Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

Zürich, 13. August 2016

Die ETH Zürich nimmt Abschied von

Prof. Dr. Diethelm Würtz

Er und seine Frau Barbara Schröder-Würtz verstarben tragisch am 28. Juli 2016.

Diethelm Würtz studierte Mathematik und Physik – zuerst an der Technischen Universität Karlsruhe und später an der Universität Marburg, wo er im Jahr 1981 doktorierte. An-schliessend arbeitete er an der Universität Heidelberg als Hochschulassistent und habili-tierte dort im Jahr 1988. Im selben Jahr nahm er eine Stelle als wissenschaftlicher Adjunkt am neugegründeten Interdisziplinären Projektzentrum für Supercomputing der ETH Zürich an, ein Jahr später wechselte er als leitender wissenschaftlicher Mitarbeiter ans Institut für Theoretische Physik. Dort galten seine Verdienste nicht nur der Forschung und Lehre, vielmehr engagierte er sich auch für die Belange des Departements und des Instituts, etwa als Mobilitätsberater und in der Öffentlichkeitsarbeit. Im Jahr 2013 verlieh der ETH-Rat Dr. Diethelm Würtz den Titel eines Professors in Anerkennung und Würdigung seiner Leistungen für die ETH Zürich und sein Fachgebiet.

Diethelm Würtz' frühe Forschungsaktivitäten befassten sich mit der Physik der kondensierten Materie, insbesondere den elektronischen Eigenschaften von Materialien mit Unordnung und mit stark wechselwirkenden Elektronen. Am Beginn seiner Tätigkeit an der ETH Zürich steht sein wegweisender Beitrag zur Etablierung der rechnergestützten Physik als neuen und heute unverzichtbaren Wissenschaftszweig. In der Folge hat er den interdisziplinären Forschungs- und Lehrbereich Econophysics, die theoretische Modellierung komplexer ökonomischer Systeme, mit viel Hingabe und Begeisterung aufgebaut. Ein grosses Anliegen war ihm dabei die Entwicklung von Stabilitätsindikatoren für Finanzmärkte und Wirtschaftsräume. Daneben hat er seine Tätigkeiten über das Physikdepartement hinausgetragen und die Spin-off-Firma «Finance Online» und den Verein «Rmetrics» gegründet, was ihm international grosse Anerkennung eingebracht hat. Unvergessen bleiben seine Workshops und Sommerschulen über «R in Finance».

Die Angehörigen der ETH Zürich, seine ehemaligen Studierenden wie auch seine Kolleginnen und Kollegen werden ihm ein ehrendes Andenken bewahren.

Im Namen der ETH Zürich

Lino Guzzella, Präsident *Sarah Springman, Rektorin*

Die Trauerfeier findet am Freitag, 26. August 2016, um 14 Uhr
im Krematorium Nordheim, Käferholzstrasse 101, Zürich, statt.

Anstatt Blumen zu spenden, unterstütze man cfd Christlicher Friedensdienst,
Postkonto: 30-7924-5, Vermerk: Prof. Diethelm Würtz (ETH Zürich).