

*Vorlesungen über Forschung
in Mathematik,
Naturwissenschaft und Technik*

im Sommersemester 2008
jeweils montags 17:15 bis 18:45 Uhr
Hörsaal S1/01/053
Audimax-Gebäude

WAS STECKT DAHINTER ?

07. April	Prof. Dr.-Ing. Ralf Steinmetz	FB 18	Wie und warum verändern Dateitauschbörsen, Skype und Peer-to-peer das Internet?
14. April	Prof. Dr.-Ing. Peter Stephan	FB 16	Smart Interfaces - Intelligente Oberflächen für Verdampfer
21. April	Prof. Dr.-Ing. Carl-Alexander Graubner	FB 13	Spannende Verbindungen - Eine Zeitreise durch den Brückenbau
28. April	Prof. Dr. Markus Löbrich	FB 10	Molekulare Strahlenbiologie - Von Genen, Zellen und großen Beschleunigern
05. Mai	Prof. Dr. Heribert Warzecha	FB 10	An apple a day keeps the doctor away, aber wie kommt der Impfstoff in die Pflanze?
19. Mai	Prof. Dr. Jürgen Berges	FB 5	Wie kommt die Unordnung ins Universum?
26. Mai	Prof. Dr. Norbert Pietralla	FB 5	Kugeln, Zigarren und Birnen - Wie sehen Atomkerne aus?
02. Juni	Prof. Dr. Manfred Hegger	FB 15	Mehr als Dämmen - Energieeffizientes Bauen
09. Juni	Prof. Dr. Karl-Hermann Neeb	FB 4	Problemlösung durch Symmetrien - Über Grundideen und Anwendungen der Lie'schen Gruppentheorie
16. Juni	Prof. Dr.-Ing. Thomas Hartkopf	FB 18	27% Regenerative Energien in 2020 - Schaffen wir das?
23. Juni	Prof. Dr. Michael Kohler	FB 4	Quantitative Rückschlüsse aus fehlerbehafteten Daten - Wie soll das gehen?
30. Juni	Prof. Dr. Wolfram Jaegermann	FB 11	Solarzellen jenseits von Silizium - Materialforschung in Grenzbereichen
