



DR.-ING.
RALPH DITTMANN
VITA

1989 – 1994 Studium Maschinenbau, RWTH Aachen

Studiengang Maschinenbau – Vertiefungsrichtung
Verfahrenstechnik/Energietechnik

Studienarbeit 1:

Lehrstuhl für Wärmeübertragung und Klimatechnik, RWTH Aachen;
Vergleichende Analyse turbulenter Strömungsparameter aus
Messungen am Freistrahel und Wandstrahl

Studienarbeit 2:

Lehrstuhl für Verfahrenstechnik, RWTH Aachen;
Reinigung und Aufkonzentrierung von biologisch
vorbehandeltem Abwasser

Diplomarbeit:

VEW Dortmund und Lehrstuhl für Wärmeübertragung
und Klimatechnik, RWTH Aachen;
Verwertung von Kunststoff-Mischfraktionen

1994 – 1998 Promotion, RWTH Aachen

Promotionsstipendium der Deutschen
Forschungsgesellschaft im Graduiertenkolleg
„Interdisziplinäre Strategien zum Schutz der Umwelt“;
Dissertationsthema
„Hochwertige Verwertung faserverstärkter Thermoplaste“

1997 – 1999

Institut für Kraftfahrwesen Aachen (ika), RWTH Aachen und
Forschungsgesellschaft Kraftfahrwesen mbH Aachen (fka); Leiter
Geschäftsbereich Karosserie

1999 – 2001

The Boston Consulting Group (BCG), Düsseldorf;
Unternehmensberater

2001 – 2007

Mohn Media Mohndruck GmbH, Bertelsmann AG, Gütersloh;
u. a. Geschäftsleitung Produktion/Technik

Seit 2007

WKS Gruppe; Geschäftsführer

2022

Auszeichnung mit dem FUJIFILM-Gold-Award
zum Druckereimanager des Jahres.

*"Unsere Verantwortung
gegenüber den
kommenden Generationen
bedeutet höhere
Nachhaltigkeit.*

*Wir benötigen mehr
innovative Lösungen;
schneller!"*

KONTAKT

Dr.-Ing. Ralph Dittmann
Mobil: +49 / (0) 1 76 / 11 10 61 00
E-Mail: r.dittmann@wksgruppe.de

VERÖFFENTLICHUNGEN

DR.-ING. RALPH DITTMANN

Altautorecycling – Beiträge zur Optimierung von Stoffkreisläufen

R. Dittmann, F. Wallau, H. Wallentowitz; RWTH Themen, Berichte aus der RWTH Aachen, 01/1996, ISSN 0179-079x, Wissenschaft und Umwelt, ISU RWTH Aachen, Hrsg.: H. J. Einbrodt, 03/04/1996, ISSN 0170-6977

Recycling faserverstärkter Thermoplaste

R. Dittmann; Verarbeitertage der Kannegiesser-KMH Kunststofftechnik GmbH, 24.-26.09.1996, Vlotho/Weser

Hochwertige Verwertung langfaserverstärkter Thermoplaste

R. Dittmann, H. Hoberg, H. Wallentowitz; 28. Interna. AVK-Tagung 1997, Baden-Baden

Verwertung von GMT - Recycling GMT

V. Mattus, M. Neitzel, R. Dittmann, H. Wallentowitz; Kunststoffe, Carl Hanser Verlag, Jg. 88, 01/1998, ISSN 0023-5563 und Kunststoffe plast europe, Carl Hanser Verlag, 01/1998, ISSN 0945-0084

Application of Fibre-Reinforced Composites in the Car Side Structure

L. Patberg, M. Philipps, R. Dittmann, H. Adam; SAE Technical Paper Series 980746, Detroit, Michigan, USA, 02/1998, SP-1337

Structural Analysis and Testing of Composites in Automotive Crashworthiness Application

M. Philipps, L. Patberg, R. Dittmann, H. Adam; SAE Technical Paper Series 981140, Detroit, Michigan, USA, 02/1998, SP-1320

Entwicklung eines Koppelungssystems zur Übertragung elektrischer und thermischer Energie zwischen Kraftfahrzeug und stationärer Energieversorgung

H. Wallentowitz, R. Dittmann, J. Weber, W. Oesterling; Wärmemanagement des Kraftfahrzeuges; Hrsg.: Norbert Deußen, expert-Verlag, Renningen-Malsheim, 1998, ISBN 3-8169-1670-8 und Technische Mitteilungen; Organ des Hauses der Technik e. V. Essen, Hrsg.: E. Steinmetz, 04/1998, ISSN 0040-1439

Innovativer Werkstoffeinsatz im Kraftfahrzeug

R. Dittmann; Fachkonferenz Automobil-Cluster, 24.09.1998, Steyr, Österreich

Potential numerischer Nutzfahrzeug-Crashsimulationen an einer Hochschule

R. Dittmann, H. Lanzerath, M. Philipps; Internationales DEKRA Symposium „Passive Sicherheit des Nutzfahrzeuges“, 01.-02.10.1998, Neumünster

Hochwertige Verwertung faserverstärkter Thermoplaste

R. Dittmann; Schriftenreihe Automobiltechnik, Verlag Forschungsgesellschaft Kraftfahrwesen mbH Aachen, 1998, ISBN 3-925-194-43-6

Stahl versus Kunststoff im Automobil

R. Dittmann; Informationsveranstaltung „Stahl im Wettbewerb zu Kunststoff und Aluminium“, 20.01.1999, Wirtschaftspark Obersteiermark, Österreich

Optimierung der Wertschöpfungskette einer Druckerei unter besonderer Berücksichtigung des Bedruckstoffes

R. Dittmann; 16. PTS-CHT Symposium, 15.-17.09.2004, München

Zukünftige Zusammenarbeit Papier-/Druckindustrie

R. Dittmann; 22. PTS-Streicherei-Symposium, 20.-23.09.2005, Baden-Baden