

Campus Luzern – Eine Kooperation der Luzerner Hochschulen

«Mixed Methods - MAXQDA und R»

Dozierende	Brigitte Gasser, Hochschule Luzern Jürg Schwarz, Hochschule Luzern
Organisation	Campus Luzern
Sprache	Deutsch
ECTS-Punkte	1
Inhalt	<p>Welche Fragestellungen sich für Mixed Methods eignen sowie die Vorteile der Kombination von qualitativen und quantitativen Verfahren werden im Kurs aufgezeigt. Die verschiedenen Formen von Mixed-Methods-Forschungsdesigns werden vorgestellt. Auch wird auf die Gemeinsamkeiten und Gegensätze von Mixed Methods und Triangulation eingegangen.</p> <p>Wie Software in Mixed-Methods-Forschungsvorhaben gewinnbringend eingesetzt werden kann, wird anhand eines Beispiels sowie den Tools MAXQDA und R/R Studio erarbeitet. MAXQDA verbindet qualitative Forschung mit den Grundlagen der Statistik in einer Software. Qualitative und quantitative Auswertungen in MAXQDA werden aufgezeigt, und dort, wo das Tool an seine statistischen Grenzen stösst, wird R beigezogen.</p> <p><i>Lerninhalte:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Verbindung von qualitativen und quantitativen Daten • Dokumentvariablen • Kreuztabelle • Segmentmatrix • Typologietabelle • Resultatbasiert und datenbasierte Integrationsstrategien

	<ul style="list-style-type: none"> • Ähnlichkeitsanalyse von Dokumenten • Ergänzende statistische Auswertungsmethoden mit R/R Studio
Kursvorbereitung	Grundkenntnisse in MAXQDA wie Bedienoberfläche, Importieren und Codieren von Dokumenten. Der Besuch eines Einführungskurses für R wird empfohlen oder es werden gleichwertige Kenntnisse vorausgesetzt.
Anmerkungen	<p>Das Angebot des Campus Luzern richtet sich an Forschende, Post-Docs, Doktorierende, an einer Dissertation interessierte Personen und Mitarbeitende der Luzerner Hochschulen und ist für diese Personen kostenfrei.</p> <p>Zertifikate mit Angabe der erworbenen ECTS-Punkte werden auf Nachfrage erstellt (graduate.resources@campus-luzern.ch).</p>