

Rothe, Heinz-Jürgen; Prof. Dr. rer. nat. habil.



Geboren 1946 in Weißensee/Thüringen; Abitur 1965 in Schulpforte; Studium an der Humboldt-Universität zu Berlin, Diplom im Fach Psychologie 1970; Promotion zum Dr. rer. nat. an der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Humboldt-Universität zu Berlin 1977 (Thema: Quellenstruktur und Signalidentifikation); postgraduales Studium zur Erlangung der Berufsbezeichnung Fachpsychologe der Industrie 1987; Habilitation für das Fach Arbeitspsychologie an der Universität Kassel 1991 (Thema: Erfassung und Modellierung von Fachwissen als Grundlage für den Aufbau von Expertensystemen).

Berufstätigkeit

Wissenschaftlicher Assistent im Bereich Grundlagen der Kybernetik des Zentralinstituts für Kybernetik und Informationsprozesse der AdW der DDR 1970-1973; Wissenschaftlicher Assistent (1973-1976) und Wissenschaftlicher Sekretär (1976-1982) an der Sektion Psychologie der Humboldt-Universität zu Berlin; Berater an der Psychologischen Fakultät der Universität Havanna 1983-1985; Wissenschaftlicher Oberassistent und Leiter des Lehrbereiches Arbeits- und Ingenieurpsychologie der Sektion Psychologie der Humboldt-Universität zu Berlin 1986-1991; Vertretungsprofessuren für die Fachgebiete Arbeitswissenschaft und Arbeits-, Betriebs- und Organisationspsychologie an den Universitäten Kassel, Trier und Leipzig 1991-1995; Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Psychologie der Universität Potsdam 1995-1999; Gastprofessur für das Gebiet Angewandte Psychologie an der Universität Innsbruck 2000; apl. Professur für Arbeitspsychologie an der Universität Potsdam 2001-2011.

Forschungsschwerpunkte

Wahrnehmungspsychologische Probleme bei Tätigkeiten in Mensch-Maschine-Systemen; Informationsdarbietung in Verkehrsleitzentralen, Wissensakquisition und Wissensmodellierung für Expertensysteme, Wissensdiagnostik und Wissensmanagement; Entwicklung von Verfahren zur Arbeits- und Belastungsanalyse; arbeitsbedingte psychische Störungen und betriebliches Gesundheitsmanagement.

70 wissenschaftliche Publikationen zu den genannten Themen.

Mitgliedschaften und Funktionen in wissenschaftlichen Gremien

Mitglied (1972) und Vorstandsmitglied der Sektion Arbeits- und Ingenieurpsychologie der Gesellschaft für Psychologie der DDR (1987-1990); Mitglied des Wissenschaftlichen Beirats für Verkehrssicherheitsforschung der DDR (1979-1982); Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Psychologie seit 1991; Mitglied im Sachverständigenkreis Moderne Arbeits- und Dienstleistungskonzepte beim Projektträger Arbeit und Technik des BMBF 1994-1998; Vorsitzender des Kompetenzzentrums Mensch-Gesundheit-Arbeit e. V. an der Universität

Potsdam; Mitglied des Organisationskomitees des 29. Internationalen Kongresses für Psychologie 2008 in Berlin 2004-2008; Mitglied der Leibniz-Sozietät der Wissenschaften zu Berlin (2009) und Sekretar des Plenums seit 2010.