

# Im Ruhestand

**Prof. Dr.-Ing. Bernd Kost** tritt zum 1.9.2012 in den Ruhestand. Er vertrat seit 1993 am Department Maschinenbau und Produktion die Lehrgebiete Informatik und Numerische Methoden. Seine Forschungsaktivitäten waren durch die Kombination von Finite-Elemente-Methode und Optimierung gekennzeichnet. Seit 2005 arbeitete er in einem Projektteam, das sich mit der Optimierung photoakustischer Sensoren befasst.



Das Berufsleben von Bernd Kost begann mit einer Lehre zum Schiffbauer auf der SeebeckWerft in Bremerhaven. Es folgte ein Studium zum Schiffbauingenieur an der damaligen Hochschule für Technik Bremen. Im Anschluss studierte er Schiffbau an der TU Berlin. Schon in seiner Dissertation befasste er sich mit der Finite-Elemente-Methode. Von 1985 bis Anfang 1991 war er als wissenschaftlicher Mitarbeiter am Heinrich-Hertz-Institut für Nachrichtentechnik GmbH in Berlin im Bereich Bildverarbeitung für 3D-TV-Systeme tätig.

Das Sommersemester 1991 verbrachte Bernd Kost in Mexiko am Instituto Tecnológico de Mérida. Hier hielt er die Vorlesungsreihe „El método de elementos finitos para el análisis estructural“ für die Dozenten der Hochschule. Anschließend arbeitete er am Rechenbergschen Institut für Bionik und Evolutionstechnik auf dem Gebiet der evolutionären Optimierung, bevor er 1993 einen Ruf an den damaligen Fachbereich Maschinenbau und Chemieingenieurwesen der Fachhochschule Hamburg annahm. Die Optimierung ist sein Thema geblieben. Beliebt war seine Lehrveranstaltung „Optimierung technischer Systeme“.

2003 erschien bei Harry Deutsch sein Lehrbuch „Optimierung mit Evolutionsstrategien“.

Während der Zeit an der HAW Hamburg war Bernd Kost als Gutachter für die Deut-

sche Forschungsgemeinschaft und verschiedene Zeitschriften tätig. Er war Fellow des Wessex Institute of Great Britain und somit an der Vorbereitung mehrerer Opti-Konferenzen beteiligt.

Von Studierenden sehr geschätzt wurden Bernd Kosta viele, sich über Stunden erstreckende, Sprechstunden in der Zeit vor den Klausuren. Mit der sprichwörtlichen Engelsgeduld erläuterte er Lösungswege von Berechnungs- und Programmieraufgaben. ■

*Der Autor dieses Beitrags, Prof. Dr. Bernd Baumann, war jahrelang Zimmergenosse von Prof. Dr. Bernd Kost.*



Am 29.02.2012 trat **Prof. Dr.-Ing. Peter Maerle** in den Ruhestand. Er lehrte Technische Mechanik, Technische Thermodynamik und Klimatechnik.



Am 30.08.2012 trat **Prof. Dr. rer. nat. Rainer Haidan** in den Ruhestand. Er lehrte Informatik.



Am 31.05.2012 trat Frau **Anita Schmitz** in den Ruhestand. Sie war Mitarbeiterin in der Verwaltung und als Sekretärin oft die erste Ansprechpartnerin im Department M+P.