

Lebenslauf

Professor Friedemann Schrenk

Geburtstag und -ort 18. Juli 1956 in Stuttgart

Staatsangehörigkeit deutsch

Wissenschaftlicher Werdegang:

1978-1985	Studium der Geologie, Zoologie und Paläontologie an der TU Darmstadt und in Johannesburg (Südafrika), Abschluss: Diplom-Geologe
1985-1987	Studium der Zoologie, Anatomie und Paläontologie an der Johann Wolfgang Goethe-Universität in Frankfurt/Main, Abschluss: Dr. phil. nat.
1994	Habilitation im Fachbereich Geowissenschaften an der TU Darmstadt
1985-1987	Wissenschaftlicher Mitarbeiter des Zentrums für Morphologie am Universitätsklinikum Frankfurt/Main
1987-1988	Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Spezielle Zoologie an der Universität Tübingen
1988-1990	Kustos an der Geologisch-Paläontologischen und Mineralogischen Abteilung des Hessischen Landesmuseums Darmstadt
1990-2000	Abteilungsleiter der Geologisch-Paläontologischen und Mineralogischen Abteilung des Hessischen Landesmuseums Darmstadt
seit April 2000	Professor für Paläobiologie der Wirbeltiere an der Universität Frankfurt/Main
seit November 2000	Leiter der Abteilung für Paläoanthropologie und Quartärpaläontologie am Forschungsinstitut und Naturmuseum Senckenberg, Frankfurt/Main

Forschungsprojekte:

Paläoanthropologie Afrikas

seit 1985 Hominid Corridor Research Project in Nord-Malawi (Wirbeltier-Paläontologie, Paläökologie und Paläobiographie des Plio-Pleistozäns)

- 1993-1999 Northern Corridor Project Tanzania (zur Erkundung neuer Fundstellen in Tansania)
- seit 1999 Koobi Fora Research Project Kenya (zur Erkundung neuer Fossilfundstellen in Nord-Kenia)
- seit 2002 Uganda Plio-Pleistocene Survey (zur Erkundung neuer Fossilfundstellen am Westufer des Lake Albert in Uganda)

Biogeographie und Evolutionsökologie der Säugetiere

- seit 1985 African Climate Change, Biography and Early Hominid Evolution
- seit 1994 Mediterrane Inselfaunen des Pleistozäns
- seit 1997 Biogeographie und Evolution der mesozoischen Säugetiere im südlichen und südöstlichen Afrika

Konstruktions- und Funktionsmorphologie der Säugetiere

- seit 1997 Comparative 3D-Analysis of Mammalian Bone and Skeletal Structure
- seit 1998 Digitalisierung und quantifizierende 3D-Analyse der Kaufacetten der postcaninen Bezahnung
- seit 1999 Bipedale Lokomotion

Preise und Auszeichnungen:

- 1982 Bernard Price, Institute for Palaeontological Research, Johannesburg
- 1995 Forschungspreis der Wenner-Gren Foundation, New York
- 1996 Forschungspreis des Collège de France, Paris
- 1999 Grüter-Preis für Wissenschaftspublizistik