

E i n l a d u n g

zum

Kolloquium des Mathematischen Instituts
(unterstützt durch GK Topologie und Metageometrie und
Leibniz-Preis)

am Donnerstag, 24.06.2010 um 16:30 Uhr, im Hörsaal M5, spricht

Professor Gunnar Carlsson

(Stanford University)

über das Thema:

„Topology and Data “

Abstract:

In recent years there has been a development of methods for studying "point clouds" (i.e. finite metric spaces) using methods adapted from topology. Finite metric spaces frequently arise as data sets in various real world problems. I will discuss the new methods and will show how they apply in specific examples.

Tee wird ab 16 Uhr im SR0 des Mathematischen Instituts serviert.