



Curriculum Vitae Professor Dr. Gerald H. Haug

Name: Gerald H. Haug

Geboren: 14. April 1968



Akademischer und beruflicher Werdegang

- seit 2007 Professor für Klimageologie, ETH Zurich, Schweiz
- 2007 Gastprofessor, Universität Potsdam
- 2003 - 2007 Professor, Universität Potsdam
- 2003 - 2007 Leiter der Sektion „Klimadynamik und Sedimente“, Geoforschungszentrum Potsdam(GFZ); Sprecher des Programms „Climate Variability and the Human Habitat“, Helmholtz-Zentrum GFZ, FZ J, and UFZ
- 2002 Habilitation, ETH Zurich, Schweiz
- 2000 - 2002 Assistent, Woods Hole Oceanographic Institution, Woods Hole, USA
- 2000 - 2002 Oberassistent, ETH Zurich
- 1998 - 1999 Assistenzprofessor, University of Southern California, USA
- 1997 - 1998 Postdoktorand, Woods Hole Oceanographic Institution, Woods Hole, USA
- 1996 - 1997 Visiting Scientist, Department of Oceanography, University of British Columbia (UBC), Vancouver, Canada
- 1995 - 1997 Postdoktorand, GEOMAR, Center for Marine Geosciences, Kiel, Germany
- 1995 Promotion, Geologisches Institut der Universität Kiel

- 1992 - 1995 Promotionsstudent , Geologisches Institut der Universität Kiel
- 1992 Diplom in Geologie, Universität Karlsruhe

Auszeichnungen und verliehene Mitgliedschaften (Auswahl)

- 2010 Max-Rössler-Preis
- 2007 Gottfried Wilhelm Leibniz-Preis
- 2001 Albert Maucher Award for Earth Sciences

Freitext über die persönlichen Arbeitsschwerpunkte

Gerald Haug ist Geologe und Paläoklimaforscher und hat zahlreiche Beiträge zur Klimaentwicklung und Ozeanographie der letzten Jahrtausende bis Jahrmillionen verfasst. Anhand von geologischen Klimaarchiven studiert er biogeochemische Veränderungen im Ozean-Atmosphärensystem. Er untersucht die Wechselwirkungen zwischen Klima und mariner und terrestrischer Biosphäre mit einem Blick auf den Einfluß des Klimas auf den Lebensraum des Menschen.