

Atelier 1: Interpretation von Gentests (d)

Prof. Hannelore Daniel, Technische Universität München

Prof. Dr. Hannelore Daniel erforscht die Grundlagen der Anpassung des menschlichen Stoffwechsels an die Veränderungen in der Zufuhr von Nährstoffen und nicht-nutritiven Inhaltsstoffen der Nahrung. Anwendungsnahe Forschungsfelder sind die umfassende Analyse des Phänotyps und darauf aufbauend Konzepte der personalisierten Ernährung. Hannelore Daniel studierte an der Justus-Liebig-Universität Gießen Ernährungswissenschaft und war nach Promotion und Habilitation im Fach Biochemie der Ernährung u.a. an der University of Glasgow/UK sowie ca. 3 Jahre an der School of Medicine in Pittsburgh/USA tätig. 1992 erhielt sie den Ruf auf den Lehrstuhl für Biochemie der Ernährung an der Universität Gießen und vertritt seit 1998 an der TU-München den Lehrstuhl für Ernährungsphysiologie. Prof. Daniel ist Mitglied der Akademie der Wissenschaften Leopoldina, des Bioökonomierates, der Advisory Group der EU-Kommission für Horizon 2020 sowie weiterer nationaler und internationaler Gremien und Fachgesellschaften.

Moderation: Dr. Annette Matzke, SGE