

LEBENS LAUF

Prof. Dr. Markus Hölzle

ZSW



Professor Dr. Markus Hölzle ist seit Oktober 2020 Mitglied des ZSW-Vorstands und Leiter des Geschäftsbereichs Elektrochemische Energietechnologien in Ulm. Hiermit verbunden ist eine Professur für Elektrochemische Energiespeicherung und Energiewandlung an der Fakultät für Naturwissenschaften der Universität Ulm.

Das ZSW am Standort Ulm arbeitet mit rund 180 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an Lithium-Ionen-Batterien, PEM-Brennstoffzellen und Wasserstoff. Alle Themen werden in einem ganzheitlichen Ansatz von der Material- und Komponentenentwicklung bis hin zur Systemintegration und Validierung abgedeckt. Der Anteil der Industriekooperationen liegt bei 50% aller Projekte.

Vor seiner Tätigkeit am ZSW war Prof. Dr. Markus Hölzle in verschiedenen leitenden Positionen bei BASF in den Bereichen Chemiekatalysatoren, Brennstoffzellen und Batteriematerialien tätig. Seine Arbeitsorte waren in Ludwigshafen, Houston (TX) und Tokio. Er wurde 1996 in Elektrochemie an der Universität Ulm promoviert.