

## :: Lebenslauf

### **Tobias Morck**

Geboren	am 09. August 1977 in Düsseldorf
Familienstand	verheiratet
Kinder	zwei Söhne (5 Jahre; 7 Jahre)
Beruf	Dipl.-Bauingenieur Dr.-Ing.
Mitgliedschaften in Fachverbänden	DWA



## :: Ausbildung

01/2005 – 02/2011	<b>Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe</b> Doktorand am Institut für Wasser und Gewässerentwicklung, Bereich Siedlungswasserwirtschaft und Wassergütewirtschaft Dissertation: Stickstoffelimination aus Schlammwasser mittels Ionenaustausch und Elektrodialyse Abschluss: Doktor der Ingenieurwissenschaften (Dr.-Ing.) Gesamtnote: „sehr gut“ (magna cum laude)
10/1998 – 12/2004	<b>Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe</b> Fachrichtung: Bauingenieurwesen Schwerpunkte: Wasser und Umwelt Diplomarbeit: Untersuchungen zur biologischen und weiter- gehenden Grauwasserbehandlung in Brasilien Abschluss: Diplom-Ingenieur (Dipl.-Ing.)

## :: Berufs- und Praxiserfahrung

02/2013 – heute	<b>Weber-Ingenieure GmbH, Pforzheim</b> Fachbereich Abwasserreinigung und Wasseraufbereitung <b>Projektleiter</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Erweiterung und Optimierung von kommunalen Kläranlagen</li><li>• Energieeffizienzstudien für abwassertechnische Anlagen</li><li>• Machbarkeitsstudien zur Entscheidungsfindung für die Implementierung 4. Reinigungsstufen</li><li>• Entwicklung, Planung, Organisation und Durchführung von Forschungsprojekten</li></ul>
-----------------	--

01/2005 – 01/2013

**Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe**

Institut für Wasser und Gewässerentwicklung, Bereich Siedlungswasserwirtschaft und Wassergütwirtschaft

**Wissenschaftlicher Mitarbeiter**

- Entwicklung, Planung, Organisation und Durchführung von Forschungsprojekten
- Publizieren der Ergebnisse
- Vorbereitung und Durchführung von Seminaren und Praktika
- Betreuung von Studien- und Diplomarbeiten
- Erfolgreiche Akquise neuer Forschungsprojekte
- Organisation und Koordination eines Studentenaustauschprogramms mit Brasilien

**:: Stipendien und Auszeichnungen**

09/2005 – 02/2008

Promotionsstipendium im Rahmen des vom Bundesministerium für Bildung und Forschung finanzierten Programms „IPSWaT – International Postgraduate Studies in Water Technologies“

2005

Preis der Sparkassenstiftung zur Förderung wissenschaftlicher Arbeiten an der Universität Karlsruhe (TH) für die Diplomschrift

03/2004 – 05/2004

Kurzstipendium des Deutschen Akademischen Austausch Dienstes für Abschlussarbeiten im Ausland