

Dipl.-Ing. Dr. Franz Pühretmair

Zur Person:

Franz Pühretmair ist wissenschaftlicher Leiter und Geschäftsführer des Kompetenznetzwerks Informationstechnologie zur Förderung der Integration von Menschen mit Behinderungen (KI-I) in Linz. Gegenwärtig beschäftigt er sich mit Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) für Menschen mit Behinderungen. Aktuelle Forschungsschwerpunkte liegen in folgenden Bereichen:

- IKT für Menschen mit Behinderungen
- Assistierende Technologien
- Intelligente Umgebungen und Smart Environments
- Barrierefreiheit und Nutzbarkeit aktueller IT und dem Internet
- Barrierefreies Web- und Softwaredesign
- Leicht Lesen und barrierefreies Informationsdesign
- eAccessibility und Design for All

Franz Pühretmair hat an einer Vielzahl an Projekten, mit Partnern aus dem öffentlichen Bereich, direkt mit Wirtschaftspartner, als auch in nationalen und europäischen Forschungsprojekten in den Bereichen Technologien für Menschen mit Behinderungen, Accessibility und Usability moderner IT, e-Government, Medizin und Tourismus, mitgewirkt und geleitet. Er war Vortragender auf verschiedenen internationalen Konferenzen (z.B. ICCHP, AAATE, DSAI, CAiSE, DEXA, ENTER, EC-Web, iiWAS, etc.), ist Vortragender bei einer Vielzahl von Tagungen und Veranstaltungen, unterrichtet an der Fachhochschule Oberösterreich, der Pädagogischen Hochschule Oberösterreich, sowie im REHA College des BBRZ Österreich und ist hauptverantwortlicher Organisator der jährlichen Fachtagung „IKT-Forum für Menschen mit Behinderungen: Praxis – Forschung – Entwicklung“.

Weiters ist Franz Pühretmair:

- Mitglied im Programm Komitee und Workshop Chair der ICCHP (International Conference on Computers Helping People with Special Needs)
- Mitglied im wissenschaftlichen Konferenzkomitee der DSAI Konferenz (International Conference on Software Development for Enhancing Accessibility and Fighting Info-exclusion)
- Mitglied der Association for the Advancement of Assistive Technology in Europe (AAATE)
- Mitglied im wissenschaftlichen Komitee der ISCONTOUR Konferenz (International Students Conference in Tourism Research)
- Mitglied im Arbeitskreis „Barrierefreiheit durch IKT“ (AK:BF-IKT) der Österreichischen Computergesellschaft (OCG)
- Leiter des Arbeitskreises „Leit- und Navigationssymbole in Oberösterreich“ (Land OÖ)