

Vitae

Herr Kuhlenkötter promovierte 2001 am Lehrstuhl für Maschinenelemente, -gestaltung und Handhabungstechnik der TU Dortmund, an dem er bis 2005 als Oberingenieur und stellvertretender Lehrstuhlleiter tätig blieb. Er übernahm dann die Professurvertretung für das Fach „Industrielle Robotik und Handhabungssysteme“ am Institut für Roboterforschung. Während dieser Zeit engagierte er sich u. a. in den Sonderforschungsbereichen 696 und 708. Wesentliche Forschungsfelder waren hier die Prozesssimulation von robotergestützten Fertigungsverfahren und die Entwicklung innovativer Automatisierungslösungen.

Anfang 2007 wechselte Herr Kuhlenkötter als Entwicklungsleiter zur ABB Automation GmbH. Hier umfasste sein Verantwortungsbereich die Entwicklung neuer Robotertechnologien in Zusammenarbeit mit internationalen ABB-Entwicklungszentren.

Zum 01.04.2009 folgte Herr Kuhlenkötter dem Ruf der TU Dortmund auf den Lehrstuhl für „Industrielle Robotik und Produktionsautomatisierung“ der Fakultät Maschinenbau, welchen er 2012 in das Institut für Produktionssysteme überführte. Dem Institut stand Herr Kuhlenkötter bis März 2015 vor. Im April 2015 folgte er dem Ruf der Ruhr-Universität Bochum auf den Lehrstuhl für Produktionssysteme. Zudem ist Professor Kuhlenkötter Präsident der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Montage, Handhabung und Industrierobotik (MHI e.V.).

Prof. Dr. Bernd Kuhlenkötter received his doctoral degree in 2001 at Dortmund University. From 1999-2004 he was department head in “Dortmunder Initiative zur rechnerintegrierten Fertigung (RIF) e.V.“. From 2001-2005 he was chief engineer at the Department of Assembly and Handling Systems at Dortmund University. From 2005-2007 he assumed responsibility for representing the professorship on the subject of “Industrial Robotics and Handling Systems” at the Institute for Robot Research at TU Dortmund. From 2007-2009 he moved to ABB Automation GmbH as head of product management and technology. His area of responsibility encompassed the development of new robot technologies in cooperation with international ABB development centers. In April 2009 Mr. Kuhlenkötter took over the Professorship for "Industrial Robotics and Production Automation" at the Mechanical Engineering Faculty at TU Dortmund. He founded the Institute for Production Systems in Dortmund in 2012 and acted as manager till March 2015. After that he took over the professorship “Production Systems” at the Ruhr-Universität Bochum. In parallel he is the president of the Academic Society for Assembly, Handling and Industrial Robotics (MHI e.V.).