

<p>Prof. Dr. Matthias Wessling</p> <p>RWTH Aachen Aachener Verfahrenstechnik (AVT) Lehrstuhl Chemische Verfahrenstechnik</p> <p>Turmstraße 46 52064 Aachen</p> <p>Telefon: +49 241 80 95470</p> <p>E-Mail: secretary.cvt@avt.rwth-aachen.de Internet: www.avt.rwth-aachen.de</p>	
---	---

- 1983 – 1987 Studium des Chemieingenieurwesens an der Universität Dortmund
- 1989 – 1993 Promotion an der Universität Twente in Enschede, Niederlande (NL)
- 1993 – 1994 Senior Research Scientist bei Membrane Technology and Research (MTR) Inc., Kalifornien, USA
- 1995 – 1997 Assistant Professor an der Universität Twente in Enschede, NL
- 1997 – 1999 Leiter der Abt. Trennverfahren, Akzo Nobel Chemicals Research, NL
- 1999 – 2009 Professor am Lehrstuhl für Membrantechnik der Universität Twente
- 2006 – 2009 Fachgruppenleiter für Chemieingenieurwesen an der Universität Twente
- 2007 – 2008 Dekan der Fakultät Naturwissenschaften und Technologie an der Universität Twente
- 2007 Gastprofessor für Bioingenieurwesen an der Stanford University, Kalifornien, USA
- seit 2010 Teilzeitprofessor an der Universität Twente
- seit 2010 Alexander-von-Humboldt-Professor
- seit 2011 Leiter des Lehrstuhls für Chemische Verfahrenstechnik an der RWTH Aachen
- seit 2011 Stellvertretender Wissenschaftlicher Direktor am DWI – Leibniz-Institut für Interaktive Materialien e.V.
- seit 2014 Prodekan für Strategie der Fakultät für Maschinenwesen an der RWTH Aachen
- 2014 Gastprofessor im Center for Turbulence Research der Stanford University
- **Forschungs-/Tätigkeitsschwerpunkte**
 - Sustainable Processes
 - Electrons to Chemicals
 - Physics of Fouling
 - Fluidics and Reactor Designs