

Seminar für Flugantriebe und Gasturbinen

Vortragsreihe im Wintersemester 2023/24

Lehrstuhl für Turbomaschinen und Flugantriebe, TUM: Prof. Dr.-Ing. Volker Gümmer
Institut für Strahlantriebe, UniBW München: Prof. Dr.-Ing. Dragan Kožulović

Ort Technische Universität München
Fakultät für Maschinenwesen
Boltzmannstraße 15
85748 Garching bei München
Hörsaal MW 1250

Zeit Ab Dienstag, den 17.10.2023
17:30 Uhr s.t.

Termin	Vortragstitel Referent/-in, Firma
Dienstag, 17.10.2023	Entwicklung und Wartung von Flugantrieben – Lernen durch Schmerzen Dr. Andreas Deppe, Lufthansa Technik Hamburg
Dienstag, 28.11.2023	Experimentelle Untersuchungen an verstellbaren Vorleitgittern Roman Frank, Universität der Bundeswehr München - Institut für Strahlantriebe
Dienstag, 12.12.2023	Gasturbinen als Teil eines nachhaltigen Energiesystems Axel Felderer, Siemens Energy Gas Services
Dienstag, 09.01.2024	Herausforderungen bei der Anwendung von Hitzdrahtanemometrie zur Messung instationärer Strömungsvorgänge in schnelllaufenden Axialverdichtern Christian Schäffer, Technische Universität München – Lehrstuhl für Turbomaschinen und Flugantriebe
Dienstag, 23.01.2024	Fortschrittliche Methoden zur thermischen Analyse und Auslegung von Flugtriebwerken und innovativer Triebwerkskonzepte Dr. Jochen Gier, MTU Aero Engines AG
Dienstag, 06.02.2024	Detection of Contrails – characterizing Non-CO2 effects in flight experiments Dr. Tina Jurkat, DLR Institute of Atmosphere Physics
Dienstag, 20.02.2024	JET WEB: Zur Entwicklungsgeschichte der Turbojet-Triebwerke 1920-1950 - Episoden und Meilensteine Prof. Dr. Dietrich Eckardt, Technische Universität Dresden