

Lebenslauf

Michael Johann Schreiber
Dr. rer. nat., Universitätsprofessor

schreiber @ physik.tu-chemnitz.de
<http://www.tu-chemnitz.de/physik/THUS/>



Persönliche Daten

geboren am 22.04.1954 in Dortmund-Huckarde
Eltern: Gerhard Krause (Angestellter), Theresia Schreiber (Schneiderin)
Bekenntnis: römisch-katholisch
Familienstand: verheiratet seit 1983 mit Cornelia Schreiber, geb. Patzelt, keine Kinder
Privatadresse: Adelsbergstraße 300, 09127 Chemnitz
Dienstadresse: Institut für Physik, Technische Universität Chemnitz, 09107 Chemnitz
Tel.: 0371/531-21910 Fax: -21919

Ausbildung

04.60 bis 04.64 Gildenschule (Volksschule), Dortmund
04.64 bis 05.72 Max-Planck-Gymnasium Dortmund
16.05.1972 Reifeprüfung, ib.
10.72 bis 09.74 Studium der Physik und Mathematik, Universität Dortmund
12.+16.08.1974 Diplom-Vorprüfungen in Physik und in Mathematik, ib.
10.74 bis 09.75 Studium der Physik, Universität Cambridge/England
10.75 bis 07.80 Studium der Physik, Universität Dortmund
13.02.1978 Diplom-Physiker-Hauptprüfung, ib., Gesamturteil: sehr gut
03.07.1980 Promotion Physik, ib., Gesamturteil: ausgezeichnet
24.06.1987 Habilitation Physik, ib.
10.01.1990 Ernennung zum Universitätsprofessor (C3), Johannes Gutenberg-Universität Mainz
01.10.1993 Ernennung zum Universitätsprofessor (C4), Technische Universität Chemnitz
01.02.2002 Ernennung zum (Full) Professor of Physics, International University Bremen

Hauptberufliche Anstellungen und Stipendien

04.73 bis 07.80 Stipendiat der Studienstiftung des deutschen Volkes
04.78 bis 08.80 Wissenschaftlicher Angestellter (DFG), Institut für Physik, Universität Dortmund
09.80 bis 08.81 DFG-Stipendiat, Institute for Solid State Physics, Universität Tokyo
09.81 bis 08.82 JSPS-Fellow (Japanese Society for the Promotion of Science), ib.
09.82 bis 09.87 Wissenschaftlicher Angestellter, Institut für Physik, Universität Dortmund
10.87 bis 03.88 Vertreter eines Universitätsprofessors (C2), ib.
04.88 bis 01.90 Stipendiat im "Heisenberg-Programm" der DFG
09.89 bis 10.89 Gastprofessor, Ecole polytechnique federale de Lausanne (EPFL)
01.90 bis 09.93 Universitätsprofessor (C 3) für Theoretische Chemie,
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
08.93 bis 09.93 Gastprofessor, Ecole polytechnique federale de Lausanne (EPFL)
10.93 bis 01.02 Universitätsprofessor (C4) für Theoretische Physik, TUC
02.02 bis 01.03 Professor für Physik, International University Bremen (beurlaubt von der TUC)
seit 02.03 wieder Universitätsprofessor (C4) für Theoretische Physik, TUC

Akademische Selbstverwaltung

- seit 04.73 Mitarbeit in zahlreichen Gremien in Abteilung/Institut, Fachbereich/Fakultät (von Fachschaftsrat bis Vorstand, einschl. vieler Kommissionen)
- seit 10.84 Mitarbeit auch in zahlreichen Gremien auf Universitätsebene (u.a. Konvent, Konzil, Senat, Senatskommissionen)
- 04.95 bis 01.02 Vertrauensdozent der TUC bei der Deutschen Forschungsgemeinschaft
- 04.97 bis 03.00 Dekan der Fakultät für Naturwissenschaften, TUC
- 04.97 bis 12.11 Vorstandsmitglied der Arbeitsgemeinschaft Theoretische Chemie (als Vertreter der Deutschen Physikalischen Gesellschaft)
- 12.98 bis 01.02 stellvertretender Sprecher des Sonderforschungsbereiches 393 "Numerische Simulation auf massiv parallelen Rechnern"
- seit 08.99 Vertrauensperson der TUC bei der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Ärzte
- seit 01.00 Vertrauensperson der TUC für das Kuratorium der Nobelpreisträgertagungen in Lindau
- 04.00 bis 10.01 Prodekan der Fakultät für Naturwissenschaften, TUC
- 09.03 bis 05.10 stellv. Vorsitzender des Landesverbandes Sachsen im Deutschen Hochschulverband
- seit 04.07 Vertrauensdozent der TU Chemnitz bei der Studienstiftung des deutschen Volkes
- seit 06.10. Vorsitzender des Landesverbandes Sachsen im Deutschen Hochschulverband

Begutachtung und Evaluation

- seit 10.78 regelmäßiger Gutachter für mehr als 10 wissenschaftliche Zeitschriften, u.a.: Physical Review Letters, Physical Review B, Europhysics Letters, ...
- seit 10.87 regelmäßiger Gutachter in Diplom-, Promotions- und Habilitationsverfahren, auch für verschiedene andere Universitäten
- seit 01.90 regelmäßiger Gutachter für die Deutsche Forschungsgemeinschaft in diversen Programmen, darunter HBFVG-Verfahren, Sonderforschungsbereiche 345 und 513, Graduiertenkollegs 192 und 790
- seit 04.90 regelmäßiger Gutachter für viele sonstige Wissenschaftsorganisationen, darunter: INTAS, German-Israeli-Foundation for Scientific Research and Development GIF, Italian Ministry of University and Scientific Research, United States-Israel Binational Science Foundation BSF, Fonds zur Förderung zur wissenschaftlichen Forschung (Österreich), Österreichische Akademie der Wissenschaften, Nobel-Committee of the Royal Swedish Academy of Sciences
- 01.00 bis 03.09 Mitglied im zentralen Auswahlausschuss der Alexander von Humboldt-Stiftung
- 04.02 bis 03.07 Mitherausgeber von Europhysics Letters / EPL
- 03.10. bis 08.13 Chefherausgeber von EPL
- seit 03.05 Gutachter für die Akkreditierungsagentur ASIIN

Sonstiges

Betreuer von 35 Master/Diplom- und 32 Doktorarbeiten, Mentor von 10 Habilitationen
Organisator von mehr als 30 nationalen und internationalen Tagungen
Leiter von mehr als 100 Drittmittelprojekten von DFG, daad, MPG, SMWK, BMBF, EU, u.a.
Autor oder Koautor von mehr als 370 Publikationen in begutachteten wissenschaftlichen Zeitschriften, mehr als 125 sonstigen Veröffentlichungen und 16 Büchern

Chemnitz, 02. Juni 2016

