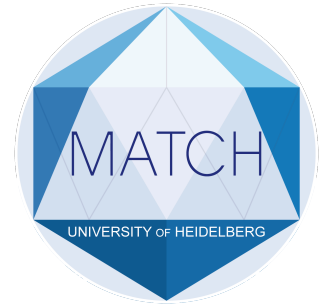




RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITÄT
HEIDELBERG
THE MATHEMATICS CENTER HEIDELBERG (MATCH)
COORDINATION OFFICE



Im Rahmen des **Heidelberger Semesters zur Knotentheorie** laden wir alle Interessierten ein zur zweiten Vortragsreihe von

Prof. DeWitt Sumners
(Florida State University, USA)

"Scientific Applications of Knot Theory"

Dienstag	02.12.2008	16 Uhr s.t.	"Introduction to DNA Topology"
Mittwoch	03.12.2008	16 Uhr s.t.	"The Tangle Model for DNA Site-Specific Recombination"
Freitag	05.12.2008	14 Uhr s.t.	"Random Knotting and Macromolecular Structure"
Montag	08.12.2008	14 Uhr s.t.	"DNA Topoisomerase: How Does it work?"
Mittwoch	10.12.2008	16 Uhr s.t.	"Spiral Waves in Excitable Media"

Mathematisches Institut, Im Neuenheimer Feld 288 HS1
Ansprechpartner: Prof. Markus Banagl banagl@mathi.uni-heidelberg.de