

:: 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	Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe 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	Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe 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	Weber-Ingenieure GmbH, Pforzheim Fachbereich Abwasserreinigung und Wasseraufbereitung Projektleiter <ul style="list-style-type: none">• Erweiterung und Optimierung von kommunalen Kläranlagen• Energieeffizienzstudien für abwassertechnische Anlagen• Machbarkeitsstudien zur Entscheidungsfindung für die Implementierung 4. Reinigungsstufen• Entwicklung, Planung, Organisation und Durchführung von Forschungsprojekten
-----------------	--

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 Austauschdienstes für Abschlussarbeiten im Ausland