



Antrittsvorlesung

Frau Prof. Dr. rer. nat. Silke Kolbig hält am Mittwoch, dem 9. November 2005, um 15:20 Uhr im Physikhörsaal PBS 203, Hochschulgebäude Peter-Breuer-Str. 8, ihre Antrittsvorlesung zum Thema

„Virtual Reality - Neue Technologien für den Maschinenbau“.

Interessenten sind zu dieser Vorlesung herzlich eingeladen.

Prof. Dr. rer. nat. Silke Kolbig

Professorin für Mathematik im Fachbereich
Physikalische Technik / Informatik
seit dem 1.3. 2005

geb. 1969

Spezialklasse für Mathematik/ Physik
Studium der Mathematik an der TU Chemnitz
von 1988 bis 1994

Promotionsstudium der Mathematik an der
TU Chemnitz

wissenschaftliche Mitarbeiterin am Lehrstuhl
Stochastik der Fakultät für Mathematik
an der TU Chemnitz

Dissertation zum Thema "Zufällige Eigenwerte
von Integralfunktionalen schwach korrelierter
Prozesse"

wissenschaftliche Mitarbeiterin am Fraunhofer
Institut für Werkzeugmaschinen und Umform-
technik (IWU) in Chemnitz

wissenschaftliche Assistentin im Virtual Reality
Center Production Engineering (VRCP)
der Professur Werkzeugmaschinen an der
TU Chemnitz



Fach- und Forschungsschwerpunkte: Virtual Reality und Stochastische Analysis