



Informationen zu den Zwischentests im Sommersemester 2026

Während des Semesters können Sie an zwei Zwischentests teilnehmen. Sie können damit insgesamt 10% Bonuspunkte für die Mathematik-1-Klausur erwerben. Mit Bonuspunkten können Sie Ihre Note verbessern, Bonuspunkte ‚helfen‘ aber nicht beim Bestehen der Klausur. D.h., nur wenn Sie die Klausur bestanden haben, werden Ihre Bonuspunkte bei der Notenermittlung berücksichtigt.

Es handelt sich um digitale Tests, die Sie online auf der Plattform iMathAS durchführen. Sie können auf diese Tests über Stud.IP zugreifen. Es ist keine vorherige Anmeldung erforderlich. Sie finden die Tests in Ihrer Stud.IP-Veranstaltung unter dem Reiter „Vips“ (in der horizontalen Menüleiste im oberen Bereich). Wählen Sie das Aufgabenblatt „Zwischentests“ aus. Dort wählen Sie „Zu den Zwischentests“ aus. Sie werden nun aufgefordert, Ihren Vornamen und Ihren Nachnamen einzugeben. **Tragen Sie hier unbedingt Ihren echten Namen und Vornamen ein, damit wir Ihnen Ihre Testergebnisse zuordnen können.** Sie sehen nun die Seite mit den Zwischentests in der Plattform iMathAS. In den Testzeiträumen wird hier der jeweilige Test aufrufbar sein. Als Hilfsmittel sind eine Formelsammlung und ein nicht-programmierbarer Taschenrechner zugelassen.

Vor den Testzeiträumen finden Sie hier jeweils eine Syntaxübung zum Ausprobieren des Testformats. Vor jedem der beiden Tests sollten sie diese Syntaxübung machen. So wissen Sie, dass Ihre technischen Voraussetzungen stimmen und wie die Eingaben zu erfolgen haben. Die Syntaxübungen werden nicht bewertet, Sie können sie beliebig oft wiederholen.

Außerdem gibt es vor dem ersten Zwischentest Übungsaufgaben zur Vorbereitung. Diese werden ca. drei Wochen vor dem Testtermin freigeschaltet. Die Übungsaufgaben haben KI-Hilfen eingebaut und werden ebenfalls nicht bewertet.

Testzeiträume:

1. Zwischentest: **17. Juni zwischen 19:00 und 21:00 Uhr,**
2. Zwischentest: **15. Juli zwischen 19:00 und 21:00 Uhr.**

Testdauer: jeweils 40 Minuten

(Nur wenn Sie vor 21:00 Uhr beginnen, haben Sie die vollen 40 Minuten Zeit.)

Hinweise zur Bedienung des Tests

- Geben Sie in den ersten 2 Fragen Ihre Matrikelnummer und ihren Studiengang ein.
- Sobald Sie in einer Aufgabe in das leere Eingabefeld klicken, erscheint unter dem Eingabefeld ein **blauer Kasten mit Hinweisen in weißer Schrift**. Lesen Sie diese Hinweise. Sie enthalten Informationen darüber, welche Eingaben in diesem Eingabefeld vom System akzeptiert werden.
- In manchen Aufgaben finden Sie weitere, **spezifische Hinweise zur Eingabe Ihrer Lösung** unterhalb des Eingabefelds. Solche Hinweise zur Eingabe befinden sich immer unterhalb des Eingabefelds. Sie beginnen mit dem kursiv gesetzten Wort „Hinweis“.
- Dezimalzahlen müssen Sie statt mit einem Komma mit einem **Punkt als Dezimaltrennzeichen** eingeben. Die Zahl $5/2$ geben Sie als Dezimalzahl also als 2.5 ein und nicht als 2,5. Wichtig: ein falsches Dezimaltrennzeichen führt zu einem falschen Ergebnis, auch wenn Sie das richtige Ergebnis ‚gemeint‘ haben.
- Wenn Sie eine komplexe Zahl eingeben, müssen Sie für die imaginäre Einheit den Buchstaben i verwenden. Also zum Beispiel $5+3i$. Dabei darf zwischen dem
- Imaginärteil (hier die 3) und dem i **kein** Malzeichen stehen.
- Wenn Sie Winkel im Gradmaß eingeben, geben Sie das Gradzeichen ($^\circ$) nicht mit ein, sondern nur den Zahlenwert des Winkels im Gradmaß.