

Prof. Dr. Henrik te Heesen
Hochschule Trier
Umwelt-Campus Birkenfeld

Kontaktdaten

Campusallee, 55768 Hoppstädten-Weiersbach
Telefon: 06782/17-1908
E-Mail: h.teheesen@umwelt-campus.de



Lebenslauf

bis 2003	Studium der Physik an der RWTH Aachen
2004 bis 2007	Promotion in Physik am Lehrstuhl für Biophysik der Ruhr-Universität Bochum
2008 bis 2009	Vorstandsassistent des Vorstandsvorsitzenden der S.A.G. Solarstrom AG am Standort der Tochterfirma meteocontrol in Augsburg
2010 bis Feb. 2013	Leiter der technischen Betriebsführung bei der meteocontrol GmbH
seit März 2013	Professur „Technologien der Erneuerbaren Energien“ am Umwelt-Campus Birkenfeld der Hochschule Trier Forschungsschwerpunkte: Energiemodellentwicklung, Qualitätssicherung von erneuerbaren Energiesystemen
seit Juni 2018	Institutsleitung des Instituts für Betriebs- und Technologiemanagement (IBT) am Umwelt-Campus Birkenfeld
seit Jan. 2019	Vorstand des Unternehmensnetzwerks Ecoliance Rheinland-Pfalz e. V.

Mitgliedschaften/Tätigkeiten

- Energieauditor nach DIN EN 16247-1
- CIS Task Force "Computational Intelligence in the Energy Domain"
- Mitglied des Reviewer-Boards des Journals „Energies“

Auszeichnungen

- Lehrpreis der Hochschule Trier 2018

Prof. Dr. Henrik te Heesen ist Professor für Erneuerbare Energien am Umwelt-Campus Birkenfeld der Hochschule Trier. Er studierte Physik an der RWTH Aachen und promovierte in Physik an der Ruhr-Universität Bochum. Nach seiner Tätigkeit als Vorstandsassistent des CEO war er Leiter der O&M-Abteilung eines mittelständischen Unternehmens in der Photovoltaikbranche. Prof. te Heesen schloss sich dem Umwelt-Campus Birkenfeld im Jahr 2013 an und ist für den Studiengang „Erneuerbare Energien“ verantwortlich. Seine Forschungsschwerpunkte sind die Energiemodellentwicklung sowie Qualitätssicherung von erneuerbaren Energiesystemen. Seit Juni 2018 ist Prof. te Heesen Leiter des Instituts für Betriebs- und Technologiemanagement (IBT) am Umwelt-Campus und seit Januar 2019 ist er Mitglied im Vorstand des Umwelttechniknetzwerks Ecoliance Rheinland-Pfalz e. V.

Prof. te Heesen ist Autor verschiedener Publikationen zur Ertragsanalyse und Optimierung von PV-Anlagen sowie Mitglied in der CIS Task Force "Computational Intelligence in the Energy Domain". Seit Sept. 2015 wird Prof. te Heesen bei der BAFA als Energieauditor nach DIN EN 16247-1 geführt.