



**UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN**

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

### **Kommentiertes Vorlesungsverzeichnis**

**Universität Paderborn / Fakultät für Wirtschaftswissenschaften  
Paderborn, WS 2002/03(2002) - SS 2004; damit Ersch. eingest.**

01. Arbeitsrecht

**urn:nbn:de:hbz:466:1-8685**

**053207 Analysetechniken**

MAie, Ü 2 Do 08:00-12:00 (2.S-Hälfte) C 5.206 **Reiß**  
VWLt

**Erforderliche Vorkenntnisse:** Mathematik A und B (GS)

**Art der Prüfung:** CPS-Klausur (2 Punkte)

**Kommentar:**

Liefert zusammen mit Analysetechniken I formale Voraussetzungen zum HS VWL. Behandelt werden: 1 Eigenwerte und Eigenvektoren 2 Analyse in mehreren Variablen 2.1 Nichtlineare Optimierung ohne Nebenbedingungen 2.2 Nichtlineare Optimierung mit Nebenbedingungen 2.3 Spezielle Funktionen in der Ökonomik Besonderheit: Analysetechniken I ist keine Voraussetzung für das Verständnis.

**Literatur:**

Chiang, A.C., Fundamental Methods of Mathematical Economics, 3. ed. Tokio (1988); Takayana, A., Mathematical Economics, Hinsdale (1988); Semesterapparat.

**06. Wahlpflichtfächer**

**01. Arbeitsrecht**

Veranstaltungen siehe unter Wahlpflichtfach Wirtschaftsrecht (Wabr)

**02. Arbeits- und Organisationspsychologie**

Veranstaltungen siehe Veranstaltungsangebot der Fakultät für Kulturwissenschaften (Wao)

**03. Außenwirtschaft und Entwicklungsländer**

Veranstaltungen siehe unter Hauptstudium Volkswirtschaftslehre (Waue)