

Gastprofessur in Kairo

Prof. Dr.-Ing. Heinz Palkowski, Lehrstuhl Werkstoffumformung am Institut für Metallurgie, nimmt seit März 2003 eine Gastprofessur an der Ain Shams Universität, Kairo, wahr. Gleichzeitig ist er als Senatsbeauftragter für die Kooperation mit der Universität verantwortlich. In wechselseitigen Arbeitsbesuchen werden einerseits Vorlesungen und Seminare abgehalten, andererseits dienen diese Besuche zur Abwicklung gemeinsamer, bilateraler Forschungsprojekte und der Vorbereitung von Studienaufenthalten ägyptischer Student(inn)en und Wissenschaftler an der TU Clausthal. Der nächste Besuch des ägyptischen Partners, Prof. Dr.-Ing. Mohamed Taha, ist für Februar 2004 vorgesehen, der nächste Vorlesungsblock an der ASU findet im März 2004 statt.

Die gemeinsamen Forschungsarbeiten betreffen die Weiterentwicklung von Al-basierten Metal Matrix Composites (Einlagerungen in einer Metallmatrix), bei denen über gezielte thermomechanische Behandlung die Umformeigenschaften verbessert und bedarfsangepasste mechanische Eigenschaften eingestellt werden sollen. In einem weiteren gemeinsamen Projekt beschäftigt sich Herr Prof. Palkowski zusammen mit Frau Prof. Nahed Mahallawy mit Fragen zur Beschichtung von Magnesiumoberflächen. Ziel ist dabei, unter Berücksichtigung ökonomischer Aspekte neben einer guten Haftung definierte Oberflächeneigenschaften einzustellen. ■

Ruferteilungen

Mit Erlass vom 27.02.2004 hat das niedersächsische Ministerium für Wissenschaft und Kultur Herrn **Dr. Holger Karl**, wissenschaftlicher Assistent an der TU Berlin, den Ruf auf die W3-Professur für „Kommunikation und Verteilte Systeme“ erteilt.

Mit Erlass vom 12.02.2004 hat das niedersächsische Ministerium für Wissenschaft und Kultur Herrn **Dr.-Ing. Thomas Turek**, Düsselndorf, den Ruf auf die W3-Professur für „Chemische Verfahrenstechnik“ erteilt.

Mit Erlass vom 06.02.2004 hat das niedersächsische Ministerium für Wissenschaft und Kultur Frau **Dr. Barbara Hammer**, Osnabrück, den Ruf auf die W2-Professur für „Theoretische Grundlagen der Informatik“ erteilt. ■