

Curriculum Vitae

Dr. Dr. h. c. Robert Graham

geboren am 11. Februar 1942 in Berlin

Physikstudium	1961–1967 Universität Stuttgart und Technische Universität Berlin
Diplomarbeit	1967 Universität Stuttgart “Die Quantenfluktuationen des optischen parametrischen Oszillators”
Promotion	1969 Universität Stuttgart “Lichtausbreitung in laseraktiven fluktuierenden Medien” betreut von Prof. Dr. Hermann Haken
Postdoktorand	1971 - 1972 New York University
Habilitation	1971 Universität Stuttgart “Theory of symmetry-breaking instabilities in stationary non-equilibrium systems with applications to lasers and nonlinear optics”

Beruflicher Werdegang

1967 – 1971	wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Theoretische Physik, Universität Stuttgart, Gruppe von Hermann Haken
1971 – 1972	Assistant research scientist, Physics Department, New York University, Gruppe von Al Glassgold
1972 – 1975	Wissenschaftlicher Rat und Professor an der Universität Stuttgart
seit 1975	Professor für Theoretische Physik an der Universität Gesamthochschule Essen / seit 2003 Universität Duisburg-Essen

Aufgaben und Ehrungen

1978	Rapporteur der XVII International Solvay Conference on Physics, Brüssel
1987 – 2002	Gründungsmitglied und Projektleiter im SFB 237 ”Unordnung und große Fluktuationen” der Deutschen Forschungsgemeinschaft
1999	Verleihung der Ehrendoktorwürde und Ehrenprofessur der Physikfakultät der Eötvös Universität, Budapest
seit 2003	Gründungsmitglied und Projektleiter im SFB Transregio ”Universalität und Symmetrie mesoskopischer Systeme” der Deutschen Forschungsgemeinschaft.

Seit 1991 wiederholte Gastaufenthalte bei den Quantenoptikgruppen:

Physics Department, University of Auckland, New Zealand (Prof. D. Walls)
Physics Department, University of Waikato, New Zealand (Prof. C. Gardiner)
Physics Department, University of Queensland, Brisbane, Australia (Prof. G. Milburn)