

Kontakt

Fachhochschule Salzburg GmbH
Urstein Süd 1
5412 Puch/Salzburg, Österreich
Tel.: ++43 (0)50-2211-1251
Fax: ++43 (0)50-2211-1299
E-mail: hilmar.linder@fh-salzburg.ac.at

Ausbildung und berufliche Tätigkeiten

Studium der Technischen Mathematik an der Technischen Universität Graz und Abschluss des Studiums Computerwissenschaften / Angewandte Informatik an der Universität Salzburg im Jahr 1996. Anschließend Doktoratsstudium an der Universität Salzburg und Promotion zum Doktor der technischen Wissenschaften in 2001. Von Herbst 1995 bis Sommer 2005 Lehr- und Forschungstätigkeit als wissenschaftlicher Mitarbeiter und Universitätsassistent am Institut für Computerwissenschaften der Universität Salzburg. Mitarbeit und Leitung von F&E-Projekten der European Space Agency (ESA) bzw. im fünften und sechsten Rahmenprogramm der EU im Bereich IP- und Multimedia-Technologien.

Zwischen 1992 und 2005 verschiedene Tätigkeiten als Softwareentwickler (Teilzeit) und F&E-Projektleiter in Wirtschaftsunternehmen wie z.B. Leica Geosystems (Schweiz) und zuletzt der Global Communication and Services GmbH (Salzburg).

Seit Herbst 2005 Senior Lecturer an der Fachhochschule Salzburg GmbH (Fachbereichsleitung IT/Technik), ab Frühjahr 2007 Studiengangsleiter des Diplomstudiengangs Digitales Fernsehen, seit Sommer 2008 Studiengangs- und Forschungsleiter des neu entwickelten Bachelorstudiengangs MultiMediaTechnology und ab Sommer 2011 für den gleichnamigen Masterstudiengang. Ab 2006 Leiter von unterschiedlichen F&E Projekten, wie zuletzt des FFG geförderten Projekts „Center for Advances in Digital Entertainment Technologies“ mit Abschluss in 2014. Von Herbst 2011 bis Herbst 2014 Vizerektor (FH) an der Fachhochschule Salzburg mit den Arbeitsschwerpunkten F&E/AbR sowie Studienorganisation. Träger des Staatspreises „Ars docendi 2014“ in der Kategorie Mathematik, Informatik, Natur- und Technikwissenschaften. Regelmäßiges Mitglied in diversen Fachjurs – darunter „impulse XS/XL“ der Austria Wirtschaftsservice GmbH (aws) von 2014 bis 2018. Seit Mai 2022 Leiter des Departments Creative Technologies an der FH Salzburg.

Arbeits- und Forschungsschwerpunkte

Multimedia Datenverarbeitung
Internet- und Webtechnologien
Parallele und verteilte Systeme

Mitgliedschaften in wissenschaftlichen Vereinigungen

Association of Computing Machinery (ACM)
Fernseh – und Kinotechnischen Gesellschaft e.V. (FKT)
Österreichischen Computergesellschaft (ÖCG)
Arbeitsgemeinschaft Digitale Plattform Austria (Kommunikationsbehörde Austria)
Mitglied von IPDVB Workgroup der Internet Engineering Taskforce (IETF) bis 2009
Gründungsmitglied des Wibrace Forums (Wireless Broadband Access Everywhere) bis 2006

Ausgewählte Forschungsprojekte

Center for Advances in Digital Entertainment Technologies (FFG COIN, 2010 – 2014, www.cadet.at)
Salzburg New Media Lab – the next generation (FFG K-Projekt, 2010 – 2013)
Digitalradio-Studie (Bundeskanzleramt, Rundfunk & Telekom Regulierungs-GmbH, 2008)
DVB-H Pilotprojekt (Rundfunk & Telekom Regulierungs-GmbH - Digitalisierungsfond, 2006 – 2007)