMWi

Take Off Daniel Jokovic, FFG

Donnerstag, 20. Oktober 2016

Fachkonferenz Luftfahrt – aktuelle Forschungsergebnisse aus fünf Jahren Take Off

Session 3: Wirtschaft und Luftfahrt

- 14:35 Uhr Videobeiträge zur Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit des Luftfahrtstandorts Österreich in Take Off Forschungsprojekten:
Flugzeugbasissysteme, Kabinenausstattung, Innovative Werkstoffe und Fertigungstechniken, General Aviation, Avionik
- 15:00 Uhr Fachpanel und Diskussion mit europäischen Branchenexperten und –innen:
Was bedeuten diese Ergebnisse für die internationale Wettbewerbsfähigkeit des Luftfahrtstandorts Österreich?
*Sepp Huber, Research Program Manager Airbus Helicopters
Thomas Weber, Automation Lead Boeing Research & Technology Europe
Uwe Hessler, Manager Research & Technology Rolls Royce
Werner Kleine-Beek, Research Project Officer EASA*
- 15:40 Uhr Kaffeepause
- 16:00 Uhr Auszeichnung der Gewinner des StudentInnen-Wettbewerbs
Preisverleihung durch eine internationale Expertenjury:
*Evelinde Grassegger, Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
Horst Hüners, Programmdirektor Luftfahrt DLR und ACARE WG 5 Co-Chair*
- 16:15 Uhr Resümee & Ausblick
Ingrid Kernstock, bmvit
- 16:30 Uhr Get together & Vorfeld Rundfahrt Flughafen Wien, Feuerwehr Tour und VisitAir Tour inkl. Austrian Werft (Dauer ca. 2-3 Stunden)

Moderation: Ulf Meckbach
Aviation Forum Austria 2016
20. Oktober 2016
NH Hotel, Flughafen Wien

Beratungsmöglichkeiten vor Ort:

EASA

Werner Kleine-Beek zum Thema Zertifizierung und frühzeitiges Schließen von Lücken in Standards.

Österreichisches Patentamt

Zum Thema Patente in Ländern mit hohen IPR-Risiken.

Rückfragen zur Veranstaltung

Daniel Jokovic

Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft mbH, FFG

Tel. +43 (0) 57755-5063

E-Mail: daniel.jokovic@ffg.at

Das Programm Take Off wird im Auftrag des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie (bmvit) von der Österreichischen Forschungsförderungsgesellschaft mbH (FFG) abgewickelt.