



Dipl.Ing. Dr. sc. techn. Wolfgang Hribernik

Head of Center for Energy, AIT Austrian Institute of Technology

Wolfgang Hribernik ist seit 2018 Leiter des AIT Centers for Energy, wo er für wissenschaftliche, wirtschaftliche und strategische Entwicklung verantwortlich ist. Die Forschungsschwerpunkte des Centers adressieren die Umgestaltung des Energiesystems und die Entwicklung und Integration dafür erforderlicher Technologien.

Wolfgang Hribernik absolvierte das Studium der Elektrotechnik an der Technischen Universität Wien. Von 2000 bis 2005 war er Doktorand und Universitätsassistent in der Fachgruppe Hochspannungstechnologie der ETH Zürich sowie zwischenzeitig Gastforscher an der Bonneville Power Administration (BPA) in Portland, USA. 2007 schloss er das Doktorat in den technischen Wissenschaften an der ETH Zürich ab.

2005 startete Wolfgang Hribernik seine Karriere am AIT als wissenschaftlicher Mitarbeiter. Seit 2009 leitete er das neu gegründete Geschäftsfeld Electric Energy Systems mit den Schwerpunkten Integrated Energy System, Power System Planning & Operation, Power System Digitalization und Power System Components. Ein wesentlicher Meilenstein war der Aufbau des SmartEST (Smart Electricity System & Technology) Labors.

Wolfgang Hribernik ist aktiv in nationalen und internationalen Gremien tätig. Er ist Mitglied im Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik e. V. (VDE), Senior Member IEEE, Generalsekretär des österreichischen Nationalkomitees von CIGRE (Conseil International des Grands Réseaux Electriques) sowie Mitglied des EERA (European Energy Research Alliance) Executive Committee. Im Rahmen der österreichischen Vorzeigeregionen Energy ist Wolfgang Hribernik verantwortlich für die Verbundkoordination des Programms NEFI (New Energy for Industry).