



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



**Vortrag:** **Zukunft der Luftfahrt**  
**Referent:** **Prof. Dr.-Ing. Martin Wiedemann**  
**Direktor Institut für Faserverbund-**  
**leichtbau und Adaptronik,**  
**DLR Braunschweig**  
**Termin:** **23. Mai 2022, 18h, ILR, Hörsaal F011**  
**Ort:** **Institut für Luft- und Raumfahrt, TU Berlin,**  
**Hörsaal F11, Marchstr. 12-14, 10587 Berlin**



Ausgangspunkt sind Klimawirkung, künftige Treibstoffe und Treibstoffverbrauch von Verkehrsflugzeugen, gefolgt von Maßnahmen, den Energieverbrauch Methoden des Systemleichtbaus zu reduzieren. 5 diesbezügliche Beispiele aus der DLR-Kooperation mit dem Exzellenzcluster „Sustainable and Energy Efficient Aviation – SE2A“ der TU Braunschweig zu den 5 großen Maßnahmenfeldern für Energieeinsparungen werden vorgestellt.

---

Eine gemeinsame Veranstaltung des Institutes für Luft- und Raumfahrt der TU Berlin und der Bezirksgruppe der DGLR Berlin-Brandenburg

Kontakte: [Zoom-Link unter DGLR Berlin-Brandenburg](#)

TU Berlin: Prof. Dr.-Ing. Robert Liebich [robert.liebich@tu-berlin.de](mailto:robert.liebich@tu-berlin.de)

DGLR: Prof. Dr.-Ing. Dieter Peitsch [dieter.peitsch@tu-berlin.de](mailto:dieter.peitsch@tu-berlin.de), [bg-berlin-brandenburg@dglr.de](mailto:bg-berlin-brandenburg@dglr.de)