

DGLR - Workshop XII

Luftfahrzeuge leichter als Luft

18./19. Juni 2010

in Bremen

DGLR LTA Workshop XII - Vorträge

Lutz	Entwurf und Verifizierung neuer, lärmarmen Propeller
Werner	CFD-Untersuchungen zum Einfluss eines Heckpropellers am Zeppelin NT DGLR Workshop XII
Klingenstein	Akustische und aerodynamische Vermessungen von Propellern
Rakov-1	Universelles hocheffektives ballastfreies Auftriebssteuerungssystem
Rakov-2	Wasserstoffgenerierung aufgrund des aktivierten Aluminiumkomposits ohne Seltenerdmetalle für die Aerostaten
Franke-Hassig	Konstruktion und Bau eines Modells für ein "Logger-Luftschiff"
Bock	Economic and Ecological Aspects of Unmanned Lighter-Than-Air Carriers
Utsch	KISS - An Unmanned Remote-Piloted Electric-Powered Heavy-Lift Aerial Vehicle
Jordi	Bionisches Modellluftschiff mit Fischantrieb basierend auf grossen Flächenaktoren
Fecher	ETROPS - ExTended Range OPerationS mit dem Zeppelin LZ N07
Perterer	Konstruktions- und Prüfverfahren zur ganzheitlichen Entwicklung und Bewertung von Luftschiffstrukturen