



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Universitätsbibliothek Paderborn

Hausmitteilung

Universität Paderborn

Paderborn, 1.1984 - 3.1986 = Nr. 1-20

DIN-Experten im Labor für Wärme- und Kältetechnik

urn:nbn:de:hbz:466:1-8630



Prof. Rosenberg: Finanztechnik

nach welchen markanten Kriterien sie die Verwirklichung technischer Vorhaben kostenseitig beurteilen können. Dieses Wissen soll die Mitarbeiter dazu anregen, stärker und bewußter finanztechnische Abwägungen in ihre Überlegungen einzubeziehen.

Die Seminare mit dem Arbeitstitel "Financial Engineering" wurden Ende 1984 vom Ford-Europa-Stab Manufacturing Planning / Plant Engineering ins Leben gerufen und bislang

ausschließlich am englischen Institute of Technology in Cranfield abgehalten. Für die deutschen Ford-Mitarbeiter wurden die Seminare nun erstmals an der Paderborner Universität durchgeführt. Die wissenschaftliche Leitung hatte Prof. Dr. Otto Rosenberg. Kursorganisation und mediendidaktische Betreuung lagen in den Händen von Dr. Jürgen Sievert, Leiter des Audiovisuellen Medienzentrums der Hochschule.

DIN-Experten bei Prof. Gorenflo

Paderborn (ghp). Besuch einer Expertengruppe des Deutschen Instituts für Normung (DIN) in den Forschungseinrichtungen des Labors für Wärme- und



Im Labor: Prof. Gorenflo (2. von rechts) mit DIN-Experten

Kältetechnik der Universität-GH Paderborn: Prof. Dr. Dieter Gorenflo (zweiter von rechts), Leiter des in den letzten Jahren neu aufgebauten Labors, das neben anderen Aufgaben die Funktion eines unabhängigen Prüfinstituts wahrnimmt, erläutert in einem der Prüfräume die Einrichtungen zur Messung der elektrischen Energieaufnahme von Kühl- und Gefriergeräten. Bis zu 260 Temperaturmeßstellen werden hier von Computern automatisch abgefragt und aufgezeichnet. Lufttemperatur und -feuchtigkeit können in den Laborräumen sehr genau auf einen bestimmten Wert eingeregelt werden bzw. nach einem vorgegebenen Zeitprogramm gezielt verändert werden. Die von Prof. Gorenflo und seinen Mitarbeitern durchgeführten wissenschaftlichen Untersuchungen sollen neue Erkenntnisse in den Normvorschriften für die Prüfung von Kühl- und Gefriergeräten hervorbringen. Daneben wurden bereits verschiedene Forschungsaufträge der Stiftung Warentest und des Zentralverbandes der Elektrotechnischen Industrie abgewickelt.

Der Laborbesuch fand im Rahmen einer zweitägigen Arbeitssitzung der DIN-Experten an der Uni-GH statt. Der Gruppe gehören Vertreter aller namhaften deutschen und einiger ausländischer Hersteller von Kühl- und Gefriergeräten sowie Verbrauchervertreter und Mitglieder unabhängiger Prüfinstitute an.