



Lebenslauf / Vita

Prof. Dr. Ingolf Volker Hertel

Persönliche Daten

9. Juni 1941

geboren in Dresden

Familienstand:

verheiratet, vier Kinder

Schule, Ausbildung, Studium

1946 - 1950, 1951

Volksschule in Radebeul II bei Dresden und in Freiburg/Br.

1951 - 1957

Humanistisches Berthold Gymnasium Freiburg/Br.

1957 - 1960

Lehre als Physiklaborant, Gehilfenprüfung

04/1960 - 19.07.1963

Ingenieurausbildung in Lübeck, Ing. grad. Phys. Technik

10/1963 - 07.03.1967

Physikstudium Albert-Ludwigs-Universität Freiburg/Br.

08.05.1969

Promotion zum Dr. rer. nat., ebenda

Akademischer Werdegang

04/1969 - 09/1970

Assistent am Institut für Physik, Universität Mainz

10/1970-10/1978

Wiss. Rat/Abteilungsleiter und Professor, Universität
Kaiserslautern

1978

Rufe auf C4-Stellen in Siegen und Berlin

10/1978 - 09/1986

Ordentlicher Professor für Experimentalphysik, Freie
Universität Berlin

10/1986 - 06/1993

Ordinarius für Experimentalphysik an der Albert-Ludwigs-
Universität Freiburg

Seit 01.05.1992

Direktor, Max-Born-Institut, Berlin-Adlershof

Seit Juli 1993

Universitätsprofessor (C4-S) FB Physik der Freien
Universität Berlin

Über 250 wissenschaftliche Publikationen (Chemische Physik)

Auslandserfahrungen

04/1967 - 12/1968

Dept. of Physics, Southampton University, England

09/1973 - 10/1973

Gastprofessor Universidad Nacional, Bogota, Kolumbien

09/1983 - 08/1984

Visiting Fellow, JILA, Boulder Col., USA

02/1990 - 07/1990

Gast (Directeur de Recherche) Laboratoire Aimé Cotton
(CNRS), Orsay, Frankreich

Wissenschaftsorganisatorische Arbeit

1970 - 1978	Mitwirkung am Aufbau der Universität Kaiserslautern
11/1970 - 02/1972	Erster Dekan des Fachbereiches Physik, ebenda
1975 - 1987	Gremien der "International Conference on the Physics of Electronic and Atomic Collisions" (ICPEAC)
1977 + 1978	Sprecher des ersten Kaiserslauterner Sonderforschungsbereiches
1981 - 1989	Atomic Physics Board der European Physical Society
1985 - 1986	Federführung bei der Beantragung des Berliner Sonderforschungsbereiches 337
1978-1985	Mitherausgeber der Zeitschrift für Physic A, Atoms and Nuclei
1986 - 1997	Haupterausgeber der Zeitschrift für Physik D, Atoms, Molecules and Clusters
01/1989 - 12/1993	Berichterstatter für die Sonderforschungsbereiche der Deutschen Forschungsgemeinschaft
1987 - 1993	Planung, Beantragung und Aufbau eines interdisziplinären Freiburger Materialforschungszentrums (FMF), Gründungsdirektor des FMF zusammen mit H. J. Cantow und K. W. Benz
10/1990 - 09/1992	Dekan bzw. Prodekan der Fakultät für Physik der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg/Br.
seit Sommer 1992	Sprecher der außeruniversitären Forschungseinrichtungen in Adlershof (IGAFA)
01/1994-01/2000	Mitglied des Aufsichtsrates der WISTA Management GmbH
31.03.1995 - 30.09.1998	Erster Präsident der "WissenschaftsgemeinschaftGottfriedWilhelmLeibniz" (vormals Blaue Liste) - WGL
01/1998-03/2003	Haupterausgeber von "TheEuropeanPhysicalJournalD" (gemeinsam mit G. Grynberg, Orsay, und T. Arecchi, Florenz)
01.10.1998-17.1.2000	Staatssekretär in der Senatsverwaltung für Wissenschaft, Forschung und Kultur des Landes Berlin
seit 14.09.2000	Vorstandsvorsitzender Optec-Berlin-Brandenburg
seit 04/2003	External Advisor von "TheEuropeanPhysicalJournalD"

Mitgliedschaften, Ehrungen

seit 1970	Deutsche Physikalische Gesellschaft
1995	"The James Franck Memorial Lecture" Israelien Academy of Science and Humanities, Jerusalem
seit Juni 1997	Ordentliches Mitglied der Berlin-BrandenburgischenAkademiederWissenschaften
seit 1999	Kuratorium des Magnushauses - Deutsche Physikalische Gesellschaft
seit Sept. 2001	Honorarprofessor an der UniversitätPotsdam
seit 2002	Mitglied von "AnMorgenDenken" - Wirtschaft und Wissenschaft gemeinsam für Berlin