

CURRICULUM VITAE

Prof. emer. Dr. rer. nat. habil. Wolfgang Schütt



geb. am 05.11.1945 in Marlow

Tätigkeiten an Universitäten

1964 – 1970 Physikstudium am Institut für Physik, Universität Rostock; 1971 – 1975 Wissenschaftlicher Assistent (Nanotechnologie); 1973 Promotion in Experimentalphysik; 1975 – 1978 Klinik für Innere Medizin; 1978 – 1992 Leiter der Forschungsabteilung Biophysik; 1982 Fachphysiker in Medizin „Biophysik“; 1986 Habilitation in Biomedizin; 1995 – 1997, 2002 Klinik für Nuklearmedizin; 1993 – 1995 Gastprofessor Dept. Physiology, Cornell University Medical School, New York; 1996 Gastprofessor am Dept. Internal Medicine, Jikei University Medical School, Tokyo; 2000 – 2002 Gastprofessor (periodisch) Dept. Bioengineering, Strathclyde Univ. Glasgow; 2002 – 2012 Aufbau und Leitung des Institutes für Biotechnologie, Univ. Appl. Sciences, Krems, Österreich, mit Studiengang „Medical & Pharmaceutical Biotechnology“; 2008 – 2010 Vizerektor

Seit 2012 Emeritus der IMC University of Applied Sciences Krems, Österreich, Lehrender und Vorsitzender des International Scientific Advisory Board

Industriekooperation ausgehend von Positionen an Universitäten

Universität Rostock: 1976 – 1991; Carl Zeiss Jena: 1987 – 1992; Pen Kem, Ltd., New York: 1995 – 1997; Micromod GmbH, Rostock, IMC University of Applied Sciences, Krems: 2004 – 2012 (mit Firmen der Biotech-Industrie)

Tätigkeiten in der Industrie

(wiederholt freigestellt von Universität Rostock / Sonderurlaub)

1987 Pen Kem, Ltd., New York, Projektleiter; 1997 – 2002 COB GmbH, Rostock / Teterow, Geschäftsführer; 1997 – 2003 JMS, Ltd., Hiroshima, Senior Scientist Vorlaufforschung in Biomedizin

Ehrenamtliche Mitwirkung & Initiativen von Netzwerk-Aktivitäten und Ansiedlungen

1991 – 2002 BIOTECHNIKUM Greifswald, IFAB – Institut für Angewandte Biowissenschaften e.V. Rostock, Biomedizinisches Forschungszentrum Rostock-Warnemünde, BMTT Biomedizintechnikum Teterow, Institut für Diabetes Karlsburg e.V., CAT-Centrum für Apheresetechnologien, BioCon Valley Initiativgruppe und “Scan Balt” Steering Committee

Initiative und Durchführung von Internationalen Life Science Tagungen

1982 – 2020 in D, USA, France, Österreich, Kanada, GB

Preise und Nominierungen

1978: „Nationalpreis für Wissenschaft und Technik 1.Klasse“ mit Ingenieuren Carl Zeiss Jena; 1989: „Universitätspreis für Forschung der Universität Rostock“; 2011: „Große Ehrennadel in Gold mit Lorbeer“ der Stadt Krems für Verdienste um den Aufbau des Bildungs- und Forschungsstandortes Krems

Lehre

auf den Gebieten Experimentalphysik, Biophysik, Nanobiotechnologie

Publikationen & Patente

3 Bücher, 12 Proceedings, 120 Publikationen, 27 Patente

1 Lizenzvergabe von Carl Zeiss Jena nach Japan

Vortragseinladungen

90 seit 1978

seit 1998 Mitglied der Leibniz-Sozietät der Wissenschaften zu Berlin

seit 2016 Mitglied des Kuratoriums der Stiftung der Freund der Leibniz-Sozietät