

IWW-Kolloquien 2017

Mittwoch, 3. Mai 2017, 14:00 – 17:00 Uhr

Juliane Koti, M. Sc.

2003 – 2006	Bachelor of Water Science an der Universität Duisburg-Essen / University of Kuopio
2006 - 2010	Masterstudium „Water Science“ an der Universität Duisburg-Essen
2007 - 2009	Studentische Hilfskraft am IWW Zentrum Wasser im Bereich Wassertechnologie
seit Jan. 2010	Wissenschaftliche Mitarbeiterin im Bereich Managementberatung am IWW Zentrum Wasser



Klimawandel und Ausfall von Anlagen der Wasserversorgung: Auswirkungen auf die Versorgungssicherheit

Im Rahmen der Erstellung eines Wasserversorgungskonzepts gemäß § 38 Absatz 3 LWG ist eine Gefährdungsanalyse für das gesamte Versorgungssystem durchzuführen, wobei auch die Auswirkungen des Klimawandels sowie der Ausfall wichtiger Anlagen der Wasserversorgung zu berücksichtigen sind. In diesem Vortrag werden Methoden vorgestellt, die bereits zur Sicherstellung der Wasserversorgung von Wasserversorgungsunternehmen angewendet wurden und die eine Beurteilung der Versorgungssicherheit sowie von Maßnahmen zu deren Sicherstellung ermöglichen.