

Im Fachgebiet Strömungsmechanik der U-GH Essen

Gampert, Bernhard (1977): Der Einfluss der Gas-Oberflächen-Wechselwirkung auf den Strömungswiderstand; Habilitationsschrift U-GH Essen

Homann, Klaus (1978): Ein Dissipationsintegral-Verfahren mit Transportgleichung; Diss. U-GH Essen

Rieke, Heinz B. (1981) Bestimmung des Wärmeübergangs bei turbulenter Rohrströmung mithilfe von Transportgleichungen; Diss. U-GH Essen

Härtnagel, Reinhard (1981): Ein verbessertes Dissipationsintegral-Verfahren zur Berechnung turbulenter kompressibler Grenzschichten; Diss. U-GH Essen

Im Fachgebiet Strömungsmechanik der TU Clausthal

Hackler, Lothar (1984): Berechnung der turbulenten Gas/Feststoffströmung im senkrechten Rohr mit einer Zweiphasenkontinuumstheorie; Diss. TU Clausthal

Hölling, Thomas (1987): Turbulenter Impuls- und Wärmeaustausch einer Gas/Feststoffströmung im senkrechten Rohr nach einer Zweiphasenkontinuumstheorie; Diss. TU Clausthal

Menter, Florian (1989): Numerische Untersuchung des reibungsbehafteten Strömungsfeldes um ein Rotationsellipsoid; Diss. TU Clausthal

Rosemann, Henning (1989): Einfluss der Geometrie von Mehrfach-Hitzdrahtsonden auf die Messergebnisse in turbulenten Strömungen; Diss. TU Clausthal

Holst, Hartmut (1990): Verfahren zur Bestimmung von dreidimensionalen Windkanalinterferenzen und Wandadaptionen mithilfe gemessener Wanddrücke bei kompatibler Unterscheidströmung; Diss. TU Clausthal

Kehr, Michael (1991): Zum Widerstandsverhalten von Partikeln und Partikelschwärmen; Diss. TU Clausthal

Im Fachgebiet Technikbewertung/Systemtechnik der TU Clausthal

Ludwig, Bjørn (1995): Methoden zur Modellbildung in der Technikbewertung; Diss. TU Clausthal, CUTEC-Schriftenreihe Nr. 18, 1995

Tulbure, Ildiko (1997): Zustandsbeschreibung und Dynamik umweltrelevanter Systeme; Diss. TU Clausthal, CUTEC-Schriftenreihe Nr. 25, 1997

Kensy, Petra (1998): Umweltmanagementsysteme bei Dienstleistungsunternehmen; Diss. TU Clausthal, CUTEC-Schriftenreihe Nr. 35, 1999

Volkmar, Henning (1998): Quantifizierung nachhaltiger motorisierter Mobilität; Diss. TU Clausthal, CUTEC-Schriftenreihe Nr. 33, 1998

Nigge, Karl-Michael (2000): Life Cycle Assessment of Natural Gas Vehicles; Diss. TU Clausthal, Schriftenreihe der Europäischen Akademie zur Erforschung von Folgen wissenschaftlich-technischer Entwicklungen, Band 6; Springer, Berlin, 2000

Ludwig, Bjørn (2000): Management komplexer Systeme; Habilitationsschrift TU Clausthal, Edition Sigma, VDI Gruppe, Berlin, 2001

Decker, Josef (2000): Nachhaltigkeit im Verkehrsbereich durch netzgestützte kooperative Planungs- und Entscheidungsunterstützung; Diss. TU Clausthal, CUTEC-Schriftenreihe Nr. 50, 2001

Poppe, Holger (2001): Indikatoren gestützte Umweltbewertung zur Steuerung der Produktentwicklung in der Automobilindustrie; Diss. TU Clausthal, CUTEC-Schriftenreihe Nr. 53, 2001

Tulbure, Ildiko (2002): Integrative Modellierung zur Beschreibung von Transformationsprozessen; Habilitationsschrift TU Clausthal, Fortschritt-Berichte VDI, Reihe 16 Nr. 154, VDI Verlag Düsseldorf, 2003

Berg, Christian (2004): Vernetzung als Syndrom, Risiken und Chancen von Vernetzungsprozessen für eine nachhaltige Entwicklung; Diss. TU Clausthal, Campus Forschung Bd. 883, Frankfurt am Main, 2005

Gottschick, Manuel (2004): Partizipative Stoffstromanalyse für Unternehmenskooperationen dargestellt am Beispiel der Altautoverwertung; Diss. TU Clausthal, Fortschritt-Berichte VDI, Reihe 15 Nr. 253, VDI Verlag Düsseldorf, 2004

Pleuß, Peter Olav (2006): Konzept zur Internetnutzung bei der Technologiefrüherkennung; Diss. TU Clausthal; Reihe Zukünftige Technologien Nr. 67, VDI Technologiezentrum, Düsseldorf, 2006

Gries, Frank (2009) Bewertung der Treibstoffeffizienz strahlgetriebener Geschäftsflugzeuge; Diss. TU Clausthal

Kursiv: Externe Doktoranden