

Fakultät Statistik - Kommentiertes Vorlesungsverzeichnis

Semester	Wintersemester 2012/2013	
Titel der Veranstaltung	Erhebungstechniken	
Art der Veranstaltung	Vorlesung und Übung (2V + 1Ü)	
Module	BS VII, BD XIX	
Dozenten	Dr. Henrike Weinert	
zu erreichen	Raum M215, weinert@statistik.tu-dortmund.de	
Sprechstunde	Nach Vereinbarung	
Zeit und Ort der Veranstaltung	Vorlesung: Freitag, 10.15-12.00 Uhr, M E28 Übung: Freitag, 9.00-10.00 Uhr, M E 28	
Beginn	12.10.2012	
Inhalt	Arten von Erhebungen, Fragebögen (Allgemeines zur Konstruktion, Fragen und Antworten, Item-Trennschärfe, Cronbachs Alpha), Elementare Stichprobenverfahren (einfache Zufallsstichprobe, Repräsentativität, Fallzahlbestimmung, Schichten- und Clusterauswahl)	
Erforderliche Kenntnisse	Kenntnisse aus folgenden Modulen sind sinnvoll: BS 1 (Deskriptive Statistik) BS 2 (Elementare Wahrscheinlichkeitsrechnung)	
Erwünschte Mitarbeit der Studierenden	Aktive Teilnahme an Vorlesung und Übung	
Leistungsnachweis (Art des Erwerbs)	Übungsaufgaben / Lernportfolio	
Liegt ein Skript vor?	Nein	
Empfohlene Literatur	<ul style="list-style-type: none"> • Kauermann, G., Küchenhoff, H. (2010): Stichproben, Springer, Berlin Heidelberg. • Schnell, R., Hill, P., Esser, E., (2011): Methoden der empirischen Sozialforschung, 9. Auflage, Oldenbourg, München. 	
Studiengänge	Statistik – Diplom	X
	Statistik – Bachelor	X
	Statistik – Master	
	Datenanalyse und Datenmanagement – Bachelor	X
	Datenwissenschaft – Master	
Studienschwerpunkte	Biometrie	X
	Technometrie	X
	Ökonometrie	X