

Prof. Erich Josef Windhab

Prof. Dr.-Ing. Erich Josef Windhab wird zum Einzelmitglied der SATW ernannt in Anerkennung seiner ausserordentlichen wissenschaftlichen und prozesstechnischen Leistungen und seines marktorientierten Einsatzes für die Agrar- und Lebensmittelindustrie der Schweiz.

Curriculum Vitae

Seine universitäre Ausbildung erhielt er in Verfahrenstechnik an der Technischen Universität Karlsruhe (Deutschland), wo er auch promovierte. Während seiner Doktorarbeit gründete er ein eigenes Ingenieurbüro. Von 1986–92 war er als Forschungsdirektor am Aufbau des Deutschen Instituts für Lebensmitteltechnologie (DIL) beteiligt. Von 1988–1992 lehrte er als PD an der Technischen Universität München (TUM; Institut für Strömungsdynamik und Automatisierung) in Strömungsdynamik und Rheologie. Im Jahr 1992 erfolgte seine Berufung an die ETH Zürich als Professor in Lebensmittelverfahrenstechnik. An der ETH leitet er heute auch das Institut für Lebensmittel, Ernährung und Gesundheit (IFNH). Erich Windhab wurde mit mehreren internationalen Preisen ausgezeichnet, darunter: 2003, European Food Tec Award; 2004, Blaise Pascal Medaille (Europäische Akademie der Wissenschaften); 2006, Int. Nestlé – Innovationspreis; 2014, Int. Food Engineering Award (Am. Soc. of Agricultural and Bioengineering (ASABE)); 2015, Life Time Achievement Award (Int. Academy of Engineering in Food, IAEF); 2018, Distinguished Lecturer Award (Int. Union of Food Science & Technology IUFoST).

