



Einladung zum Vortrag

Der Urknall und die Gottesfrage

**– Ein Streifzug vom Inneren der Atome
bis an die Grenzen des Universums**

von

**Prof. Dr. rer. nat. Thomas Schimmel,
Professor für Angewandte Physik,
Universität Karlsruhe/Karlsruher Institut für Technologie (KIT)**

Dienstag, 04. November 2014, 19:00 Uhr

Große Aula (Raum E 120)
Hauptgebäude der Ludwig-Maximilians-Universität München
Geschwister-Scholl-Platz 1
80539 München

Von winzigen Nanoteilchen bis hin zu den unendlichen Weiten des Universums – der Vortrag nimmt mit auf eine Reise durch den Mikro- und Makrokosmos. Beeindruckende Bilder und Zahlen lassen über die Wunder der Natur staunen. Bei diesen Einblicken stellt sich nicht nur die Frage nach der sogenannten „Dunklen Materie“, sondern auch nach dem „Woher“.

Zum Referenten: Prof. Dr. rer. nat. Thomas Schimmel ist Professor für Angewandte Physik an der Universität Karlsruhe/Karlsruher Institut für Technologie (KIT). Er ist u. a. Mitbegründer des Instituts für Nanotechnologie und Initiator des Forschungsnetzwerks „Funktionelle Nanostrukturen“.

Der Vortrag wird veranstaltet von Prof. Dr. Armin Kreiner, Lehrstuhl für Fundamentaltheologie, Katholisch-Theologische Fakultät sowie Prof. Dr. Hans-Peter Kriegel, Lehrstuhl für Datenbanksysteme, Institut für Informatik. Der Eintritt ist frei.