



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



VDI

Verein Deutscher Ingenieure
Hamburger Bezirksverein
Arbeitskreis Luft- und Raumfahrt



Prof. Dr.-Ing. Elmar Wilczek

Sachverständiger (VdL), Honorarprofessor f. Seeflugwesen, FKpt d. R., Immenstaad

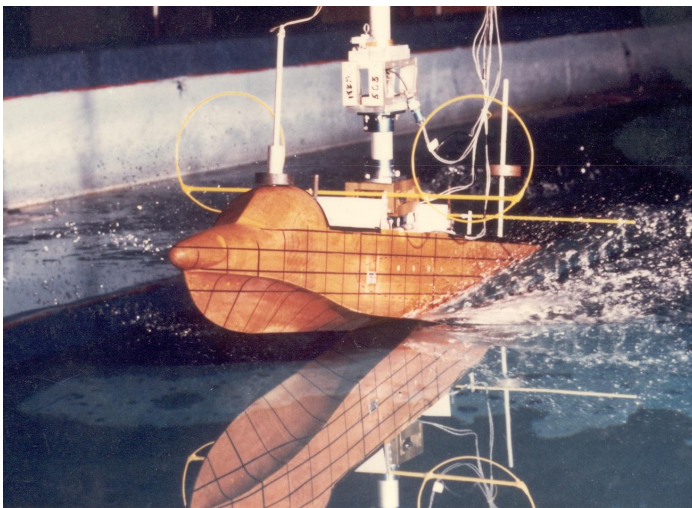
Kritische Punkte des Entwurfs von Seeflugzeugen

**Donnerstag, 06. November 2008, 18:00
Uhr**

→ *Eintritt frei*

→ *Keine Voranmeldung erforderlich*

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



Seit Februar 2000 sind in Deutschland die rechtlichen Voraussetzungen dafür geschaffen, dass Wasserfliegen wieder zugelassen werden kann. Eine der Voraussetzungen für das Wiederbeleben des Wasserfliegens ist aber auch die Entwicklung moderner Wasserflugzeuge, oder deren hochseefähige Ausführung „Seeflugzeug“, der verschiedensten Art und Verwendung. Hierbei spielt die profunde Kenntnis der besonderen Entwurfskriterien dieser Flugzeugarten eine entscheidende Rolle, die jedoch weitgehend bei uns in Vergessenheit geraten ist. Dabei hat gerade Hamburg entscheidende nachhaltige Beiträge zur Entwicklung dieser Flugzeuggattung mit den Großflugbooten von Blohm & Voss (heute Airbus Hamburg), besonders aber auch mit der nach wie vor weltweit geachteten Forschungsarbeit des hier einst beheimateten Instituts für Seeflugwesen der DVL (Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt, Vorgängerin des DLR) geliefert. Über die speziellen Entwurfskriterien von See- und Amphibienflugzeugen, aber auch den sehr ähnlichen Bodeneffekt- oder Stauflügelgeräten soll in diesem Vortrag ein aktueller Überblick gegeben und zugleich über neue Erkenntnisse berichtet werden.

Kontakt:

DGLR/HAW Prof. Dr.-Ing. Dieter Scholz
DGLR Thorsten Schiek
DGLR/VDI Jürgen K. A. Schulz
RAeS Richard Sanderson

Tel.: (040) 70971646
Tel.: (040) 743 78424
Tel.: (04181) 72 45
Tel.: (04167) 92012

info@ProfScholz.de
hamburg@dglr.de
Juergen.K.A.Schulz@t-online.de
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>