

<b>Modulbezeichnung</b>		<b>Kurzbezeichnung</b>
Vertiefung Soziologie 5		o6-NF-VS5-o82-mo1
<b>Modulverantwortung</b>		<b>anbietende Einrichtung</b>
Inhaber/-in des Lehrstuhls für Methoden der quantitativen empirischen Sozialforschung		Lehrstuhl für Methoden der Quantitativen Empirischen Sozialforschung
<b>ECTS</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>zuvor bestandene Module</b>
5	numerische Notenvergabe	--
<b>Moduldauer</b>	<b>Niveau</b>	<b>weitere Voraussetzungen</b>
1 Semester	grundständig	Weitere Voraussetzungen werden ausnahmsweise bei der Erfolgsüberprüfung mit angegeben.
<b>Inhalte</b>		
Techniken der Ordinary-least-squares-regression mit gängiger sozialwissenschaftlicher Statistiksoftware (SPSS, SAS, R oder STATA): Ableitung von Hypothesen aus Hypothesen in Politischen Soziologie; Konstruktion eines hierarchischen Regressionsmodells; F-Test und Inkrement-F-Test; $R^2$ als Maß der Varianzaufklärung; t-Tests für lineare Effekte, für Effekte kategorialer unabhängiger Faktoren, für kurvilineare Effekte und für Interaktionseffekte; Berechnung konditionaler vorhergesagter Werte; Voraussetzungen der OLS-Regression; mündliche und schriftliche Diskussion und Präsentation von OLS-Regressionsmodellen		
<b>Qualifikationsziele / Kompetenzen</b>		
Die Teilnehmer/-innen erwerben die Kompetenz, mit gängiger statistischer Software theoretisch abgeleitete Hypothesen mit Techniken der OLS Regression lege artis zu überprüfen und die Befunde einem Fachpublikum schriftlich und mündlich zu präsentieren		
<b>Lehrveranstaltungen</b> (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
Dieses Modul hat 2 Teilmodule, die Lehrveranstaltungen werden für jedes Teilmodul separat angegeben. <ul style="list-style-type: none"> <li>o6-AM-DA2-1-092: S (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)</li> <li>o6-AM-DA2-2-092: S (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)</li> </ul>		
<b>Erfolgsüberprüfung</b> (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
Die Erfolgsüberprüfung dieses Moduls setzt sich aus den nachfolgend beschriebenen 2 Teilmodulprüfungen zusammen. Für den Modulabschluss ist eine der beiden Teilmodulprüfungen zu bestehen.		
<b>Teilmodulprüfung zu o6-AM-DA2-1-092:</b> Aufbaumodul Datenauswertung 2-1 <ul style="list-style-type: none"> <li>5 ECTS, Bewertungsart: numerische Notenvergabe</li> <li>a) Forschungsbericht (ca. 15 S.) oder Hausarbeit (ca. 15 S.) oder wissenschaftliches Poster (1 S. DIN Ao)</li> <li>Prüfungssprache: Deutsch oder Englisch und ggf. zusätzlich Französisch</li> <li>Weitere Voraussetzungen: Empfohlen werden Kenntnisse der Statistik und der Methoden der empirischen Sozialforschung</li> </ul>		
<b>Teilmodulprüfung zu o6-AM-DA2-2-092:</b> Aufbaumodul Datenauswertung 2-2 <ul style="list-style-type: none"> <li>5 ECTS, Bewertungsart: numerische Notenvergabe</li> <li>a) Forschungsbericht (ca. 15 S.) oder Hausarbeit (ca. 15 S.) oder wissenschaftliches Poster (1 S. DIN Ao)</li> <li>Prüfungssprache: Deutsch oder Englisch und ggf. zusätzlich Französisch</li> <li>Weitere Voraussetzungen: Empfohlen werden o6-AM-DA2-1 sowie Kenntnisse der Statistik und der Methoden der empirischen Sozialforschung</li> </ul>		
<b>Platzvergabe</b>		
--		
<b>weitere Angaben</b>		
--		
<b>Bezug zur LPO I</b>		
--		
<b>Verwendung des Moduls in Studienfächern</b>		



Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Political and Social Studies (Nebenfach, 2008)

JMU Würzburg • Erzeugungsdatum 07.11.2020 • Moduldatensatz 100923