

Angewandte Statistik in den Wirtschaftswissenschaften – JLU Gießen, FB 02

VORLÄUFIGES Vorlesungs- und Übungsprogramm im WS 2018/19 (Stand: 29.10.2018)

Datum (Woche)	Vorlesung	Übung	Eigene Übung	WBT-Aufgaben	ILIAS (Übersicht)
15.10.-19.10.18	2 - Kombinatorik	-	Wdh. Statistik I		Wdh., z.B. S1-Normalverteilung, S1-WS-Rechnung
22.10.-26.10.18	2 - Urnenmodelle I	B0: 1, 4, 5, Z1	B0: 2, 6	WBT-B1: 1-5	S2-01: Kombinatorik
29.10.-2.11.18	2 - Urnenmodelle II	B5: Z2, Z3, Z4 , 3	B5: 1, 2, 4, 5, 7	WBT-B5-1: 6	S2-02: Urnenmodellverteilungen
5.11.-9.11.18	2 - Normalverteilung und Grenzwertsätze	B5: 10, 11, 12	B5: 6, 8 , 9		
12.11.-16.11.18	2 - Verwandte der Normalverteilung	B6: 1a-c, Z5 , 4	B6: 2, 3 , 5	WBT-B6: 3	S2-03: Grenzwertsätze
19.11.-23.11.18	3 - Punktschätzung	B7: 1, 2, 6, 7	B7: 3, 5	WBT-B6: 4	S2-04: Normalverteilung - Verwandte
26.11.-30.11.18	3 - Intervallschätzung	C1: 3, 4, 5	C1: 1, 2	WBT-C2: 1, 4	S2-05: Punktschätzung
3.12.-7.12.18	3 - Parametertests I	C1: 6, 9	C1: 7, 8, 10	WBT-C3: 1-3	S2-06: Intervallschätzung
10.12.-14.12.18	3 - Parametertests II	C2: 3, 5	C2: 1, 2	WBT-C4: 1, 2	S2-07: Testtheorie
17.12.- 21.12.18	4 - Unabhängigkeit	C2: Z6 , 6	C2: 4		
14.1.-18.1.19	4 - Zusammenhangsmaße	D1: 1, Z7	D1: 2 , 3	WBT-B3: 1, 2	S2-08: Chi ² -Tests
21.1.-25.1.19	4 - Chi ² -Tests	D1: Z8, Z9	D1: 5, 6	WBT-B3: 3	
28.1.-1.2.19	4 - Korrelation	D2: 1c, 2	D2: 1a,b	WBT-D1: 1-3	
4.2.-8.2.19	4 - Regression (deskriptiv)	D2: 3, 4		WBT-D2: 1, 2	S2-09: Regressionsanalyse
11.2.-15.2.19	4 - Regressionsanalyse	D3: 1, 2			

- **Inhalt des Moduls:** 1-Einführung, 2-Verteilung von Zufallsvariablen, 3-Inferenz, 4-Bivariate Daten
- **Aufgabensammlung:** Anhang im Skript oder Download im StudIP
- **WBT-Aufgaben:** Aufgaben und Lösungen in ILIAS unter http://ilias.uni-giessen.de/ilias/goto.php?target=cat_40782&client_id=JLUG
- **ILIAS-Themenübersichten und Tests:** Werden auf Nachfrage (!) der Studentinnen und Studenten in den Übungen besprochen. Bitte rechtzeitig bearbeiten! Mehr Informationen zu Ilias: <https://www.uni-giessen.de/cms/oekonometrie/lehre/e-learning>
- **Neue Statistik:** Bitte zur Vor- und Nachbereitung die zum aktuellen Thema passenden Module bearbeiten
- **Alle nicht** in Übungen oder in Ilias **behandelten Aufgaben** können zur **eigenen Übung** gelöst werden. Fragen hierzu können in den Übungen gestellt werden.

Bitte beachten Sie die nächste Seite (Regelmäßige Termine) für weitere Informationen zu den Veranstaltungszeiten und -orten.

Angewandte Statistik in den Wirtschaftswissenschaften - WS 2018/19 -

- Regelmäßige Termine der Veranstaltungen –

Vorlesung (2 SWS)

Donnerstags, 10:15 – 11:45 Uhr, AudiMax (Prof. Dr. Winker, Dr. Reimer)

Sprechstunde Prof. Dr. Peter Winker

Dienstag, 13:00 – 14:00 Uhr, Licher Str. 64, **Erdgeschoß**

Das **Vorlesungsskript** (mit Übungsaufgaben) finden Sie ab Vorlesungsbeginn im Downloadbereich im StudIP. Sie können das Skript auch in ausgedruckter und gebundener Form in der ersten Statistik II-Vorlesung oder im Sekretariat der Professur für Statistik und Ökonometrie, Mo.-Do., 11:00-12:00 Uhr, erhalten.

Übungen (2 SWS)

Beginn ab 22.10.2018 (2. Vorlesungswoche)

Dienstag: 14:00 - 16:00, HS 021, Nadia Kara

Dienstag: 14:00 - 16:00, HS 052, Daniel Grabowski

Dienstag: 16:00 - 18:00, HS 1, Daniel Grabowski

Mittwoch: 08:00 - 10:00, HS 2, Christopher Wenzel

Mittwoch: 14:00 - 16:00, HS 1, Albina Latifi