



Deutsche Gesellschaft für  
Luft- und Raumfahrt Lilienthal Oberth e.V.  
Bezirksgruppe Braunschweig



Deutsches Zentrum  
für Luft- und Raumfahrt e.V.  
in der Helmholtz-Gemeinschaft



Verein Deutscher Ingenieure  
Braunschweiger Bezirksverein e.V.  
Arbeitskreis Luft- und Raumfahrt

## Veranstaltungen 2013

### Luftfahrt der Zukunft

Datum	Veranstaltung	Referent / Leiter
28. Januar 2013 19.00 h	<b>Vortrag:</b> Flugerprobung intelligenter Bremssysteme und der Runway Overrun Protection beim Airbus A380	Dipl.-Ing. Wolfgang Absmeier, Airbus Flight Operations, Frankreich
25. Februar 2013 19.00 h	<b>Vortrag:</b> Hubschrauber der Zukunft	Dipl.-Ing. Axel Humpert, Vice President Airframe and Vehicle Integration, Eurocopter Deutschland
25. März 2013 19.00 h	<b>Vortrag:</b> ADAC Luftrettung – Hilfe von oben	Frédéric Bruder, Geschäftsführer ADAC-Luftrettung GmbH, München
29. April 2013 19.00 h	<b>Vortrag:</b> Antriebe der nächsten Generation - Chancen und Herausforderungen	Prof. Dr.-Ing. Jens Friedrichs, Leiter Institut für Flugantriebe und Strömungsmaschinen, TU Braunschweig
27. Mai 2013 19.00 h	<b>Vortrag:</b> Junkers W 33 Bremen – Ein fast vergessener Ozeanflug	Dipl.-Ing. Harald Claasen, Deutsche Lufthansa Berlin-Stiftung
24. Juni 2013 19.00 h	<b>Vortrag:</b> Flugmodellbau – Innovationen für kleine und große Flugzeuge	Dipl.-Ing. Dietrich Altenkirch, Institut für Flugsystemtechnik, DLR Braunschweig
05. Juli 2013 13.00 h	<b>Exkursion:</b> Flight Technical Display - Modellflugplatz AC Wolfsburg Sülfeld bei Wolfsburg  <i>Schriftliche Anmeldung beim DGLR BG Leiter Bis 25. Juni 2013 erforderlich</i>	Dipl.-Ing. Dietrich Altenkirch, Institut für Flugsystemtechnik, DLR Braunschweig  Dipl.-Ing. Josef Thomas, Arbeitskreis Luft- und Raumfahrt, VDI Braunschweig

Datum	Veranstaltung	Referent / Leiter
30. August 2013 14.00 h	<p><b>Exkursion:</b> Flight Technical Display - Simulation von Drehflüglern und Tragschraubern</p> <p>Firma Simtec GmbH Hermann-Blenk-Straße 52 38108 Braunschweig</p> <p><i>Schriftliche Anmeldung beim DGLR BG Leiter Bis 20. August 2013 erforderlich</i></p>	<p>Dipl.-Ing. Bernd Kaufmann, Geschäftsführer Firma Simtec GmbH, Braunschweig</p> <p>Mark Schmidt DLR Braunschweig</p>
13. September 2013 14.00 h	<p><b>Exkursion:</b> Flight Technical Display - Piaggio P 180 Avanti 2 - Aerodynamic &amp; Performance</p> <p>Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt Hermann-Blenk-Saal Lilienthalplatz 7 38108 Braunschweig</p> <p><i>Schriftliche Anmeldung beim DGLR BG Leiter bis 03. September 2013 erforderlich</i></p>	<p>Klaus Molck, ATPL Sachverständiger, Consulting Performance Operation, Wedemark</p> <p>Horst Günther, Leiter DGLR BG Braunschweig</p>
30. September 2013 19.00 h	<p><b>Vortrag:</b> Das Elektroflugzeug e-Genius</p>	<p>Prof. Dipl.-Ing. Rudolf Voit-Nitschmann, Institut für Flugzeugbau, Universität Stuttgart</p>
28. Oktober 2013 19.00 h	<p><b>Vortrag:</b> DWD Flugwetterberatung und Pilotenunterstützung</p>	<p>Dipl.-Ing. Hans-Dieter Saffran, Leiter Flugwetterberatung, Deutscher Wetterdienst, München</p>
25. November 2013 19.00 h	<p><b>Vortrag:</b> Wirbelschleppen - Ein Phänomen des Fliegens</p>	<p>Prof. Dr.-Ing. Klaus-Uwe Hahn, Institut für Flugsystemtechnik, DLR Braunschweig</p>
09. Dezember 2013 19.00 h	<p><b>Vortrag:</b> Herausforderungen durch Hochleistungs- Leichtbau am Beispiel des Flugzeugbaus</p>	<p>Prof. Dr.-Ing. Peter Horst, Leiter Institut für Flug- zeugbau und Leichtbau, TU Braunschweig</p>

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

Schriftliche Anmeldungen zu Exkursionen bei  
H.Guenther.dglr.bs@t-online.de

Stand 19.10.2012