

## Prof. Dr. Dieter Meschede

<b>Persönliche Daten</b>	geboren am 17. April 1954 in Lathen/Ems verheiratet mit Ulrike Meschede, 3 Kinder
<b>Institut, Adresse</b>	Institut für Angewandte Physik der Universität Bonn, Wegelerstr. 8, 53115 Bonn Telefon +49 228 73-3477 Email meschede@uni-bonn.de
<b>Bildungsweg</b>	1979 Diplom in Physik, Universität zu Köln (bei Prof. Frank Steglich) 1984 Dr. rer. nat., LM-Universität München (bei Prof. Herbert Walther) 1989 Habilitation, LM-Universität München (bei Prof. Theodor W. Hänsch)
<b>Beschäftigung</b>	1980 – 1984 wiss. Angestellter, LMU München 1984 – 1986 Lecturer, Yale University (mit Serge Haroche) 1986 – 1987 Assistant Professor, Yale University 1988 – 1990 Wiss. Angest., MPI für Quantenoptik Garching 1990 – 1994 Professor (C4) für Physik, Universität Hannover 1994 – 2022 Professor (C4) für Physik, Universität Bonn
<b>Auszeichnungen</b>	1975 – 1979 Studienstiftung des deutschen Volkes und Cusanuswerk, Stipendiat 1979 – 1980 Auslandsstipendium, Univ. of Colorado, Boulder, 1989 Rudolf-Kaiser-Preis seit 1994 Braunschweigische Akademie der Wissen- schaften, Korrespondierendes Mitglied 2007 Robert-Wichard-Pohl-Preis 2011 ERC Advanced Grant “DQSIM” seit 2012 Academia Europaea, Mitglied seit 2020 acatech Dt. Aka. Technikwissenschaften, Mitglied
<b>Funktionen</b>	1998 – 2005 Wiss. Beirat, Physikzentrum Bad Honnef, Mitglied 1999 – 2000 Fachgruppe Physik, Universität Bonn, Vorsitz 2000 DPG Frühjahrstagung, AMOP-Gruppe, Leiter 2002 – 2005 Wiss. Beirat, Physikzentrum Bad Honnef, Vorsitz 2005 – 2018 Physikzentrum Bad Honnef, Wiss. Leiter 2007 IQEC 2007, Program Chair 2009 EQEC 2009, General Chair 2011 – 2020 BMBF-Verbundprojekte Qu.-Repeater, Sprecher 2008 – 2014 ERC Advanced Grants Panel PE2, Mitglied 2008 – 2012 Mitglied des Senats, Universität Bonn 2012 Gast-Professor, Collège de France 2013 – 2020 Editor-in-Chief, Applied Physics B 2016 – 2020 SFB/TR 185 “OSCAR” Bonn-Kaiserslautern, Sprecher 2018 – 2022 Präsident (18-20) und Vizepräsident (20-22) der Deutschen Physikalischen Gesellschaft 2019 – 2023 ERC Synergy Grants Panel PE2, Mitglied
<b>Forschungsgebiet</b>	Quantenoptik, Quanteninformationsverarbeitung, Präzisions- Spektroskopie (mehr als 150 referierte Publikationen)