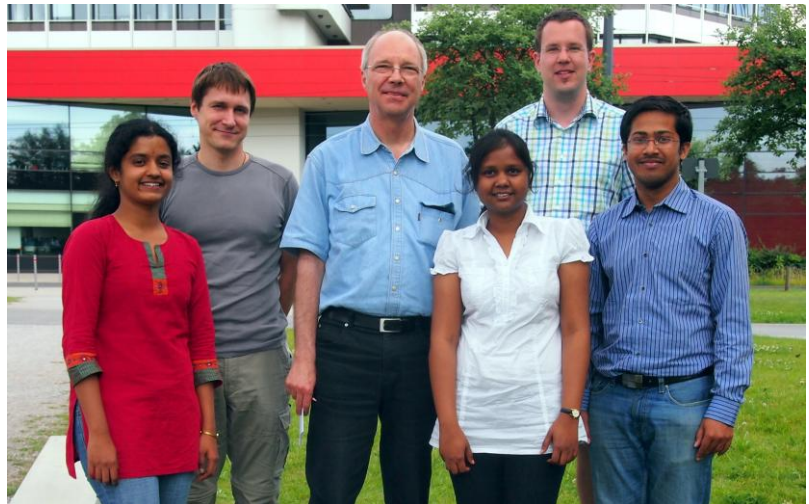


Wieder internationales Flair am ZeTeM: Austauschstuden-ten aus den USA und aus Indien

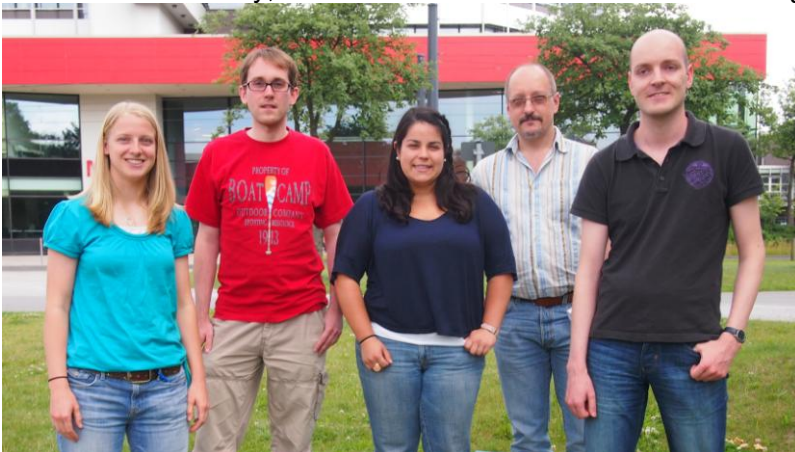
Dass Mathematik international ist, bestätigen unter anderem die zahlreichen ausländischen Mitarbeiter des Zentrums für Technomathematik. Ein weiteres Beispiel sind unsere internationalen Austauschstudenten: Aktuell sind gleichzeitig Fiona Knoll und Stacey Watro von der Clemson University in South Carolina (USA) sowie Swati Das, Dhruba Ghosh und Saketha Lakshmi vom IIT Kharagpur in Indien für ein zweimonatiges Praktikum am ZeTeM zu Gast.

Das Indian Institute of Technology, kurz IIT, in Kharagpur gehört im Bereich Ingenieur- und Naturwissenschaften zu den renommiertesten indischen Universitäten. Dank einer Kooperation mit dem dortigen Department of Mathematics – speziell mit Prof. G. P. Raja Sekhar – kommen jedes Jahr im Sommer mindestens zwei der Studierenden des integrierten Masterstudiengangs „Math & Computing“ nach Bremen. Während innerhalb ihres Studiums in Indien die Mathematikausbildung mehr theoretisch geprägt ist, lernen sie hier ganz realitätsnah, wie man mathematische Methoden zur Lösung technischer naturwissenschaftlicher Probleme einsetzen kann.



Studenten aus Kharagpur und ihre Bremer Betreuer (v. l.): S. Lakshmi, T. Alexandrov, M. Wolff, S. Das, D. Wassel, D. Ghosh

Clemson University, in South Carolina im Süden der USA gelegen, ist mit ca. 17.500 Studierenden, die sich auf über 70 Bachelor- und mehr als 100 Master- und Promotionsstudiengänge verteilen, ähnlich groß wie die Universität Bremen. Initiiert von Prof. Taufiqur Khan, der 2007/2008 als Humboldt-Stipendiat für sechs Monate am ZeTeM zu Gast war, hat 2009 ein Studierendenaustausch mit Bremen begonnen. Seitdem kommen jedes Jahr im Sommer Mathematikstudenten aus Clemson für ein zweimonatiges Praktikum nach Bremen um hier die anwendungsbezogene Form der Ausbildung kennenzulernen.



Studenten aus Clemson und ihre Bremer Betreuer (von links): F. Knoll, J.H. Kobarg, S. Watro, A. Schmidt, A. Luttmann