



Veranstaltungen 2017

Luftfahrt der Zukunft

| Datum | Veranstaltung | Host | Referent / Leiter |
|-------------------------------|---|------|--|
| 30. Januar 2017 19.00 Uhr | Vortrag: Hybride Eisschutzsysteme - Lösungen für eine sichere und nachhaltige Luftfahrt | NFL | Dr. Elmar Bonaccorso Aerodynamic Efficient Surfaces, Airbus Group Innovations |
| 27. Februar 2017 19.00 Uhr | Vortrag: Hubschrauberfliegen - Zukünftig mit Lenkrad? | DLR | Dipl.-Ing. Bianca I. Schuchardt Institut für Flugsystemtechnik DLR Braunschweig |
| 27. März 2017 19.00 Uhr | Vortrag: Der lange Weg zum leisen Hubschrauberrotor - Von der Grundlagenforschung zum fliegenden Produkt | VDI | Prof. Dr.-Ing. Berend G. van der Wall Institut für Flugsystemtechnik DLR Braunschweig |
| 24. April 2017 19.00 Uhr | Vortrag: Wann ist Fliegen sicher genug? - Das Ende des Risikofaktors Mensch | DGLR | Michael Wendt Flight Safety Department Deutsche Lufthansa AG |
| 29. Mai 2017 19.00 Uhr | Vortrag: Flugzeugreifen - Ähnlich wie PKW-/LKW-Reifen oder ganz verschieden? | VDI | Dipl.-Ing. Frank Erath, Executive Vice President Sales Michelin Aircraft Tire Clermont-Ferrand, France |
| 19. Juni 2017 19.00 Uhr | Vortrag: Lotsenarbeitsplatz der Zukunft - Ein Blick in die Flugsicherung von morgen | DLR | Dipl.-Ing. Jürgen Rataj Oliver Ohneiser, M.Sc. Institut für Flugführung DLR Braunschweig |
| 30. Juni 2017 09.00 Uhr | Exkursion: Fliegerhorst Faßberg Große Horststraße, 29328 Faßberg DLR-Standort Trauen Eugen-Sänger-Straße, 29328 Faßberg <i>Begrenzte Teilnehmerzahl: Schriftliche Anmeldung beim DLR Braunschweig mark.schmidt@dlr.de vom 01. bis 15. Juni 2017 erforderlich</i> | DLR | OStFw Paul Hicks Fliegerhorst Faßberg Dipl.-Ing. Jürgen Veth DLR Trauen Dipl.-Volksw. Mark Schmidt DLR Braunschweig |

| Datum | Veranstaltung | Host | Referent / Leiter |
|---|---|-------------|---|
| 11. August 2017 14.00 Uhr | Exkursion: INVENT GmbH Christian-Pommer-Straße 34 38112 Braunschweig <i>Schriftliche Anmeldung bei der NFL Leitung nfl@tu-braunschweig.de vom 24. Juli bis 04. August 2017 erforderlich</i> | NFL | Dipl.-Ing. Henning Wichmann Dr. Olaf Heintze Invent GmbH Dr.-Ing. Shanna Schönhals NFL / TU Braunschweig |
| 25. September 2017 19.00 Uhr | Vortrag: Höher - schneller - weiter : Der Faktor Mensch in der Luftfahrt | NFL | Dr. med. Claudia Stern Institut für Luft- und Raumfahrtmedizin DLR Köln |
| 20. November 2017 19.00 Uhr | Vortrag: Deutsche Luftfahrtindustrie - Mit Innovationen in die Zukunft! | DGLR | Dipl.-Ing. Heiko Lütjens General Manager & Managing Director Liebherr Aerospace & Transportation SAS |
| 11. Dezember 2017 19.00 Uhr | Vortrag: Nachhaltiges Wachstum der Luftfahrt - Wie viel Energiewende ist möglich? | NFL | Prof. Dr.-Ing. Jens Friedrichs, Institut für Flugantriebe und Strömungsmaschinen, Technische Universität Braunschweig |

Die Vorträge finden im Haus der Wissenschaft, Pockelsstraße 11, 38106 Braunschweig statt.

Stand 22.06.2017