

Organisatorische Hinweise

MQ – Quantitative Methoden (M1a, M1b, S1a, S1b, S1c)

3 CP Teil-Module im B.Sc. WiWi und B.Sc. BWL

JLU Gießen, FB 02

Dr. Dorothea Reimer

Sommersemester 2026 (M1a, S1a, S1b, S1c)

(Stand: 10.12.2025)

Bitte beachten Sie das Semesterprogramm mit den Inhalten und den Terminen der einzelnen Module!

Hinweise zur Präsenzvorlesung

Die „eigentliche“ Vorlesung (Bearbeitung des Vorlesungsskripts) ist in ILIAS in den Vorlesungsvideos zu finden. In der Präsenzvorlesung werden die Inhalte der aktuellen Themen zusammengefasst und anhand von Klausuraufgaben aus den letzten Semestern noch einmal erklärt. Damit Sie den Ausführungen in der Präsenzvorlesung folgen können, sollten Sie sich unbedingt vor der Veranstaltung das zugehörige Vorlesungsvideo angeschaut haben!

Hinweise zu den Präsenzübungen

Bitte tragen Sie sich **in StudIP** in nur eine (!) der angebotenen Übungsgruppen des jeweiligen Moduls ein. Die Anmeldung soll Ihnen und Ihren Kommilitoninnen und Kommilitonen dabei helfen, sich gleichmäßig auf die angebotenen Gruppen zu verteilen. **Sollte ein Hörsaal zu voll sein, müssen nicht angemeldete Studierende das Tutorium verlassen!**

In den Übungen werden **Übungsaufgaben** aus der Aufgabensammlung Mathematik (Europa-Verlag) bzw. aus der Aufgabensammlung Statistik (Download in ILIAS) **in kleinen Gruppen** bearbeitet. Hier haben Sie die Möglichkeit, Fragen direkt an die Tutorinnen und Tutoren zu stellen. Auf Wunsch und falls genügend Zeit bleibt, können auch Aufgaben besprochen werden, die nicht im Wochenplan aufgeführt sind. Bitte teilen Sie spätestens einen Tag vor dem Übungstermin Ihrer Tutorin bzw. Ihrem Tutor mit, welche Aufgaben Ihnen Probleme bereiten, damit sie bzw. er sich entsprechend vorbereiten kann.

Als Vorbereitung auf die Präsenzveranstaltungen sollten Sie die jeweils wochenaktuellen Inhalte in ILIAS bereits bearbeitet haben, damit Sie unseren Ausführungen folgen und Fragen stellen können!

Eigene Übung

Wir empfehlen Ihnen, alle im Wochenplan angegebenen Aufgaben zu Ihren Prüfungsmodulen ZEITNAH (spätestens in der jeweils angegebenen Woche) zu bearbeiten. Bei Bedarf können Sie weitere Aufgaben in Lehrbüchern finden (s. Literaturempfehlungen im Vorlesungsskript). Die gute Nachricht: Aufgaben aus der Aufgabensammlung, die nicht im Wochenplan bei Ihren Prüfungsmodulen aufgelistet sind, müssen Sie nicht bearbeiten. Diese sind entweder zu speziell oder gehören zu einem anderen der von uns angebotenen Module.

ILIAS-Forum

Neben den Präsenzterminen können Sie jederzeit unser Forum in ILIAS (anonymisiert, also auch ohne Angabe Ihres Namens) nutzen. Hier können Sie Fragen zu unseren Aufgaben sowie organisatorische Fragen, Lob, Kritik und Verbesserungsvorschläge posten und sich gerne auch mit Ihren Kommilitoninnen und Kommilitonen austauschen. Wir freuen uns über Ihre Rückmeldungen in den Präsenzveranstaltungen und im Forum, denn nur so können wir erfahren, wo es noch Verständnisschwierigkeiten und Erklärungsbedarf gibt.

Leider werden immer wieder gute Fragen zu unseren Veranstaltungen in externen, nicht zur JLU gehörenden Foren gestellt. Da wir uns an der Diskussion in unfremden Foren nicht beteiligen, bleiben dort falsche Antworten meist unkommentiert stehen und führen zu weiterer Verwirrung. Hinzu kommt, dass **sämtliche Inhalte unserer Veranstaltungen dem Copyright unterliegen und außerhalb der Universität nicht veröffentlicht werden dürfen. Dies gilt insbesondere auch für Aufgaben aus den ILIAS-Tests! Auch Videoaufnahmen und Fotografieren sind in unseren Veranstaltungen NICHT gestattet!**

Nutzen Sie deshalb bitte **unsere Foren für Ihre Fragen**, denn hier bekommen Sie die Antworten, die fachlich richtig sind und die Ihnen weiterhelfen. Zusätzlich helfen Sie mit Ihren Fragen auch Ihren Kommilitoninnen und Kommilitonen, die vielleicht die gleiche Frage haben. Ausnahmsweise dürfen Sie **NUR** IN UNSEREM ILIAS-FORUM Fotos unserer Aufgaben hochladen, um dazu Fragen zu stellen.

E-Learning-Programm in ILIAS

Unser E-Learning Angebot in ILIAS umfasst folgende Komponenten:

- **ILIAS-Lerneinheiten:** Zur **Vorlesung** und zur **Übung** werden wöchentlich ILIAS-Lerneinheiten mit **Lehrvideos** und kurzen Fragen zur Nachbereitung zur Verfügung gestellt. Diese sind **VOR jeder Präsenzveranstaltung** zu bearbeiten.
- **ILIAS-Wochentests:** Die ILIAS-Wochentests beinhalten Fragen zum aktuell bearbeiteten Abschnitt (s. Tabelle im Semesterprogramm). Die einzelnen Tests sind bestanden, wenn mindestens die Hälfte der erreichbaren Punkte erzielt wurden.

Der **Zugriff** auf die ILIAS-Wochentests ist **erst nach der Bearbeitung der jeweiligen ILIAS-Lernmodule (Vorlesungsvideos und Übungsaufgaben)** möglich! Weiterhin gilt für diese Tests: Der zweite Test kann erst bearbeitet werden, wenn der erste Test bestanden wurde, der dritte erst, wenn der zweite bestanden wurde usw..

Unsere ILIAS-Wochentests umfassen Aufgaben aus allen klausurrelevanten Themenbereichen. Mit jedem erneuten Aufruf eines Tests werden andere Aufgaben zusammengestellt, so dass eine **mehrfache Bearbeitung der einzelnen Wochentests sinnvoll** ist.

Die ILIAS-Wochentests werden im Laufe des Semesters zur Bearbeitung freigegeben und bleiben bis zur Wiederholungsklausur online.

In unseren ILIAS-Tests werden neben Lückentext-, Single- und Multiple-Choice-Fragen auch **Formelfragen** eingesetzt. Hierbei handelt es sich um Aufgaben, in denen numerische Ergebnisse einzutragen sind. Formelfragen können Sie an dem „z“ (für „Zahl“) am Ende der Aufgabennummer erkennen. Bei diesen Aufgaben verändern sich die Zahlen in der Aufgabenstellung bei jedem erneuten Aufruf des Tests, so dass jedes Mal eine erneute Berechnung des Ergebnisses erforderlich ist. Bitte beachten Sie, dass bei Formelfragen das Ergebnis **genau auf die geforderte Anzahl der Nachkommastellen gerundet** werden muss. Weiterhin sollte **bei Zwischenergebnissen mit möglichst vielen Nachkommastellen** weitergerechnet werden, um Rundungsfehler zu vermeiden.

Abschlussklausur als E-Klausuren

Die **Abschlussklausuren** in unseren quantitativen 3-CP-Modulen (M1a, M1b, S1a, S1b, S1c) werden im regulären und im Wiederholungstermin **als E-Klausuren** angeboten. Dazu werden ein oder zwei Hörsäle mit Notebooks ausgestattet, an denen die Klausur (in Präsenz) zu bearbeiten ist. Die zugrundeliegende Plattform ist ILIAS, an die Sie sich durch die Bearbeitung unserer ILIAS-Wochentests bereits gewöhnt haben. Weitere formelle Informationen zur Abschlussklausur werden beim Prüfungsamt (Anmeldung zur Klausur und Prüfungstermine) und in den StudIP-Ankündigungen (Ablauf, Klausurtermin und Hörsäle) bekanntgegeben.

HILFE!

Wenn Sie bei der Bearbeitung unserer Übungsaufgaben und/oder unseres Online-Angebots Probleme haben und deswegen nicht weiterkommen, fragen Sie bitte in unseren Präsenzveranstaltungen oder im **ILIAS-Forum** nach einem Lösungsansatz! Im Forum geht dies auch anonym, also ohne Nennung Ihres Namens! Wir sind stets bemüht, Ihnen zügig eine Antwort zu geben.

WIR WÜNSCHEN IHNEN VIEL FREUDE UND ERFOLG BEI DER MATHE UND STATISTIK!
Dr. Dorothea Reimer und Tutorinnen und Tutoren