

Profil Reinhold Wurster



Kontakt

Ludwig-Bölkow-Systemtechnik GmbH (LBST)
Daimlerstraße 15
85521 Ottobrunn

Tel.: +49 89 608 110-33

Fax: +49 89 609 97 31

E-Mail: reinhold.wurster@lbst.de und
wurster@dwv-info.de

Internet: www.LBST.de und www.dwv-info.de

Reinhold Wurster, Dipl.-Ing.

Seit 1984 bei Ludwig-Bölkow-Systemtechnik GmbH (LBST) als Project Manager auf verschiedenen Gebieten tätig. Bei LBST seit 1986 als Project Manager für Wasserstoff und seit 2007 als Senior Consultant tätig.

Techno-ökonomische Bewertung von Wasserstoff-Technologien; Wasserstoff- und Brennstoffzellen in Transportanwendungen und damit verbundenen Fragen der Wasserstoffversorgung und -infrastruktur; Koordination von Aktivitäten im Bereich Wasserstoff Regelwerken und Normen.

Ab 1985 Mitgestaltung der Auslegung des Solar-Wasserstoff-Bayern (SWB) Projekte – vermutlich das erste Power-to-Hydrogen Projekt in Deutschland.

Koordination des bayerischen verbrennungsmotorischen Wasserstoffbusprojekts (1992-1998) und des MAN-Siemens-Linde Brennstoffzellenbusprojekts (1996-2000).

Reinhold Wurster ist und war Projektkoordinator verschiedener europäischer Fördervorhaben im Bereich Wasserstoff und Brennstoffzellen (DeliverHy 2012-2013, HyWays 2004-2007, HyApproval 2005-2007, EIHP 1998 - 2004, EQHHPP 1989-1999) und hat an weiteren mitgearbeitet (HyLights, HarmonHy, HyTransfer).

Koordination von und Mitarbeit an der NOW-geförderten Studie Sichere H₂-Infrastruktur (2011).

Koordination der Begleitforschung zum 50 Wasserstofftankstellen-Programm des BMVI mit Partnern FhG-ISI, KIT, Spilett und TÜV SÜD (2015-2017).

Die meisten Arbeiten erfolgen einerseits im Rahmen von Strategieberatungen für Industrieunternehmen, Regierungen und NGOs in den Bereichen des energetischen Wasserstoffeinsatzes, erneuerbarer Energien, sauberer Kraftstoff- und Antriebskonzepte. Andererseits werden sie mittels Projektbegleitung und Projektkoordination internationaler Vorhaben im Bereich Wasserstoff als Energieträger und –Speicher im Energiewendekontext sowie als Kraftstoff im Transportsektor umgesetzt. Die LBST arbeitet im Rahmen von vergleichenden Well-to-Wheel, Lebenszyklus- und Nachhaltigkeits-Analysen und ist immer einem konsequenten Systemansatz verpflichtet.

Seit 1996 Mitglied des Vorstandes des Deutscher Wasserstoff- und Brennstoffzellen-Verbandes sowie Gründungsmitglied des DWV.

Status: 20.12.2017