



Veranstaltungen 2024 Luftfahrt der Zukunft

www.luftfahrt-der-zukunft.de

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

Datum	Veranstaltung Referent / Referentin	Host
29.01.2024 19:00 Uhr	<u>Vortrag:</u> „Energieeffizienz – Zwingende Voraussetzung für die Nachhaltigkeit zukünftiger Verkehrsflugzeuge“ Referent: Prof. Dr.-Ing. habil. Cord-Christian Rossow Ehemaliger Direktor DLR Institut für Aerodynamik und Strömungstechnik (im Ruhestand), Braunschweig	VDI
26.02.2024 19:00 Uhr	<u>Vortrag:</u> „Was fliegt da über mir? – Die gesellschaftliche Akzeptanz von Drohnen“ Referentinnen: Franziska Dunkel, DLR Institut für Flugführung, Braunschweig Maria Stolz, DLR Institut für Flugführung, Braunschweig	DLR
25.03.2024 19:00 Uhr	<u>Vortrag:</u> „Zukünftige Flugoperationen mit reduzierter Besatzung – Chancen und Herausforderungen“ Referentin: Michelle Dieter, Boeing Global Services, Neu Isenburg	NFL
29.04.2024 19:00 Uhr	<u>Vortrag:</u> „Digitaler Zwilling des Forschungstriebwerks der TU Braunschweig“ Referenten: Dr. Jan Göing, Leiter der Forschungsgruppe Systemdynamik und Modellierung Sebastian Lück, M. Sc., Wissenschaftlicher Mitarbeiter Institut für Flugantriebe und Strömungsmaschinen (IFAS), TU Braunschweig	VDI
27.05.2024 19:00 Uhr	<u>Vortrag:</u> „Emissionsarme Antriebe der Zukunft“ Referent: Dr. Claus Riegler, MTU Aero Engines, München	NFL
24.06.2024 19:00 Uhr	<u>Vortrag:</u> „StratoStreamer – Ein innovativer Ansatz zur Breitbandversorgung aus der Luft“ Referent: Dr. Reiner Kickert, CEO Firma Leichtwerk AG, Braunschweig	DGLR



<p>05.07.2024 13:00 – 15.00 Uhr</p>	<p><u>Exkursion:</u> „Firmenbesichtigung Leichtwerk AG Braunschweig“ Leitung: Dr. Reiner Kickert, CEO Leichtwerk AG Braunschweig Ort: Leichtwerk AG, Hermann-Blenk-Str.38, 38108 Braunschweig Teilnehmerzahl auf 25 Personen beschränkt. Schriftliche Anmeldung: ab 07.06.2024 per E-Mail: h.guenther.dglr.bs@t-online.de</p>	<p>DGLR</p>
<p>02.08.2024 10:00 - 12.00 Uhr</p>	<p><u>Flight Technical Display:</u> „Forschungsflugzeuge im DLR – Plattform für innovative Flugversuche“ Leitung: Martin Gestwa, DLR Einrichtung Flugexperimente Horst Günther, DGLR Bezirksgruppenleitung Braunschweig Ort: DLR Forschungszentrum Braunschweig, Lilienthalplatz 7 38108 Braunschweig 09.45 Uhr: Treffen an der Wache des DLR. Schriftliche Anmeldung: ab 05.07.2024 an besucherwesen-bs@dlr.de Teilnehmerzahl auf 50 Personen beschränkt.</p>	<p>DGLR DLR</p>
<p>26.08.2024 19:00 Uhr</p>	<p><u>Vortrag:</u> „Von der Endlinie zur Auslieferung – der Flugversuch von Serienflugzeugen bei Airbus in Hamburg“ Referent: Joachim Illenberger Head of Flight Test Operations Airbus, Hamburg</p>	<p>VDI</p>
<p>30.09.2024 19:00 Uhr</p>	<p><u>Vortrag:</u> “Der DLR-Flugversuchsträger UpLift zur Beschleunigung klimaneutraler Technologien“ Referent: Martin Gestwa, DLR-Einrichtung Flugexperimente, Braunschweig</p>	<p>DLR</p>
<p>28.10.2024 19:00 Uhr</p>	<p><u>Vortrag:</u> „Aircraft Systems Engineering – Neue Lösungsstrategien für den gesamtheitlichen Flugzeugvorentwurf“ Referent: Prof. Dr.-Ing. Ingo Staack, Institut für Flugzeugbau und Leichtbau, TU Braunschweig</p>	<p>NFL</p>
<p>25.11.2024 19:00 Uhr</p>	<p><u>Vortrag:</u> „Integrierte Instandhaltung von Flotten unbemannter Luftfahrzeuge“ Referentin: Ann-Kathrin Koschlik DLR Institut für Instandhaltung und Modifikation, Hamburg</p>	<p>DLR</p>