



# Veranstaltungen 2017

## Luftfahrt der Zukunft

Datum	Veranstaltung	Host	Referent / Leiter
30. Januar 2017 19.00 Uhr	<b>Vortrag:</b> 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	<b>Vortrag:</b> Hubschrauberfliegen - Zukünftig mit Lenkrad?	DLR	Dipl.-Ing. Bianca I. Schuchardt, Institut für Flugsystemtechnik, DLR Braunschweig
27. März 2017 19.00 Uhr	<b>Vortrag:</b> 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	<b>Vortrag:</b> 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	<b>Vortrag:</b> 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	<b>Vortrag:</b> Lotsenarbeitsplatz der Zukunft - Ein Blick in die Flugsicherung von morgen	DLR	Dipl.-Ing. Jürgen Rataj, M.Sc. Oliver Ohneiser, Institut für Flugführung, DLR Braunschweig
30. Juni 2017 09.00 Uhr	<b>Exkursion:</b> Fliegerhorst Faßberg Große Horststraße, 29328 Faßberg  DLR-Standort Trauen Eugen-Sänger-Straße, 29328 Faßberg  <i>Begrenzte Teilnehmerzahl: Schriftliche Anmeldung beim DLR Braunschweig <a href="mailto:mark.schmidt@dlr.de">mark.schmidt@dlr.de</a> 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	<p><b>Exkursion:</b>  <b>INVENT GmbH</b>  <b>Christian-Pommer-Straße 34</b>  <b>38112 Braunschweig</b></p> <p><i>Schriftliche Anmeldung  bei der NFL Leitung  <a href="mailto:nfl@tu-braunschweig.de">nfl@tu-braunschweig.de</a>  vom 24. Juli bis 04. August 2017  erforderlich</i></p>	NFL	<p>Dipl.-Ing.  <b>Henning Wichmann,</b>  <b>Dr. Olaf Heintze,</b>  <b>Invent GmbH</b></p> <p>Dipl.-Ing.  <b>Sören Stephan,</b>  <b>NFL / TU Braunschweig</b></p>
25. September 2017 19.00 Uhr	<p><b>Vortrag:</b>  <b>Höher - schneller - weiter :</b>  <b>Der Faktor Mensch in der Luftfahrt</b></p>	NFL	<p>Dr. med. Claudia Stern,  <b>Institut für Luft- und  Raumfahrtmedizin,</b>  <b>DLR Köln</b></p>
20. November 2017 19.00 Uhr	<p><b>Vortrag:</b>  <b>Deutsche Luftfahrtindustrie -</b>  <b>Mit Innovationen in die Zukunft!</b></p>	DGLR	<p>Dipl.-Ing. (FH) M.Sc.  <b>Tobias Lambrecht,</b>  <b>Liebherr Aerospace &amp;  Transportation SAS</b></p>
11. Dezember 2017 19.00 Uhr	<p><b>Vortrag:</b>  <b>Nachhaltiges Wachstum der</b>  <b>Luftfahrt - Wie viel Energiewende</b>  <b>ist möglich?</b></p>	NFL	<p>Prof. Dr.-Ing.  <b>Jens Friedrichs,</b>  <b>Institut für Flugantriebe</b>  <b>und Strömungsmaschinen,</b>  <b>Technische Universität</b>  <b>Braunschweig</b></p>

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

Stand 19.11.2017