



CURRICULUM VITAE

O.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Dr.-Ing. h.c. Sabine Seidler

geboren 1961 in Sangerhausen (Deutschland)

verheiratet, 2 Kinder

Laufbahn

- 11/2019 Mitglied des Nominierungsbeirats der B&C Privatstiftung
- 07/2019–07/2020 Präsidentin der TU Austria
- 06/2018 Mitglied des Präsidialrates von Austrian Standards
- 01/2018 Kuratoriumsvorsitzende Naturhistorisches Museum Wien
- 12/2016–12/2017 Stellvertretende Kuratoriumsvorsitzende Naturhistorisches Museum Wien
- 05/2016 Mitglied im Verwaltungsrat des Österreichischen Gewerbevereins
- 06/2014 Mitglied im Aufsichtsrat des Helmholtz-Zentrums Berlin für Materialien und Energie GmbH
- 05/2012 Erste Aufsichtsrätin der AMAG
- 10/2011 Rektorin der Technischen Universität Wien
- 10/2007–09/2011 Vizerektorin für Forschung an der Technischen Universität Wien
- 02/2001–09/2007 Leiterin des Instituts für Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie
- 05/1997 Habilitation, Habilitationsfach "Werkstofftechnik"
- 09/1996 o.Univ.Prof. für "Nichtmetallische Werkstoffe" an der Fakultät für Maschinenwesen und Betriebswissenschaften, TU Wien
- 01/1993–12/1994 DFG Habilitationsstipendium
- 10/1991–12/1994 Gastwissenschaftlerin an der Ruhr-Universität Bochum, Institut für Experimentelle Mechanik
- 05/1989–08/1996 Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Institut für Werkstoffwissenschaft, Martin-Luther-University Halle Wittenberg
- 11/1989 Promotion (Dr.-Ing.)
- 03/1984–05/1989 Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Institut für Werkstofftechnik, Technische Hochschule Merseburg



Mitgliedschaft in wissenschaftlichen Beiräten (aktuell)

- Vienna Economic Council
- Fraunhofer Austria Research

Mitgliedschaft in wissenschaftlichen Gremien, Vereinen und Netzwerken

- Verein Deutscher Ingenieure, VDI
- European Structural Integrity Society, ESIS
- Deutscher Verband für Materialforschung und -prüfung, DVM
- Deutsche Gesellschaft für Materialkunde, DGM
- Society of Plastic Engineers, SPE
- Österreichische Physikalische Gesellschaft, OEPG
- Österreichische Gesellschaft für Biomedizinische Technik, ÖGBMT

Auszeichnungen und Ehrungen

- 11/2019 Eintrag in das Goldene Buch der Stadt Sangerhausen (D)
- 06/2018 Doktoringenieur honoris causa (Dr.-Ing. h.c.) der TU Dresden
- 10/2014 H.F. Mark-Medaille
- 04/2016 Look Business Award
- 1982 1. Preis beim VIII. Internationalen Studentenkongress, Sofia, Bulgarien

Forschungsgebiete

- Struktur-Eigenschafts-Beziehungen in Polymeren
- Bruchmechanik
- Kunststoffprüfung

Ausbildung

- 1984 Diplomarbeit
- 1982–1984 Leiterin des Studentenzirkels "Instrumentierte Kerbschlagbiegeprüfung"
- 1979–1984 Stellvertretende Kuratoriumsvorsitzende Naturhistorisches Museum Wien