



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



ROYAL
AERONAUTICAL
SOCIETY
HAMBURG BRANCH e.V.



VDI

Verein Deutscher Ingenieure
Hamburger Bezirksverein e.V.
Arbeitskreis Luft- und Raumfahrt

Die DGLR lädt ein zum Vortrag in Kooperation mit VDI und RAeS

Anflüge und Landungen mit Verkehrsflugzeugen - Heute und in Zukunft

Dipl.- Ing. **Claus Cordes**, Flugkapitän



Vortrag
mit anschließender Diskussion

Eintritt frei!
Keine Voranmeldung!

Zeit: Donnerstag, 08.12.2011, 18:00 Uhr
Ort: HAW Hamburg
Berliner Tor 5, (Neubau), Hörsaal 01.12



Foto:
Fraport AG

Alle Prognosen für die weitere Entwicklung des Luftverkehrs sagen für die Zukunft ein beständiges Wachstum voraus, das jedoch auch von der jeweiligen zur Verfügung stehenden Infrastruktur bewältigt werden muss. Insbesondere ist die Zahl der Start- und Landebahnen nicht beliebig steigerbar, weswegen die Kapazität der vorhandenen Pisten nachhaltig erhöht werden muss. Dabei kommt u.a. den Verfahren für Anflug und Landung eine hohe Bedeutung zu, wenn unter

Aufrechterhaltung - oder wenn möglich Steigerung - der Sicherheitsstandards, die Umweltverträglichkeit, Wirtschaftlichkeit und der Passagierkomfort verbessert werden sollen. Wie wird heute operiert, und wie kann oder muss in Zukunft operiert werden, um die gesetzten Ziele zu erreichen? Können die Eigenschaften der Flugzeuge weiterhin die Planungsverfahren dominieren, oder müssen sich in Zukunft die Entwurfsparameter der Flugzeuge an den Potenzialen der Infrastruktur orientieren? Wie kann der Übergang bewältigt werden?

Der Vortrag beschreibt den Status quo und leitet daraus Lösungsansätze aus der Sicht eines Flugzeugführers ab.

DGLR / HAW Prof. Dr.-Ing. Dieter Scholz
RAeS Richard Sanderson
VDI Hannes Erben
DGLR Eric Heslop

DGLR Bezirksgruppe Hamburg
RAeS Hamburg Branch
VDI, Arbeitskreis L&R Hamburg

Tel.: (040) 42875 8825
Tel.: (04167) 92012
Tel.: (040) 743 83481
Tel.: (040) 743 62505

<http://hamburg.dglr.de>
<http://www.raes-hamburg.de>
<http://www.vdi.de/2082.0.html>

info@ProfScholz.de
events@raes-hamburg.de
hannes.erben@airbus.com
hamburg@dglr.de

und  Luftfahrtstandort
Hamburg
<http://www.luftfahrtstandort-hamburg.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>.