

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Quantitative Methoden 2 B		o6-PSSc-QuantizB-212-m01
Modulverantwortung		anbietende Einrichtung
Inhaber/-in des Lehrstuhls für Methoden der quantitativen empirischen Sozialforschung		Lehrstuhl für Methoden der Quantitativen Empirischen Sozialforschung
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
5	bestanden / nicht bestanden	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	weiterführend	Kann nicht zusammen mit o6-PSSc-QuantizA belegt werden.
Inhalte		
Ausgewählte Themen der fortgeschrittenen quantitativen Datenanalyse, insbesondere fortgeschrittene Analyseverfahren und/oder modernes Forschungsdesign (z.B. Factorial Surveys). Probleme der kausalen Inferenz und der Identifikation kausaler Effekte. Einzelne fortgeschrittene Regressionsverfahren wie z.B. Mehrebenenanalyse, Paneldatenanalyse, etc. werden vertieft behandelt. Praktische Anwendung mit sozialwissenschaftlicher Statistiksoftware (z.B. Stata oder R).		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
Die Studierenden kennen ein zweites ausgewähltes Verfahren der Datenanalyse in seiner Tiefe (z.B. Mehrebenenanalyse oder Paneldatenanalyse) und können es mittels Statistiksoftware anwenden.		
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
S (2) Veranstaltungssprache: Deutsch und/oder Englisch und zusätzlich ggfs. eine andere Sprache		
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
a) Referat (ca. 30 Min., B/NB), b) Kurzreferat (ca. 15 Min., B/NB), c) Essay (ca. 5 S., B/NB), d) Rezension (ca. 3 S., B/NB), e) Protokoll (ca. 3 S., B/NB), f) Diskussionsleitung (ca. 45 Min., Übernahme der Diskussionsleitung zu einem von der Lehrperson angegebenen Thema im Rahmen einer Lehrveranstaltung, B/NB), g) wissenschaftliches Poster (Gesamtaufwand ca. 50 Std., B/NB), h) Portfolio (Gesamtaufwand ca. 50 Std., B/NB) Prüfungsturnus: im Semester der LV, mindestens jährlich Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch und zusätzlich ggfs. eine andere Sprache		
Platzvergabe		
5 Plätze. Die Begrenzung der TN-Zahl gilt nicht für Studierende des Studienfachs Political and Social Sciences (Master, Erwerb von 120, 45 ECTS-Punkten) oder des Studienfachs Sozialwissenschaftliche Nachhaltigkeitsforschung (Master, Erwerb von 120 ECTS-Punkten). Die angegebene Zahl an TN-Plätzen steht den Studierenden weiterer Studienfächer, in deren SFB das Modul aufgeführt ist, insgesamt zur Verfügung. Für den Fall, dass die Zahl der Bewerbungen die Zahl der verfügbaren Plätze übersteigt, erfolgt die Verteilung der TN-Plätze unter allen betroffenen Studierenden nach dem Studienfortschritt (Anzahl der Fachsemester), bei Gleichrang entscheidet das Los. Nachträglich freiwerdende Plätze werden im Nachrückverfahren verlost.		
weitere Angaben		
--		
Arbeitsaufwand		
150 h		
Bezug zur LPO I		
--		
Verwendung des Moduls in Studienfächern		
Master (1 Hauptfach) Sozialwissenschaftliche Nachhaltigkeitsforschung (2021)		