

Die Universität Innsbruck trauert um

## **Prof. Dr. Hans Deutsch**

Professor Emeritus am Institut für Physik der Universität Greifswald  
Träger des Forschungspreises der niederländischen Forschungsgemeinschaft NWO  
Gastprofessor an der Universität Innsbruck

Hans Deutsch hat bahnbrechende Forschung zur Kinetik der Elektronen in Gasentladungen und zur Plasma-Oberflächenwechselwirkung geleistet. Seine Arbeiten zur Stoßionisation von Atomen und Molekülen führten zum Deutsch-Märk Formalismus für die Berechnung von Ionisationsquerschnitten. Für mehr als dreißig Jahre verband eine über das Wissenschaftliche hinausgehende Freundschaft diese deutsche Forscherpersönlichkeit mit dem Institut für Ionenphysik und Angewandte Physik der Universität Innsbruck.

Die Leopold-Franzens-Universität wird ihm stets ein ehrendes Andenken bewahren.

Innsbruck, im Februar 2022

**Univ.-Prof. Dr.  
Martin K. Beyer**  
Leiter des Instituts für Ionen-  
physik und Angewandte Physik

**Univ.-Prof. Dr. Dr. h.c.  
mult. Tilmann D. Märk**  
Rektor der Universität  
Innsbruck

**Univ.-Prof. Dr.  
Alexander Ostermann**  
Dekan der Fakultät für  
Mathematik, Informatik und Physik