

# 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