



## ***Informationssuche in multimedialen Datenströmen***

(Dr. Wolfgang Hürst)

In diesem Vortrag werden Probleme und Lösungen der Informationssuche in multimedialen Datenströmen behandelt, die insbesondere beim Aufzeichnen von Vorlesungen erzeugt werden. Es werden sowohl die dabei auftretenden Probleme des Information Retrieval als auch des statischen und dynamischen Browsing behandelt. Besonderes Augenmerk gilt der Gestaltung von Benutzungsschnittstellen beim Suchen in zeitbasierten Datenströmen, also Video- und Audioströmen. Es werden neuartige Lösungen für das Browsing in solchen Daten mit Hilfe von Slidern-Schnittstellen präsentiert.