



Veranstaltungen 2022 Luftfahrt der Zukunft

Alle Veranstaltungen finden - sofern nicht anders angegeben - online statt.

Datum	Veranstaltung/Referent	Host
31.01.2022 19:00 Uhr	Vortrag: Valkyrie - Das erste wiederverwendbare Airlaunch-System für Kleinsatelliten Referenten: Kai Zimmermann, GEPARD-Aerospace GmbH, Kai Höfner, GAIA Aerospace e.V.	NFL
21.02.2022 19:00 Uhr	Vortrag: Nachhaltiger Luftverkehr - Hat die Gasturbine ausgedient? Referent: Dr. Peter Wehle, Leiter Innovation und Forschung & Technologie, Rolls-Royce Deutschland, Dahlewitz	DGLR
21.03.2022 19:00 Uhr	Vortrag: Erforschung und Entwicklung von nachhaltigen Luftfahrtantrieben im DLR Referent: Dr.-Ing. Burkard Wigger, Leiter Einrichtung DLR Flugexperimente, DLR Braunschweig und DLR Oberpfaffenhofen	DLR
25.04.2022 19:00 Uhr	Vortrag: Ingenieur und Pilot – Der duale Weg zum Berufspiloten Referenten: Maximilian Pichler M.Sc., First Officer A320 Eurowings Lars Wandrey M.Sc., Wissenschaftlicher Mitarbeiter beim DLR, Abteilung Militärische Luftfahrzeuge, Manching	VDI
23.05.2022 19:00 Uhr	Vortrag: Vereisung und Energieeffizienz – Nicht nur beim Flug Referent: Dr.-Ing. David Burzynski, Coldsense Technologies GmbH, Braunschweig	NFL
20.06.2022 19:00 Uhr	Vortrag: Betriebssicherheit von UAS - Ein Auszug aus der Arbeit des VDI-Fachbereichs Luft-und Raumfahrttechnik Referent: Friedrich Wilhelm Bauer, Hochschule Hannover	VDI
24.06.2022 14.00 Uhr	Exkursion: Flight-Technical-Display Cessna F406 Caravan II – D-ILAB Flugversuch an der TU Braunschweig - Eine neue Ära hat begonnen Leitung: Dr. Thomas Feuerle, TU Braunschweig, Institut für Flugführung Anmeldung per E-Mail an: h.guenther.dglr.bs@t-online.de Anmeldezeitraum: 03.06. – 17.06.2022 Ort: Aerodata AG Maintenance, Hermann-Blenk-Str.34-36, 38106 BS	DGLR



<p>01.07.2022 10:00 Uhr</p>	<p>Exkursion: DLR Standort Göttingen Leitung: Mark Schmidt, Jens Wucherpfnig, DLR Standort Göttingen Anmeldung per E-Mail an: besucherwesen-go@dlr.de Anmeldezeitraum: 10.06. - 24.06.2022. Bei Anmeldung besteht die Möglichkeit, ein Mittagessen zum Selbstkostenpreis zu buchen. Ort: DLR Standort Göttingen, Bunsenstraße 10, 37073 Göttingen</p>	<p>DLR</p>
<p>05.08.2022 11:00 Uhr</p>	<p>Exkursion: Elbe Flugzeugwerke GmbH, Dresden Leitung: Anke Lemke, EFW Dresden, Horst Günther, DGLR BG Braunschweig Anmeldung per E-Mail an: h.guenther.dglr.bs@t-online.de Anmeldezeitraum: 15.07. - 29.07.2022 Bitte bringen Sie zur Exkursion Ihren Personalausweis mit. Ort: Elbe Flugzeugwerke GmbH, Grenzweg 1, 01109 Dresden</p>	<p>DGLR</p>
<p>26.09.2022 19:00 Uhr</p>	<p>Podiumsdiskussion: Chancen und Herausforderungen nachhaltiger Flugantriebe Teilnehmer: Prof. Dr. Jens Friedrichs, Leiter Institut für Flugantriebe und Strömungsmaschinen, TU Braunschweig, (IFAS) Marc Fette M.Sc., CEO Composite Technology Center CTC GmbH, Stade Dr. Andreas Reeh, Rolls-Royce Electrical, Leiter Center of Competence Electrical Machines, Erlangen Moderation: Tim Wittmann M.Sc., TU Braunschweig (IFAS) Präsenz-Veranstaltung unter Vorbehalt (je nach Corona-Lage) Informationen telefonisch über die jeweiligen Ansprechpartner „Luftfahrt der Zukunft“</p>	<p>DGLR & VDI</p>
<p>24.10.2022 19:00 Uhr</p>	<p>Vortrag: Flugreisen der Zukunft – wie ermitteln wir heute deren Bedürfnisse? Referierende: Prof. Dr.-Ing. Gerhard Glatzel, Dr. Mehdi Mozuni, Stefanie Ollenburg, Hochschule für Bildende Künste Braunschweig (HBK), Institut für Designforschung</p>	<p>NFL</p>
<p>21.11.2022 19:00 Uhr</p>	<p>Vortrag: Der Weg zur nachhaltigen Luftfahrt – von SAF zu Wasserstoff Referentin: Nicole Dreyer-Langlet, VP Research & Technology, Representative Germany, Member of the Board of Management, Airbus Operations GmbH, ZAL Tech Center Hamburg</p>	<p>DGLR</p>
<p>12.12.2022 19:00 Uhr</p>	<p>Vortrag: Dauerhafte Erdbeobachtung mit hochfliegenden Plattformen - Eine Alternative zu Satelliten? Referent: Florian Nikodem M.Sc., Projektleiter HAP, Institut für Flugsystemtechnik, DLR Braunschweig</p>	<p>DLR</p>