

**AKE 3: Trends and Innovations in the Energy Sector**

Time: Monday 11:30–12:00

Location: H3

**Invited Talk**

AKE 3.1 Mon 11:30 H3

**Trends und Innovationen im Energiesektor** — ●KLAUS WILL-  
NOW — Siemens AG, Erlangen

Unser Energiesystem befindet sich im Wandel, sowohl regional als auch überregional. Angetrieben durch Bevölkerungswachstum, Wirtschaft-

lichkeit und Klimaschutz sind Lösungen gefragt, die gesellschaftlich akzeptiert, umweltverträglich und bezahlbar sind. Der Beitrag reflektiert globale Trends an den lokalen Bedürfnissen und zeigt auf, wie und wo bereits innovative Lösungen und neue Geschäftsmodelle ihre positive Wirkung für ein nachhaltiges Energiesystem zeigen. Der Forschung und Entwicklung kommt dabei eine zentrale Rolle zu.