



Veranstaltungen 2016

Luftfahrt der Zukunft

Datum	Veranstaltung	Host	Referent / Leiter
25. Januar 2016 19.00 Uhr	Vortrag: Perspektiven der Luftfahrtforschung	DGLR	Prof. Rolf Henke Vorstand für Luftfahrt Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt Köln
29. Februar 2016 19.00 Uhr	Vortrag: 3D-Druck im Flugzeugbau - Chancen und Herausforderungen in der industriellen Anwendung	VDI	Dipl.-Ing. Peter Sander Airbus Operations GmbH Hamburg
21. März 2016 19.00 Uhr	Vortrag: An der Langsamfluggrenze der Flugenveloppe - $C_{A,max}$ Bestimmung bei Verkehrsflugzeugen	DLR	Prof. Dr.-Ing. Ralf Rudnik Institut für Aerodynamik und Strömungstechnik DLR Braunschweig
25. April 2016 19.00 Uhr	Vortrag: Verlernen Piloten das Fliegen? Gedanken zum Cockpit-Design moderner Verkehrsflugzeuge	DGLR	Flugkapitän a.D. Frank Müller-Nalbach Arbeitsgruppe Aircraft Design and Operation Vereinigung Cockpit Darmstadt
30. Mai 2016 19.00 Uhr	Vortrag: Autopilotensysteme beim Hub- schrauber und deren Weiterentwick- lung hin zum unbemannten Flug	DLR	Dipl.-Ing. Bernhard Stahuber, Leiter Flight Control Systeme i.R. Airbus Helicopters GmbH Donauwörth
20. Juni 2016 19.00 Uhr	Vortrag: Wirbelschleppeneinfluss in der Allgemeinen Luftfahrt	NFL	Frank Stahlkopf Bundesstelle für Flugunfalluntersuchung Braunschweig
08. Juli 2016 14.00 Uhr	Exkursion: AQUILA Aviation GmbH Flugplatz Schönhagen 14959 Trebbin <i>Schriftliche Anmeldung bei der DGLR Bezirksgruppenleitung H.Guenther.dglr.bs@t-online.de vom 01. bis 30. Juni 2016 erforderlich</i>	DGLR	Stefan Rahfeld Leiter Produktion Katrin Grenz Leiterin Vertrieb Horst Günther DGLR Braunschweig

Datum	Veranstaltung	Host	Referent / Leiter
12. August 2016 14.00 Uhr	<p>Exkursion: Bundesstelle für Flugunfalluntersuchung Hermann-Blenk-Straße 16 38108 Braunschweig</p> <p><i>Schriftliche Anmeldung bei der NFL Leitung nfl@tu-braunschweig.de vom 01. bis 31. Juli 2016 erforderlich</i></p>	NFL	<p>Frank Stahlkopf Bundesstelle für Flugunfalluntersuchung Braunschweig</p> <p>Dipl.-Ing. Shanna Schönhals TU Braunschweig / NFL</p>
26. September 2016 19.00 Uhr	<p>Vortrag: Initiative ProSegelflieger - Ein Maßnahmenpaket zur wirkungs- vollen Verbesserung der passiven Sicherheit bei zukünftigen Segelflugzeugen</p>	VDI	<p>Dipl.-Ing. Martin Volck Entwicklungsleiter Diamond Aircraft Industries Wiener Neustadt Austria</p>
31. Oktober 2016 19.00 Uhr	<p>Vortrag: Flugerprobung Airbus A350 XWB - Vom Erstflug bis zur Zertifizierung</p>	VDI	<p>Dipl.-Ing. Martin Scheuermann Airbus Operations Flight Test Toulouse France</p>
28. November 2016 19.00 Uhr	<p>Vortrag: Air Breathing Propulsion - Quo vadis?</p>	DGLR	<p>Dr.-Ing. Jörg Sieber MTU Aero Engines AG München</p>
12. Dezember 2016 19.00 Uhr	<p>Vortrag: Neue Ergebnisse zu Hochauftriebs- technologien für Verkehrsflugzeuge aus dem Sonderforschungsbereich in Braunschweig</p>	NFL	<p>Prof. Dr.-Ing. Rolf Radespiel, Leiter Institut für Strömungs- mechanik, Technische Universität Braunschweig</p>

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

Stand 27.09.2016