

Prof. Dr.-Ing. Bender, Beate

Anschrift: Lehrstuhl für Produktentwicklung
Ruhr-Universität Bochum
Gebäude IB, Sekretariat 2/52
Universitätsstraße 150
44801 Bochum

Details aus dem wissenschaftlichen Lebenslauf

Akademische Ausbildung mit Abschluss

Studienfach: Maschinenbau, Fachrichtung Konstruktionstechnik
Hochschule: Technische Universität Berlin
Abschluss: Dipl.-Ing.

Wissenschaftliche Abschlüsse

Promotion: Dr.-Ing.
Universität: Technische Universität München
Jahr: 2001
Betreuer: Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. Beitz und Prof. Dr.-Ing. Lindemann

Beruflicher Werdegang ab Studienabschluss

- 1995 - 2000 Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Institut für Maschinenkonstruktion –
Konstruktionstechnik der Technischen Universität Berlin
- 1997 - 1998 bbw Bildungswerk der Wirtschaft in Berlin und Brandenburg e.V., Trainerin für
Produktentwicklungsprozesse und Produktinnovation
- 2001 – 2013 Bombardier Transportation (Schienenfahrzeugtechnik)
- 2001 – 2003: Bid Manager (Leiter technische Angebotserstellung),
 - 2003 – 2004: Project Engineer (technische Projektleitung),
 - 2004 – 2005: Product Engineer (technisches Produktmanagement),
 - 2006 – 2010: Product Manager,
 - 2010 – 2012: Teamleader Crossfunctional Integration (Verantwortlich für
Querschnittsfunktionen in der Entwicklung),
 - 2012 – 2013: Head of Configurations and Requirements (Verantwortliche für
Konfigurations- und Anforderungsmanagement)

Sonstiges

2009 Technische Projektleitung zur Entwicklung eines flexibel umrüstbaren
Schienenfahrzeugkonzepts, dafür Verleihung des Innovationspreis Berlin Brandenburg
an Bombardier Transportation.