



Mehrfach ausgezeichnete Forscherin und Wegbereiterin für künstliche Intelligenz
Senior Vice President und Global Head of Artificial Intelligence bei SAP (2020-2023)

Prof. Dr. Feiyu Xu ist mehrfach ausgezeichnete Forscherin, Wegbereiterin für künstliche Intelligenz und Universitätsprofessorin im Bereich „Industry Artificial Intelligence“ an der University of Digital Science.

Feiyu Xu ist Non-Executive Director der Airbus Group, Senior Advisor bei Kearney und Mitglied des Aufsichtsrats des ZF-Konzerns sowie Mitglied des Aufsichtsrats von Siemens Energy AG. Sie ist Vorsitzende des Asia Berlin Forum e.V., Mitglied des Beirats von Global Neighbours und setzt sich aktiv für den Dialog und die Verständigung zwischen Europa, Asien und darüber hinaus ein.

Von Juli 2023 bis März 2024 war Feiyu Xu Mitbegründerin von nyonic und zuvor 2020 bis 2023 Senior Vice President, Global Head of Artificial Intelligence bei SAP. In dieser Funktion leitete sie die KI-Strategie von SAP und deren ganzheitliche Umsetzung. Vor ihrer Position bei SAP war sie von 2017 bis 2020 Vice President der Lenovo Group und Leiterin des AI Lab, Lenovo Research. Bevor sie zu Lenovo kam, war sie Principal Researcher am Deutschen Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI) und leitete dort die Forschungsgruppe Textanalytik im Language Technology Lab. Darüber hinaus war sie Mitbegründerin und Geschäftsführerin der Yocoy Technologies GmbH, einem 2007 gegründeten DFKI-Spin-off-Unternehmen. Feiyu Xu studierte technische Übersetzung an der Tongji-Universität in Shanghai, nachdem sie nominiert und mit einer Befreiung von der nationalen Zulassungsprüfung im Jahr 1987 ausgewählt worden war. Anschließend studierte sie von 1992 bis 1998 Computerlinguistik an der Universität des Saarlandes und schloss ihr Studium mit einem Diplom (MSc) mit Auszeichnung ab. Ihre Dissertation befasst sich mit dem Thema „Bootstrapping Relation Extraction from Semantic Seed“ im Bereich „Information Extraction“. Im Jahr 2014 hat Feiyu Xu eine Habilitation im Bereich Big Text Data Analytics abgeschlossen.

Im Jahr 2013 erhielt sie den Google Focused Research Award für ihren Beitrag auf dem Gebiet der natürlichen Sprachverarbeitung. 2014 wurde sie zum DFKI Research Fellow ernannt, der höchsten Auszeichnung für Forscher am DFKI. Im Jahr 2019 wurde Prof. Dr. Xu in die Forbes 2019 China List of Top 50 Women in Tech aufgenommen und das Handelsblatt wählte Feiyu Xu 2023 zu einer der einflussreichsten Personen in Deutschland. Sie hat mehr als 100 Forschungsarbeiten veröffentlicht, von denen viele auf international renommierten Konferenzen für künstliche Intelligenz wie ACL, COLING, EMNLP, CONLL, NAACL und LREC erschienen sind. Sie war außerdem Vorsitzende des Bereichs Text Mining, Informationsextraktion und Q&A bei der EACL 2017 und auch Vorsitzende des Bereichs Text Mining und Q&A bei der ACL 2018.

Feiyu Xu beeindruckt mit ihrer umfassenden und tiefgreifenden Erfahrung im gesamten Innovationszyklus ihrer Fachgebiete - von der Grundlagenforschung über die Anwendung und Entwicklung bis hin zu Produkten und ihrer Vermarktung.

Themen (Auswahl):

- Einsatz von generativer KI in Industrie und Finanzbranche
- Generative KI: internationale Situation, Wettbewerbe, Chancen und Möglichkeiten
- Generative KI für intelligente Transformation
- KI, Generative KI: Chancen und Möglichkeiten