

Mathematisch – Naturwissenschaftliche Fakultät
der Universität zu Köln
- Der Dekan -

Einladung

zu der am Mittwoch, den 12. Januar 2005, 17 Uhr s.t.
im Institut für Biochemie, Zülpicher Str. 47 im
Seminarraum, 1. Stock

stattfindenden öffentlichen
Einführungsvorlesung
im Rahmen der Umhabilitation

von

Herrn Dr. habil.
Christoph Steinbeck
über das Thema

„Chemoinformatik mit offenen Karten“

Abstract:

Die Arbeitsgruppe des Vortragenden hat in den letzten Jahren eine Reihe von Algorithmen zur Automatischen Strukturaufklärung, Visualisierung chemischer Information und zur Erstellung von Struktur-Eigenschaftsschaftsdatenbanken publiziert. Der Vortrag gibt einen Überblick über diese Arbeiten und stellt Open Source/Open Content Implementierungen der Algorithmen vor.

A. Freimuth
Dekan