

Modulbezeichnung (eng.)	Quantitative Methoden I (Quantitative Methods I)	
Semester	1	
ECTS-Punkte (Dauer)	5 (1 Semester)	
Art	Pflichtfach	
Studentische Arbeitsbelastung	60 h Kontaktzeit + 90 h Selbststudium	
Voraussetzungen (laut BPO)		
Empf. Voraussetzungen	keine	
Verwendbarkeit	BWP	
Prüfungsform und -dauer	Klausur K2	
Lehr- und Lernmethoden	Seminar	
Modulverantwortlicher	Schwarz	
Qualifikationsziele		
<p>Ziel dieses Moduls ist die Vermittlung von Basiswissen deskriptiver Statistik Die Studierenden sind mit den Grundlagen der deskriptiven Statistik vertraut. Sie sind in der Lage, betriebswirtschaftliche und psychologische Fragestellungen mit Hilfe deskriptiver Statistiken zu bearbeiten. Die Studierenden verstehen die für betriebswirtschaftliche und psychologische Entscheidungen relevanten Sachverhalte der deskriptiven Statistik und können sich kritisch mit ihnen auseinandersetzen. Sie sind in der Lage, einfache quantitative Untersuchungen der deskriptiven Statistik für wirtschaftspsychologische Fragestellungen zu entwerfen und zu begründen.</p>		
Lehrinhalte		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Deskriptive Statistik 2. Wahrscheinlichkeitsrechnung 3. Zufallsvariablen 		
Literatur		
<p>Lernmaterialien werden über eine Online-Plattform zur Verfügung gestellt. jeweils in neuester Auflage: Bamberg, G./Baur, F./Krapp, M. (2009), Statistik. Stuttgart: Oldenbourg Bortz, J. (2005), Statistik für Human- und Sozialwissenschaftler. Berlin: Springer Rößler, I./Ungerer, A. (2019), Statistik für Wirtschaftswissenschaftler: Eine anwendungsorientierte Darstellung. Heidelberg: Springer Gabler</p>		
Lehrveranstaltungen		
Dozent	Titel der Lehrveranstaltung	SWS
Schwarz	Quantitative Methoden I	4