

# WIRTSCHAFTSKOLLEG 2018 FÜR INGENIEURWISSENSCHAFTEN

## Außeruniversitäre Karriere nach der Promotion

Mo, 26. November 2018 // 15.00–18.00 Uhr //  
Veranstaltungszentrum Ruhr-Universität Bochum

### Programm

ab 15.00 Uhr     Registrierung

15.30 Uhr        Begrüßung durch Prof. Dr. Wilhelm Löwenstein,  
Sprecher der Research Academy Ruhr

Vortrag Algar Rother: „Global, digital: Wie  
Unternehmen arbeiten & was sie von uns erwarten“

16.15–18.00 Uhr Panel-Diskussion mit:

**Sonja Heldt**

Emschergenossenschaft/Lippeverband

**Dr. Ing. Lukas Kwiatkowski**

OTTO FUCHS KG

**Dr. Jan-Martin Loth**

Vorwerk Elektrowerke GmbH

**Dr. Michael Westermeier**

innogy SE, B2C-Retail

Moderation:    Prof. Dr. Beate Bender  
Ruhr-Universität Bochum

## INFORMATIONEN ZUM VORTRAG

### **Global, digital: Wie Unternehmen arbeiten & was sie von uns erwarten**

In ihrem Vortrag gibt Algar Rother, Inhaberin der Unternehmensberatung Algar Rother Coaches & Consultants, Ihnen als Wissenschaftler\*innen einen Einblick in mögliche Karrieren in der freien Wirtschaft. Welche Anforderungen haben Unternehmen an potenzielle Bewerber\*innen aus der Wissenschaft? Welche speziellen Erwartungen ergeben sich aus den Megatrends Globalisierung, Digitalisierung und Individualisierung? Zudem werden folgende Fragen behandelt: Wie „ticken“ Unternehmen, worin unterscheiden sie sich? Wie kann ich mich in einem sich schnell wandelnden Unternehmensumfeld bewegen? Welche Laufbahnmöglichkeiten gibt es? Welche Kompetenzen werden für eine erfolgreiche Karriere benötigt? Der Vortrag von Algar Rother gibt lebensnahe Praxiseinblicke und beantwortet die zentrale Frage: Wie kann ich mich in dem Spannungsfeld der Erwartungen erfolgreich bewegen?

## VORSTELLUNG DER PANEL-TEILNEHMER\*INNEN

### **Sonja Heldt**

Sonja Heldt studierte zunächst Water Science und Transnational ecosystem-based Watermanagement an der Universität Duisburg-Essen (UDE) und der Radboud University Nijmegen und absolvierte eine Ausbildung zum Fachmediator Großgruppen und Planungsprozesse im öffentlichen Raum. Von 2013 bis 2014 war sie am Helmholtz Zentrum für Umweltforschung tätig. Im Anschluss promovierte sie im NRW Fortschrittsskolleg Future Water am Lehrstuhl für Siedlungswasser- und Abfallwirtschaft der UDE. Seit diesem Jahr arbeitet sie bei Emschergenossenschaft/Lippeverband in der Abteilung Flussgebietsmanagement.

### **Dr. Ing. Lukas Kwiatkowski**

Nach seinem Maschinenbau-Studium an der TU Dortmund und der RWTH Aachen arbeitete Dr. Lukas Kwiatkowski bis 2013 als wissenschaftlicher Mitarbeiter im Institut für Umformtechnik und Leichtbau an der TU Dortmund. Dort schloss er 2013 seine Promotion ab und begann im Anschluss seine Tätigkeit bei der OTTO FUCHS KG. Zunächst war er dort bis 2015 als Entwicklungsingenieur tätig. Seit zwei Jahren arbeitet er nun als Leiter Innovation bei der OTTO FUCHS KG.

### **Dr. Jan-Martin Loth**

Dr. Jan-Martin Loth studierte zunächst in Bochum Maschinenbau mit der Vertiefungsrichtung Energie- und Verfahrenstechnik. Im Anschluss absolvierte er seine Promotion in der Feststoffverfahrenstechnik FVT an der RUB. Seit Juni 2016 arbeitet er als Projektingenieur in der Anwendungstechnik bei Vorwerk Elektrowerke GmbH.

**Dr. Michael Westermeier**

Nach seinem Ingenieurstudium im Bereich Elektrotechnik und Informationstechnik an der Ruhr-Universität Bochum promovierte Dr. Michael Westermeier von 2007 bis 2011 in Bochum am Lehrstuhl für Allgemeine Elektrotechnik und Plasmatechnik. Im Anschluss war er bis 2016 als Projektmanager bei RWE im Bereich SmartHome Technik tätig. Seit zwei Jahren arbeitet er bei innoby SE als Senior Manager Product Factory.

**Prof. Dr. Beate Bender (Moderation)**

Seit Juli 2013 leitet Prof. Dr. Beate Bender den Lehrstuhl für Produktentwicklung und ist seit April 2015 geschäftsführende Direktorin des Instituts Product and Service Engineering an der Fakultät Maschinenbau der Ruhr-Universität Bochum. Industrieerfahrung sammelte sie durch langjährige Beschäftigung in der Bahntechnik.