



| | | | |
|-----------------------------|--|---------|----------------------|
| Modul: | Empirische Forschungsmethoden | | |
| Modulcontainer: | KQ WiWi | | |
| Moduldauer: | 1 Semester | Turnus: | Jedes 2.Semester, WS |
| Leistungspunkte | 6.0 LP | Sprache | Deutsch |
| Modulverantwortliche(r): | Prof. Dr. Bernd Zinn | | |
| Dozierende: | Dipl.-Psych. Sunita Ariali ariali@ife.uni-stuttgart.de | | |
| Zuordnung zum Curriculum: | MBE Intra- und Entrepreneurship (tech), Komplementärqualifizierung, Container: KQ WiWi, Wahlpflicht | | |
| Empfohlene Voraussetzungen: | Keine | | |
| Lernziele: | <p>Nach Abschluss des Moduls</p> <ul style="list-style-type: none">• kennen die Studierenden Methoden der empirischen Forschung. Sie können quantitative und qualitative Forschungsansätze unterscheiden.• können sie Methoden und Werkzeuge der quantitativen und qualitativen Analyse anwenden und Untersuchungen selbstständig durchführen.• sind sie in der Lage empirische Fragestellungen zu bearbeiten und Ergebnisse zu interpretieren.• können die Studierenden empirische Ergebnisse vereinfacht darstellen und einem Laien- wie Expertenpublikum zugänglich machen. | | |
| Inhalt: | <p>Dieses Modul führt in wissenschaftliche Arbeitsweise ein. Die Studierenden lernen quantitative und qualitative Methoden der Datenerhebung, -auswertung und -interpretation kennen und übertragen sie auf die praktische Anwendung.</p> <p>Mit den quantitativen und qualitativen Methoden können die Studierenden eigene empirische Analysen (für Seminar- und Abschlussarbeiten, für die berufliche Praxis) durchführen.</p> <p>Sie erhalten ein vertieftes Verständnis und einen kritischen Blick für vorhandene empirische Untersuchungen.</p> <p>Konkrete Inhalte:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Einführung2. Qualitative Forschung3. Quantitative Forschung4. Häufigkeiten5. Lage- und Streuparameter6. Dichtekurven und Normalverteilung7. Zweidimensionale Daten8. Zusammenhangsmessung9. Diskrete Zufallsvariablen und diskrete Verteilungen | | |

-
10. Stetige Zufallsvariablen und stetige Verteilungen
 11. Testen von Hypothesen
 12. Varianzanalyse
 13. Einführung in die Statistiksoftware
 14. Anwendung empirischer Methoden 1
 15. Anwendung empirischer Methoden 2
-

Literatur:

Forschungsmethoden und Evaluation in den Sozial- und Humanwissenschaften : mit ... 167 Tab. / Nicola Döring; Jürgen Bortz. Unter Mitarbeit von Sandra Pöschl. - 5. vollst. überarb., aktualisierte und erw. Aufl. - Berlin ; Heidelberg : Springer, 2016.

Statistik : Der Weg zur Datenanalyse [E-Book] / von Ludwig Fahrmeir, Christian Heumann, Rita Künstler, Iris Pigeot, Gerhard Tutz. - 8. Aufl. 2016. - Berlin, Heidelberg : Springer Spektrum, 2016.

Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik : eine Einführung für Studierende der Informatik, der Ingenieur- und Wirtschaftswissenschaften / Erhard Cramer, Udo Kamps

Statistik und Ökonometrie für Wirtschaftswissenschaftler : Eine anwendungsorientierte Einführung [E-Book] / von Benjamin Auer, Horst Rottmann. - 3., überarb. u. aktualisierte Aufl. 2015. - Wiesbaden : Springer Gabler, 2015.

Brell, C. (2014). Statistik von Null auf Hundert (2014. Aufl.). Berlin: Springer Spektrum.

Lehrveranstaltungen und Lehrformen, Medien:

Online-Lerneinheiten auf der Lernplattform ILIAS

Abschätzung Arbeitsaufwand:

180 Std.

Studienleistungen

Unbenotete Studienleistung als Vorleistung (USL-V): Bearbeitung von Aufgaben, Lernfortschrittskontrollen

Prüfungsleistung

Schriftliche Prüfung (PL), 120 Minuten

Angeboten von:

Universität Stuttgart
