
Dr. Johann W. Buchler
Curriculum Vitae

Johann Walter Buchler. * 1935 in Braunschweig.

Humanistisches Gymnasium: Wilhelm-Gymnasium Braunschweig (1946-55).

Chemiestudium an der Ludwig-Maximilians-Universität München („LMU“) 1955-63; Dr. rer. nat. in Anorganischer Chemie 1963 (Egon und Nils Wiberg).

Wissenschaftlicher Assistent: Institut für Anorganische Chemie der LMU (1963-64), Institut für Organische Chemie, Technische Universität Braunschweig (1964-69; bei Hans Herloff Inhoffen) und am Institut für Anorganische Chemie der Rheinisch-Westfälischen Technische Hochschule Aachen („RWTH“, 1969-73, bei Peter Paetzold; Privatdozent 1971).

Professor für Anorganische Chemie an der RWTH (1973-79) und der Technischen Universität Darmstadt (TUD; 1979-2000); Spezialgebiet Bioanorganische Chemie und Koordinations-Chemie; Forschungsarbeiten zur Koordinations-Chemie der Metallporphyrine.

Gastprofessuren: Technische Universität München (1976 and 1977; bei Ernst-Otto Fischer); Université Louis Pasteur, Strasbourg (Frankreich; 1983-84; bei Raymond Weiss); Université de Bourgogne, Dijon (Frankreich; 1992; bei Roger Guillard).

Preis: Hans Fischer Award in Porphyrin Chemistry 2004 for Life Time Achievements in Porphyrin Chemistry, gemeinsam mit Raymond Weiss, Strasbourg; durch SPP (siehe unten) und Hans-Fischer-Gesellschaft, München.

Mitgliedschaften: GDCh (Sektion „Senior Experten Chemie“ – SEC), GDNÄ, ACS, SPP (International Society for Chemistry of Porphyrins and Phthalocyanines), ISPC (International Society for the Philosophy of Chemistry).

Akademische Selbstverwaltung an der TUD: Dekan des FB Anorganische Chemie und Kernchemie 1981/2 und 1986/7; zeitweise Mitglied des Ständigen Ausschusses für Forschung sowie Mitglied des Konventsvorstands.
