

Prof. Dr.-Ing. Bernd Thomas

geb. 21.5.1964



- Studium der Chemietechnik an der Universität Dortmund mit anschließender Promotion am Lehrstuhl für Thermodynamik
- 1992 bis 1997 Wärmepumpenentwicklung bei den Viessmann Werken in Allendorf/Eder.
- 1997 Berufung als Professor im Studienbereich Maschinenbau an der Hochschule Reutlingen mit den Lehrgebieten Technische Thermodynamik und Wärmeübertragung.
- Seit 2008 wissenschaftlicher Leiter des Forschungsinstitutes der Hochschule RRI (Reutlingen Research Institute).
- Seit 2003 Forschungsaktivitäten im Bereich Kraft-Wärme-Kopplung  
Verschiedene Forschungsprojekte in den Bereichen
  - Mikro-KWK
  - Biogas-BHKW
  - Wärmespeicher
  - virtuelle Kraftwerke
  - Energiemanagement in dezentralen Systemen  
sowohl mit öffentlicher als auch mit direkter Industrieförderung
- Leiter der Arbeitsgruppe für dezentrale Energietechnik (DEZENT) am Umweltministerium Baden-Württemberg
- Mitglied im VDI-Fachausschuss "Mikro-KWK" sowie im VDI-Richtlinien-ausschuss VDI 4655
- Auszeichnung mit dem Energy-Award in der Kategorie Kraft-Wärme-Kopplung im Jahr 2013
- Auszeichnung für „Exzellenten Technologietransfer Neckar-Alb“ durch die IHK Reutlingen im Jahr 2015.
- Seit 2016 Mitglied im wissenschaftlichen Beirat der IZES gGmbH in Saarbrücken