



Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main

[University Home](#)

[University
Overview](#)

[Suche](#)

[Dept. of
Computer Science](#)

[Databases and
Information
Systems](#)

Hybrid-Collective Information Mining

Vorlesung - Sommer 2003

Dr. Christoph Schommer

Die Veranstaltung findet immer Freitags, von 13.15 bis 14.30 und von 14.45 bis 15.45 Uhr, im Seminarraum 307 (Robert-Mayer Str. 11-15) statt.

Die Vorlesung bietet einen kurzen Einstieg in die Grundlagen des Information Mining, und hat zum Ziel, das Entdecken von Informationen in verschiedenen Bereichen zu beleuchten. Der Schwerpunkt liegt dabei auf **interaktive Systeme**, insbesondere vor dem Hintergrund der **Exploration dynamischer Datenströme**.

A. Veranstaltungstermine

- **9. Mai 2003:** [Grundlagen des hybriden Information Mining](#) - I (ca. 2MB)
- **16. Mai 2003:** [Grundlagen des hybriden Information Mining](#) - II (ca. 1MB)
- **23. Mai 2003:** [Übungen](#) und Diskussionsforum
- **6. Juni 2003:** Hybrid-interaktive [Beispielanwendungen](#) (3,8MB)
- **13. Juni 2003:** [Interaktion und Mining](#) (1,6MB)
- **4. Juli 2003:** [Datenströme](#)
- **11. Juli 2003:** [Predictive Modeling und Scoring](#)
- **11. Juli 2003:** [Intelligente Benutzerschnittstellen](#) und Mining (10-12; R111, Zeppelinallee 6-8)
- **18. Juli 2003:** Information Mining

Die Veranstaltung ist interdisziplinär ausgerichtet. Die Vorlesung schließt mit einer Prüfung ab (fakultativ), die je nach Zahl der Interessenten mündlich oder schriftlich durchgeführt.

Begleitmaterialien

- IBM Intelligent Miner for Data (IM4D)
- IBM Intelligent Miner for Text (IM4T)
- IBM Intelligent Miner Scoring
- IBM Intelligent Miner Modeling
- siehe auch [Vorlesung "Data Mining"](#) im SoSe 2002
- siehe auch [Praktikum "Anwendung von Data Mining"](#) im WiSe 2002

Referenzen

- [Literatur](#)

Sonstiges

- Kontakt: Dr. Christoph Schommer:
schommer@informatik.uni-frankfurt.de oder schommer@de.ibm.com
- Sprechstunde: n.V.

Last Update: March 15, 2003