

# MATHEMATIK macht FREU(N)DE

## Leistungsnachweise KO Mathematik macht Freu(n)de

Für die positive Absolvierung der Lehrveranstaltung sind folgende Anforderungen notwendig:

### Voraussetzung:

#### **Anwesenheit bei den Lehrveranstaltungsblöcken**

Es besteht grundsätzlich Anwesenheitspflicht. Wenn ein Block ausnahmsweise nicht wahrgenommen werden kann, bitten wir um Bekanntgabe im Vorfeld an [mmf@univie.ac.at](mailto:mmf@univie.ac.at).

### Teilleistungen:

#### **(1) Absolvierung eines schriftlichen Tests zum Schulstoff**

Die inhaltliche Grundlage für den Test zum Schulstoff bilden die Aufgabensammlungen zu „[So viel Rechnen muss sein](#)“ gemeinsam mit der [Aufgabensammlung Calculus](#) und dem [Kompetenzheft Termrechnen](#) (auch die Sternaufgaben). Als Hilfsmittel ist nur ein einfacher Taschenrechner (nicht graphikfähig, kein CAS) erlaubt.

Es werden 3 Testtermine pro Kalenderjahr angeboten, die auf Moodle angekündigt werden. Die Note fließt erst dann in die Beurteilung ein, wenn man mit dem Abschneiden zufrieden ist. Uns ist es wichtig, dass Sie nicht einfach eine Note erhalten, sondern mit Ihrer Leistung zufrieden sind und Sie sattelfest im Schulstoff sind. Sie können daher mehrfach zum Test antreten, bis Sie sich sicher fühlen. Unterstützung bei der Vorbereitung gibt es während des Semesters in unserem [Tutorium](#). Genaue Infos gibt es zeitgerecht auf Moodle.

ACHTUNG: Wir behalten uns vor, den Teststoff schließlich abzuwandeln. Wir bitten Sie deshalb, innerhalb von 2 Semestern anzutreten, beginnend mit dem Semester, an dem Sie an der Lehrveranstaltung teilnehmen.

#### **(2) Reflexionsbericht zu drei ausgewählten Lehrveranstaltungsblöcken**

Der Reflexionsbericht ist keine inhaltliche Zusammenfassung der ausgewählten Blöcke, sondern vielmehr eine Niederschrift der eigenen Fortschritte und Eindrücke. Im Bericht fokussieren Sie auf folgende Frage: Welchen Beitrag hat der Block zur Entwicklung meiner Rolle als Lehrperson geleistet? Der Bericht soll pro Block etwa 2 A4-Seiten umfassen (also insgesamt etwa 6 Seiten).

**Schreiben Sie am Ende des Berichts eine kurze To Do Liste (3-5 Punkte) für sich selbst über Maßnahmen, die Sie nun für Ihre Lehrtätigkeit basierend auf Ihrem Reflexionsbericht setzen wollen.**

Optional: Schicken Sie eine Mail an Ihr Ich in der Zukunft und fügen Sie dort Ihre To Do Liste ein: <https://mailnudge.de/>

Nützen Sie Ihre PLG auch als *critical friends*, indem Sie sich gegenseitig Ihre Bewerbungsschreiben und Motivationsschreiben zum Lesen geben und im Gespräch Unterschiede, Gemeinsamkeiten und Verbesserungsmöglichkeiten diskutieren (diesen Teil machen Sie wirklich für sich und müssen dazu nichts als Teilleistung anfertigen).

Die Abgabe des Reflexionsberichts erfolgt per Email an [mmf@univie.ac.at](mailto:mmf@univie.ac.at) mit dem Dokumentnamen „Reflexionsbericht“ und dem entsprechenden Semester als Betreff. **Bitte geben Sie zu Beginn des Dokumentes auch an, ob der Reflexionsbericht als Feedback den Lehrenden aus den jeweils beschriebenen Blöcken weitergegeben werden darf.**

Letztmöglicher Abgabetermin ist im Wintersemester der 31. Jänner und im Sommersemester der 30. Juni.

**(3) Reflexion in der Gruppe (das Semester Revue passieren lassen)**

Sie bereiten in 2er Teams einen im Reflexionsbericht beschriebenen Lehrveranstaltungsblock für eine abschließende 3-minütige Kurzpräsentation und gemeinsamen Diskussion in der letzten Einheit der Lehrveranstaltung auf. Alle beteiligten Lehrpersonen sind auch eingeladen am Block teilzunehmen.