



crashMAT
Freiburg



Dr. Lars Greve – Volkswagen AG

KI-basierte Echtzeitmodelle für die schnelle Materialparameterkalibrierung

Unternehmen & aktuelle Position	Volkswagen AG Konzernforschung Berechnungsverfahren
Studium	Master of Science (MSc) in Mechanical Engineering Osnabrück University of Applied Sciences Doctor of Philosophy (PhD) School of Industrial and Manufacturing Science: Damage and Failure Modelling of carbon/epoxy Non Crimp Fabric Composites. Cranfield University, United Kingdom
Forschungsinteresse	Crashsimulation Materialmodellierung inklusive Versagen Machine Learning Methoden