

Fakultät Statistik - Kommentiertes Vorlesungsverzeichnis

Semester	Sommersemester 2011	
Titel der Veranstaltung	Fallstudien I	
Art der Veranstaltung	Seminar (4S)	
Module	BS 2007: BS XII „Projektarbeit“ BD 2007: BD XIV „Fallstudien“ DS: J „Fallstudien“	
Dozenten	Prof. Dr. Katja Ickstadt (ickstadt@statistik.tu-dortmund.de) Dipl.-Stat. Helena Janzen (janzen@statistik.tu-dortmund.de)	
zu erreichen	Raum M 733 und M 731	
Sprechstunde	nach Vereinbarung	
Zeit und Ort der Veranstaltung	Mo 10.00- 12.00 Uhr (CDI / 120 & 121) Mi 10.00 - 12.00 Uhr (CDI / 120 & 121)	
Beginn	Mo, 04.04.2011, 10.00 Uhr	
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Beschreibung eines Datensatzes • Vergleich von 2 und k Verteilungen • Analyse kategorialer Daten • Regressionsanalyse • logistische Regression • freies Thema 	
Erforderliche Kenntnisse	Analysis I & II, Statistik I – III, VMR, LiMo	
Erwünschte Mitarbeit der Studierenden	<ul style="list-style-type: none"> • aktive Teilnahme an der Veranstaltung • Bearbeitung der Projektaufgaben, aktive Teilnahme an den Projektbesprechungen • Halten von Vorträgen 	
Leistungsnachweis (Art des Erwerbs)	Erstellung von Berichten zu allen Projekten	
Liegt ein Skript vor?	nein	
Empfohlene Literatur	wird im Rahmen der Vorlesung angegeben	
Studiengänge	Statistik – Diplom	x
	Statistik – Bachelor	x
	Statistik – Master	
	Datenanalyse und Datenmanagement – Bachelor	x
	Datenwissenschaft – Master	
Studienschwerpunkte	Biometrie	x
	Technometrie	x
	Ökonometrie	x