

Dr.-Ing. Ina Ehrhardt



Foto: Viktoria Kühne

Fraunhofer Institut Fabrikbetrieb und
automatisierung Geschäftsfeld Logistik- und
Fabriksysteme Sandtorstraße 22
39106 Magdeburg

Frau Dr. Ehrhardt studierte von 1986-1990 an der Universität
Magdeburg im Fachbereich Informatik, wo sie als wiss. Mitarbeiterin
im Anschluss bis 2001 tätig war.

1999 promovierte Frau Dr. Ehrhardt an der BUGH Wuppertal im
Fachbereich Sicherheitstechnik.

Nach einer zweijährigen Tätigkeit als stellv. Leiterin der IT-
Geschäftsstelle in der Staatskanzlei des Landes Sachsen-Anhalt
ist sie seit März 2003 am Fraunhofer- Institut für Fabrikbetrieb und
-automatisierung in Magdeburg beschäftigt.

Im Geschäftsfeldes Logistik- und Fabriksysteme leitet Dr. Ina
Ehrhardt federführend die Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten
zum Aufbau und zur Gestaltung biobasierter Wertschöpfungsketten.

Klimawandel, ökologische und gesellschaftliche Veränderungen
sowie die begrenzte Verfügbarkeit fossiler Rohstoffe stellen
Unternehmen vor vielfältige und neue Herausforderungen. Stets mit
Blick auf die ökonomische und ökologische Vereinbarkeit des
wirtschaftlichen Handelns zielen die Entwicklungen und Projekte unter
Leitung von Ina Ehrhardt auf eine nachhaltige Rohstoffversorgung
und ressourcenschonende, effiziente Produktions- und
Logistikprozesse.

Technische und digitale Lösungen zur Überwachung, Planung,
Steuerung und Prognose zeigen für die Forst- und Holzwirtschaft
neue Perspektiven für Nachhaltigkeit, wirtschaftlichen Erfolg und
Wettbewerbsfähigkeit auf. Die Anpassung von Prozessen und
Strukturen an neue Herausforderungen sowie Lösungen für ein
geeignetes Daten-, Informations- und Wissensmanagement ergänzen
das Profil.