

# Lebenslauf

## Prof. Dr.-Ing. Matthias Wessling

### Persönliche Daten

Geburtsdatum: 10.03.1963

Geburtsort: Ahaus, Deutschland

Nationalität: Deutsch

Anschrift: Keltenstraße 53, 52074 Aachen

Researcher ID: K-4797-2012 und [orcid.org/0000-0002-7874-5315](https://orcid.org/0000-0002-7874-5315)

### Ausbildung

- 1983–1987 Studium des Chemieingenieurwesens an der Universität Dortmund
- 1989 Diplom im Chemieingenieurwesen, Universität Dortmund und University of Cincinnati, OH, USA
- 1989–1993 Promotion zum Dr.-Ing. in Membrantechnik, Universität Twente, NL,  
(Prof. Smolders)

### Beruflicher Werdegang

- 1993–1994 Senior Research Scientist, MTR Inc, CA, USA
- 1995–1997 Assistant Professor, Universität Twente, NL
- 1997–1999 Leiter, Abt. Trennverfahren, Akzo Nobel Chemicals Research, NL
- 1999–2009 Universitätsprofessor, Lehrstuhl für Membrantechnik, Universität Twente, NL
- 2006–2009 Fachgruppenleiter, Chemieingenieurwesen, Universität Twente, NL
- 2007–2008 Dekan, Fakultät Naturwissenschaften und Technologie, Universität Twente, NL
- 2007 Gastprofessor, Bio-Ingenieurwesen, Stanford University, CA, USA
- seit 2010 Teilzeitprofessor, Universität Twente, Enschede, NL
- seit 2010 Alexander-von-Humboldt-Professor
- seit 2011 Leiter des Lehrstuhls für Chemische Verfahrenstechnik, RWTH Aachen
- seit 2011 Mitglied der Wissenschaftlichen Leitung des DWI – Leibniz-Institut für Interaktive Materialien e.V.
- 2014–2018 Prodekan für Strategie der Fakultät für Maschinenwesen, RWTH Aachen
- 2014 Gastprofessor, Stanford University, Center for Turbulence Research
- seit 08/2018 Prorektor für Forschung und Struktur, RWTH Aachen