



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



VDI

Verein Deutscher Ingenieure
Hamburger Bezirksverein
Arbeitskreis Luft- und Raumfahrt



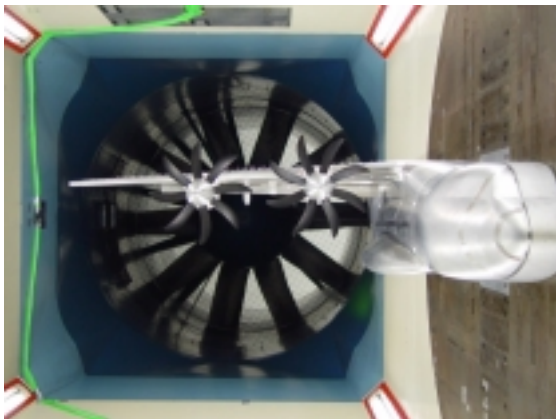
Praxis-Seminar Luftfahrt

Einsatz von Windkanälen in der High Lift Entwicklung

Dipl.-Ing. Klaus Muthreich

Head of the Aerodynamic Facilities
Operation Skills

Airbus Deutschland GmbH, Bremen



Zeit:

Donnerstag, 06. Dezember, 17:30 Uhr

→ Eintritt frei

→ Keine Voranmeldung erforderlich

Veranstaltungsort:

Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg
Berliner Tor 5 (Neubau), Hörsaal 01.12

Die Windkanäle leisten einen bedeutenden Beitrag in der Flugzeugentwicklung. Im Rahmen von umfassenden Messreihen werden strömungsmechanische Größen als Grundlage für die Ermittlung von Fluglasten und Flugleistungen gewonnen sowie die Ergebnisse von CFD-Rechnungen überprüft. Der Vortrag befasst sich mit der Vorstellung der Niedergeschwindigkeitswindkanäle an den Airbus-Standorten Bremen und Filton zur Optimierung von Hochauftriebskonfigurationen aller Airbus Flugzeugtypen und der dort eingesetzten messtechnischen Verfahren.

Kontakt:

DGLR Thorsten Schiek
DGLR/HAW Prof. Dr.-Ing. Dieter Scholz
DGLR Thomas Löwenthal
RAeS Richard Sanderson

Tel.: (040) 743 78424
Tel.: (040) 70971646
Tel.: (040) 743 64440
Tel.: (04167) 92012

hamburg@dglr.de
Scholz@fzt.haw-hamburg.de
Thomas.Loewenthal@airbus.com
rmsand@t-online.de

DGLR Bezirksgruppe Hamburg: Internetseite zur Vortragsreihe:

<http://hamburg.dglr.de>

Der Besuch der **Veranstaltung ist steuerlich absetzbar**. Bringen Sie dazu bitte eine ausgefüllte Teilnahmebestätigung zur Unterschrift zum Vortrag mit. Mittels **E-Mail-Verteilerliste** wird über aktuelle Veranstaltungen informiert. **Vortragsunterlagen** vergangener Veranstaltungen, aktuelles **Vortragsprogramm**, Eintrag in E-Mail-Verteilerliste, Vordrucke der Teilnahmebestätigung: Alle Services über die Internetseite zur gemeinsamen Vortragsreihe von DGLR/VDI/RAeS/HAW: <http://hamburg.dglr.de>