



Pressemitteilung

Führende Persönlichkeit in der Materialforschung

Der Physiker Klaus-Werner Benz vollendet sein 75. Lebensjahr

Am 1. Januar 2013 feiert Prof. Dr. **Klaus-Werner Benz**, ehemaliger Prorektor für Wissenstransfer und Kommunikationstechnologien der Universität Freiburg, seinen 75. Geburtstag. Nach dem Studium der Physik wurde er an der Universität Stuttgart promoviert und in Elektrotechnik an der Universität Duisburg habilitiert. 1988 wechselte er als Professor für Kristallographie und Materialwissenschaften an die Universität Freiburg. Er war im Rahmen der universitären Selbstverwaltung als Dekan und Prodekan tätig und gründete das Freiburger Materialforschungszentrum (FMF). Zudem engagierte er sich im Senat für die damalige Geowissenschaftliche Fakultät und als Prorektor für Wissenstransfer und Kommunikationstechnologien für die Universität Freiburg.

Sein wissenschaftliches Interesse galt grundlegenden Arbeiten zum Wachstum von Halbleiterkristallen, der Materialforschung unter reduzierten Schwerkraftbedingungen im Weltraum, der Halbleitertechnologie sowie der anwendungsorientierten Forschung an Röntgendetektoren. Mit der Züchtung von Halbleitermaterialien unter Schwerelosigkeit gelangte er zu einer führenden Position in der materialwissenschaftlichen Weltraumforschung. Seine wissenschaftlichen Leistungen spiegeln sich zudem in zahlreichen Veröffentlichungen wider. Er war Mitherausgeber der Zeitschrift „Crystal Research and Technology“ und des „Journal of Crystal Growth“, der bedeutenden Zeitschrift für Kristallzüchtung.

Albert-Ludwigs-Universität
Freiburg

Rektorat

Stabsstelle Öffentlichkeitsarbeit
und Beziehungsmanagement

Abt. Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit

Fahnbergplatz
79085 Freiburg

Tel. 0761 / 203 - 4302
Fax 0761 / 203 - 4278

info@pr.uni-freiburg.de
www.pr.uni-freiburg.de

Ansprechpartner:
Rudolf-Werner Dreier (Leiter)
Nicolas Scherger
Annette Kollfrath-Persch
Rimma Gerenstein
Melanie Hübner
Katrin Albaum

Freiburg, 17.12.2012