



**UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN**

Universitätsbibliothek Paderborn

Kommentiertes Vorlesungsverzeichnis

Universität Paderborn / Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Paderborn, Nachgewiesen SS 1998 - SS 2002

III.11 Statistik - Entscheidungstheorie

urn:nbn:de:hbz:466:1-8675



III.10 Stadtökonomie und Stadtökologie

053413	Regionalökonomie (mit Vorbereitungsworkshop und Exkursion) V 2: Di 14-16	C 3.222	Liepmann
--------	--	---------	----------

Kommentar:

Siehe unter II.VWL.3 Theorie und Politik der Staatswirtschaft (Finanzwissenschaft)

054169	Institutionelle Voraussetzungen für Stadtmanagement (mit Exkursion) V 2: Di 16-18	C 3.212	Harff
--------	--	---------	-------

Kommentar:

(Maximal 10 Teilnehmer)

III.11 Statistik - Entscheidungstheorie

054153	Entscheidungstheorie I V/Ü 2: Fr 14-16	C 4.224	N.N.
--------	--	---------	------

Art der Prüfung: keine

Kommentar:

Täglich müssen wir Entscheidungen treffen. Viele dieser Entscheidungen sind mit Ungewißheit behaftet. In der Veranstaltung wird ein formaler Weg aufgezeigt, wie sich komplexe und unübersichtliche Entscheidungsprobleme formal analysieren lassen. Dabei wird die Entscheidungstheorie aus Sicht der "Bayesianer" betrachtet. Intuitive Urteile und Gefühle gehen dabei direkt in die formale Analyse ein.

Literatur:

Raiffa, H: Einführung in die Entscheidungstheorie München-Wien, 1973



054163	Entscheidungstheorie II: Kapitalmarktanalysen	V/Ü 2: Fr 11-14	C 3.203	Landes
--------	--	-----------------	---------	--------

Erforderliche Vorkenntnisse: Statistik I und II
Art der Prüfung: Seminararbeit

Kommentar:

Theorie unscharfer Mengen
Struktur eines Fuzzy Systems
Entwicklung einer Fuzzy Shell
Entscheidungstheorie und Fuzzy Systeme
Beispiel: Kauf/Verkauf einer Aktie
14-täglich à 4 Stunden, Rhythmus nach Vereinbarung.

Literatur:

Semesterapparat.
Mayer, A. Mechler, B. Schlindwein, A. Wolke, R. Addison Wesley



054154	Einführung in die Wirtschafts- und Sozialstatistik
V/Ü 2: Do 16-18	C 3.212 Harff

Erforderliche Vorkenntnisse: Grundkenntnisse statistischer Methoden,
Statistik I.1

Art der Prüfung: 2-stündige Klausur, Hausarbeit

Kommentar:

Verlaufsstatistische Methoden (Beschreibung und Analyse der Veränderungen des
Umfanges und der Zusammensetzung von statistische Gesamtheiten im Zeitablauf)

Verfahren zur Erfassung wirtschaftliche Konzentration

Verhältnis- und Indexzahlen

Zeitreihen und Prognosen

Methoden der Bevölkerungsstatistik

Rechtliche Rahmenbedingungen und institutionelle Gegebenheiten

Literatur:

Schaide, E. / Scheitzer, W.: Ausgewählte Methoden der Wirtschaftsstatistik, München
1995



054159	Ökonometrie II: Neuere Methoden in der angewandten Ökonometrie
V 2: Mo 14-16	C 3.222 Kraft

Erforderliche Vorkenntnisse: Ökonometrie I
Art der Prüfung: 2-stündige Klausur

Kommentar:

Messen, Skalieren, Erhebungen

Qualitative Variablen als abhängige Variablen: LOGIT, PROBIT,
Übergangsratenmodelle

Neue Methoden in der Zeitreihenanalyse: (Ko)Integrationstheorie Datenreduktion: FA,
CA

Literatur:

Semesterapparat.

Maddala: Econometrics Ch. 9, 14

Aldrich / Nelson: Linear Probability, Logit and Probit Models

Diekmann/Mitter: Methoden zur Analyse von Zeitverläufen

Stier: Empirische Forschungsmethoden



054164	Multivariate Analysemethoden I	Greitenevert
	V 2: nach Ankündigung	

Erforderliche Vorkenntnisse: Statistik aus dem Grundstudium
Art der Prüfung: keine

Kommentar:

Es wird eine grundlegende Einführung in die folgenden, aktuell in der empirischen Sozialforschung angewendeten multivariaten Verfahren gegeben:
Multidimensionale Skalierung (MDS), Conjoint Analyse, Korrespondenz Analyse.
Die Veranstaltung ist geeignet für das Wahlfach Statistik im Hauptstudium und besonders für Studenten, die diese Verfahren anwenden.

Literatur:

Backhaus et al: Multivariate Analysemethoden Berlin, 7. Aufl.
Weller, S. et al.: Sage University Paper: Metric Scaling - Correspondence Analysis
Cox / Cox: Multidimensional Scaling

054155	Seminar zur Entscheidungstheorie und Ökonometrie	
	S 2: Do 18-20	C 4.234 Skala

Erforderliche Vorkenntnisse: Statistik I.1 und I.2, Entscheidungstheorie I und II (bzw. Ökonometrie I und II)
Art der Prüfung: Seminararbeit

Kommentar:

Es werden neuere Ergebnisse aus Statistik, Ökonometrie und mathematischer Wirtschaftstheorie vorgestellt.

Literatur:

Grundlegende Literatur siehe Aushang.