

Lebenslauf

Persönliche Daten

Prof. Dr. Sebastian Abeck
Buhlstr. 18b
76275 Ettlingen
geb. am 15.06.1961 in Köln

Schulausbildung

1971 - 1972 Freiherr-von-Stein-Gymnasium in Leverkusen
1972 - 1980 Gymnasium Icking (Leistungskurse: Mathematik und Französisch)
1980 - 1987 Studium der Informatik an der TU München

Berufsweg

1987 - 1991 Drittmittelstelle an der TU München im Rahmen eines
Industrieprojektes "Höhere Protokolle in heterogenen Netzen"
(Projektpartner: Siemens AG)
1991 Promotion zum Dr.rer.nat. an der Fakultät für Informatik der TU München
(Themengebiet: Rechnerkommunikation)
1992 - 1996 Assistentenstelle an der TU München;
in der Lehre für die Durchführung und Weiterentwicklung eines
Rechnernetze-Praktikums verantwortlich;
Leiter verschiedener Projekte in der Forschungsgruppe "Münchner
Netzmanagement-Team" (Prof. Hegering)
1996 Habilitation zum Thema "Integriertes Management aus Entwicklersicht und
aus Betreibersicht"
seit 1996 C3-Professur "Verteilte Rechnersysteme und Rechnerkommunikation" am
Institut für Telematik der Universität Karlsruhe (TH);
Aufbau und Leitung der Forschungsgruppe "Cooperation & Management"
2002 - 2004 Studiendekan der Fakultät für Informatik der Universität Karlsruhe (TH)

Berufspraxis

1983 - 1984 Werkstudententätigkeit bei der Siemens AG während der
Semesterferien, Arbeitsschwerpunkt: Software-Entwicklung im
Bereich der Telekommunikationsnetze
1985 - 1986 Ausarbeitung und Durchführung von Informatik-Kursen an der
Volkshochschule Pullach/München; Inhalte: Grundlagen, Programmierung
1987 Mitarbeit in einer kaufmännischen Abteilung der Bosch AG
1991 - 1992 Freie Mitarbeit bei der Intelligent Communication Software GmbH;
Tätigkeitsbereiche: Protokollentwicklung, Entwicklung von Kommunikations-
und Managementsoftware; Schulung und Betreuung von Netzbetreibern
1993 - 2000 Mitglied des wissenschaftlichen Beratergremiums und freie Mitarbeit bei der
TTI Tectran GmbH; Tätigkeitsschwerpunkte: Anpassung von
Managementwerkzeugen, Erstellung von Betriebskonzepten für IT-
Dienstleister, Einführung von Qualitätsmanagementsystemen
2000 - 2003 Leiter des EU-Projekts "Collaborative and Network Distributed Learning
Environment" (CANDLE); 13 Universitäts- und Industriepartnern
Seit 2007 Dozent an der HECTOR School; Thema: Advanced Web Applications
Seit 2009 Wissenschaftliche Beratung des Fraunhofer Instituts für Optronik,
Systemtechnik und Bildauswertung (IOSB); Thema: Serviceorientierte
Architekturen (SOA)
Seit 2011 Wissenschaftliche Beratung der iC Consult GmbH; Thema: IT-Sicherheit mit
dem Schwerpunkt auf dem Identitäts- und Zugriffsmanagement