Modul Statistik I – Organisatorisches

Team

Dozentin

Prof. Dr. Claudia Becker

Büro: Gr. Steinstr. 73, R. 111 (1. Stock)

Tel.: 0345 55 23396

E-Mail: claudia.becker@wiwi.uni-halle.de

Sprechstunde: nach Vereinbarung, ggf. per Webkonferenz

Terminabsprache bitte über das **Sekretariat**:

S. Heerdegen

Tel.: 0345 55 23381

E-Mail: sek.statistik@wiwi.uni-halle.de

Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

• M.Sc. Christoph Herrmann

- Dipl.-Vw. Susanne Kirschstein-Barczewski
- M.Sc. David Lukas
- M.Sc. Sebastian Rhein

• Studentische Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Kontaktinfos: Lehrstuhlhomepage

https://statistik.wiwi.uni-halle.de/team/

Liebe Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Statistik I,

mit der Woche vom 11.10. starten wir ins Wintersemester 2021/22. Da wir auch in diesem Semester digital lehren werden, stellen wir Ihnen sowohl die Vorlesung als auch die Übungen in Formaten zur Verfügung, mit denen Sie sich den Stoff aus der Ferne und ohne Präsenz im Hörsaal aneignen können.

Für den Erwerb der Vorlesungsinhalte stehen Ihnen zur Verfügung

- von Beginn an (Ordner "Skript, Formelsammlung, Literaturhinweise")
 - Vorlesungsskript (Gesamtskript "Statistik I / II", das Sie entsprechend auch im kommenden Sommersemester für die Statistik II zur Verfügung haben)
 - o auf die Inhalte und die Notation der Vorlesung abgestimmte Formelsammlung
 - Liste mit Literaturhinweisen (zur Ergänzung und Vertiefung der Darstellungen im Skript und in der Vorlesung sowie für zusätzliche Übungsaufgaben)
- ebenfalls von Beginn an (Ordner "Vorlesungsmaterialien")
 - o Zuordnung der Vorlesungseinheiten (Lerneinheiten) zum Skript
 - tabellarische Übersicht, welche Lerninhalte für welche Vorlesungswoche vorgesehen sind, inklusive der Ankündigung für Feedbackwochen (keine neuen Inhalte, dafür Raum für Ihre Fragen, die gesammelt und zentral beantwortet werden)
 - Zuordnung, auf welchen Seiten im Vorlesungsskript die Inhalte der Lerneinheiten behandelt werden
 - wo keine Zuordnung zu Skriptseiten stattfindet, handelt es sich um Inhalte, die nur in der Vorlesung behandelt werden (z.B. ergänzende Beispiele, zusammenfassende Wiederholungen)
- wochenweise jeweils montags (Start: 11.10.2021)
 - Screencasts der Vorlesung (Powerpoint-Folien mit Text als MP4-Dateien)
 - als Lerneinheiten, die jeweils inhaltlich zusammengehörende kleine Abschnitte des Stoffes behandeln
 - der wöchentliche Umfang der Lerneinheiten entspricht in etwa dem, was üblicherweise in einer Präsenzvorlesung behandelt wird
 - Foliensätze als PDF
 - die in einer Lerneinheit behandelten Folien im PDF-Format für Ihre Notizen
 - pro Lerneinheit ein zugehöriger Foliensatz

Zu den **Übungen** und auch zur **Prüfung** wird es noch nähere **Informationen** geben. Bitte achten Sie auf die News in der Stud.IP-Veranstaltung der Vorlesung.

Zum Umgang mit der Vorlesung (und auch den Übungen) gilt: nutzen Sie die Materialien so, wie es Ihrem eigenen Lerntempo und –rhythmus entspricht. Sie sind nicht gebunden an die üblichen Vorlesungszeiten und auch nicht an die in der Präsenzlehre üblichen Einheiten von 90 Minuten. Allerdings empfiehlt sich die kontinuierliche wochenweise Beschäftigung mit dem Stoff. Erst mit dem Nahen der Prüfung alles auf einmal lernen zu wollen, wird voraussichtlich nicht funktionieren.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg in diesem Semester. Kommen Sie vor allem gesund durch den Winter! Ihr Team vom Lehrstuhl Statistik

Modul Statistik I – Wo finden Sie welche Komponenten, was gibt es zusätzlich?

Direkt in der Stud. IP-Veranstaltung der Vorlesung

 Vorlesung – als Präsentationen, Powerpoint-Folien mit gesprochenen Erläuterungen (Videos, so genannte Screencasts, als MP4-Dateien), zu jedem Video wird der Foliensatz selbst als PDF-Datei zur Verfügung gestellt

In ILIAS, erreichbar über die Stud.IP-Veranstaltung der Vorlesung

- Übungen zum Erarbeiten und Anschauen als Videos mit zugehörigen Foliensätzen
- Übungen zur eigenen Erarbeitung und zur selbstständigen Überprüfung des Lernstandes

In Stud.IP als eigene Veranstaltungen "Übung Statistik I (1)" bis "Übung Statistik I (4)"

• Interaktive, begleitete Übungen (digital – synchron) mit Möglichkeit für Fragen (Idee: einen der angebotenen Termine wahrnehmen, damit alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer des Moduls die Möglichkeit haben und die Gruppen nicht zu groß werden)

Unterstützend

- Wiki mit Antworten auf häufig gestellte Fragen
- zusätzlich Feedbackwochen speziell für die Vorlesung Ihre Möglichkeit, Fragen insbesondere zum Vorlesungsstoff zu stellen; Fragen werden per E-Mail gesammelt und gebündelt beantwortet
- Mailadresse für Fragen: <u>uebung.statistik@wiwi.uni-halle.de</u>

Modul Statistik I – Wo finden Sie welche Materialien?

In Stud.IP und ILIAS (in der Stud.IP-Veranstaltung zur Vorlesung)

- Skript
- Videos / Foliensätze zu Videos (Vorlesung)
- Literaturempfehlungen
- Formelsammlung
- Videos / Foliensätze zu Videos (Übungen)
- Übungsaufgaben

auf der Homepage des Lehrstuhls (https://statistik.wiwi.uni-halle.de/lehre/203701_3339407/ → Downloads)

 alte Klausuren (Präsenzklausuren mit Lösungen und Ausweis der jeweils zu erreichenden Punkte)

Ausblick - Und nach Statistik I?

Natürlich erst einmal **Statistik II** (im Sommersemester). Darüber hinaus können Sie sich später für ein **Seminar** bei uns entscheiden und / oder Ihre **Bachelorarbeit** bei uns schreiben. Achten Sie hierzu bitte am Ende Ihres dritten Semesters auf die Ankündigung des Zuteilungsverfahrens (siehe dazu auch das Studienhandbuch, Teil I, http://wcms.itz.uni-halle.de/download.php?down=59788&elem=3377340, Abschnitt 3.7).

Zusätzlich bieten wir außerhalb des Curriculums (ohne Anrechnung von Leistungspunkten) regelmäßig eine Einführung in die Statistik-Software R an, das so genannte **R-Tutorium** (im WS 2021/22 online via Stud.IP). Eine Teilnahme ist auch jetzt schon parallel zur Statistik I möglich. Sie finden die Veranstaltung über die Suchfunktion (Lehrveranstaltung suchen) in Stud.IP unter dem Namen R-Tutorium.

Wichtige Information für Studierende in Kombinationsstudiengängen (Wiwi 120 oder Wiwi 60)

Laut Studien- und Prüfungsordnung, § 7 Abs. 4, gilt:

"Sieht der Bachelor-Teilstudiengang […] Module vor, die inhaltlich mit Modulen des Bachelor-Teilstudiengangs "[…] Wirtschaftswissenschaften […]" übereinstimmen, so sind […] an Stelle dieser Module im Umfang der Leistungspunkte diese Module zusätzliche Wahlpflichtmodule zu absolvieren."

Daher achten Sie bitte von vornherein darauf, ob in Ihrem anderen Fach Methodenmodule zu absolvieren sind, die "deskriptive / beschreibende Statistik" oder "induktive / schließende Statistik" beinhalten. Vorsicht: die Module heißen nicht notwendig exakt so, prüfen Sie die Inhalte!

Wenn solche Module in Ihrem anderen Fach vorgesehen sind, entsteht eine Doppelung mit Statistik I (deskriptive Statistik) oder Statistik II (induktive Statistik). Beachten Sie unbedingt bereits jetzt, dass Sie diese Module nicht in beiden Teilstudiengängen belegen dürfen! Schauen Sie sich dazu bitte separat das Dokument "01 Organisation_2 - Kombinationsstudiengänge, Problem von Doppelungen" an.