

Seminar für Flugantriebe und Gasturbinen

Wintersemester 2018/19

Lehrstuhl für Turbomaschinen und Flugantriebe, Prof. Dr.-Ing. Gümmer
Institut für Strahlantriebe, Universität der Bundeswehr, Prof. Dr.-Ing. Niehuis

Ort Technische Universität München
Fakultät für Maschinenwesen
Boltzmannstraße 15
85747 München
Hörsaal MW 1250

Zeit Ab Dienstag, den 13.11.2018
17.30 Uhr s.t.

Termin	Vortragstitel Referent/-in, Firma, Position
Di., 13.11.2018	Einfache Lösungen für zwei komplexe Probleme: Simulation von Einlaufstörungen und instationären Vorgängen Dr. Joachim Kurzke, GasTurb GmbH
Di., 11.12.2018	Aspekte der aerothermalen Auslegung von Turbinen – Betrachtung des Sub-Systems Turbine Dr. Roland Wilhelm, Rolls-Royce Deutschland, Manager Turbine Aerothermal and Technology
Di., 08.01.2019	CFD in der Turbomaschinenauslegung – Aktuelle Fähigkeiten und zukünftige Herausforderungen Dr. Thomas Hildebrandt, Numeca Ingenieurbüro Deutschland
Di., 22.01.2019	Kommerzielle Entwicklung von Turboladern für Großmotorenanwendungen Dr. Lutz Aurahs, MAN Diesel & Turbo SE, Abteilungsleiter Turboladerentwicklung bei MAN Energy Solution
Di., 05.02.2019	Messtechnik der Zukunft - Wie additive Fertigung Messungen in Triebwerken revolutioniert Dipl.-Ing. Katharina Kreitz, Vectoflow GmbH
Di., 26.02.2019	Unternehmens- und Technologieweiterentwicklung bei der MTU – Ein Überblick Dr. Jörg Michael Henne, MTU Aero Engines AG, Leiter Entwicklung und Technologie

Kontakt

seminar@lftf.mw.tum.de