

ERGÄNZUNGSPRÜFUNG IN MATHEMATIK

Es gibt 3 **Möglichkeiten zur Vorbereitung** auf die Ergänzungsprüfung in Mathematik:

1. Selbststudium,
2. Besuch des entsprechenden Vorbereitungskurses "*Vorbereitungskurs auf die Ergänzungsprüfung Mathematik*" – nur möglich mit Zulassung zum ordentlichen oder außerordentlichem Studium,
3. Besuch der entsprechenden Kurse für die Studienberechtigungsprüfung.

PRÜFUNGSMODALITÄTEN:

Die Prüfung besteht aus einem schriftlichen und einem mündlichen Teil. Es gibt pro Semester mindestens 3 Prüfungstermine, für das **SS23** sind das

- **Mo. 06. März 10.15-13.45** (schriftlich, K 112A) & Mo. 13. März ab 10.00 (mündlich).
- **Mo. 05. Juni 10.15-13.45** (schriftlich, K 012D) & Mo. 12. Juni ab 10.00 (mündlich).
- **Mo. 04. September 10.15-13.45** (schriftlich, HS 12) & Mo. 11. September ab 10.00 (mündlich).
- **Di. 05. September 10.00-13.30** (schriftlich, **online**) & Mo. 11. September ab 10.00 (mündlich).

Die Prüfung kann auf Wunsch in englischer oder deutscher Sprache absolviert werden. Bei der Prüfung dürfen eine gedruckte Version der Formelsammlung "SRDP (Angewandte) Mathematik (AHS/BHS)", siehe <https://www.matura.gv.at/downloads/download/formelsammlung-srdp-angewandte-mathematik>, und ein nicht-programmierbarer Taschenrechner (z.B. TI-30X II S) verwendet werden. Weitere (elektronische) Hilfsmittel sind nicht erlaubt.

Die Covid-19 Vorschriften der JKU (z.B. 2.5G-Regel) sind zu befolgen. Je nach Covid-19 Situation wird die Prüfung gegebenenfalls über [Zoom](#) abgehalten, entsprechende Änderungen der Prüfungsmodalitäten werden diesfalls bei der Anmeldung zur Prüfung bekannt gegeben. Eine Anmeldung zu einer Online-Prüfung muss gerechtfertigt sein (z.B. abgelaufenes oder abgelehntes Visa) und bedarf Genehmigung des Prüfers.

Die Anmeldung muss bis **spätestens eine Woche** vor dem schriftlichen Prüfungstermin per E-Mail an das [Prüfungs- und Anerkennungsservice](#) erfolgen. Bei diesem E-Mail **unbedingt den Zulassungsbescheid und ein Foto eines Lichtbildausweis anhängen** und den **Prüfer in CC** geben: [Jan-Michael Holzinger](#).

Den Prüfungsstoff finden Sie auf der Website

<https://www.jku.at/studieren/studium-von-a-z/ergaenzungspruefungen-und-vorstudienlehrgang/>

Bei einem negativen Prüfungsergebnis müssen beide Teile Prüfung wiederholt werden.

LERNUNTERLAGEN:

1. Für Studienwerber*innen, die nicht zum ordentlichen oder außerordentlichen Studium an der JKU gemeldet sind, werden keine weiteren Lernunterlagen zur Verfügung gestellt.
2. Im **Vorbereitungskurs** ("*Vorbereitungskurs auf die Ergänzungsprüfung Mathematik*", LVA Nummer **531.920**) wird eine **detaillierte Stoffübersicht** mit Beispielen über Moodle zur Verfügung gestellt. Die Teilnehmer*innen bereiten sich mithilfe der bereitgestellten Unterlagen im Selbststudium auf die Prüfung vor, es werden **Musterklausuren** bereitgestellt und es finden **Fragestunden via Zoom** statt, in denen auf Fragen der Teilnehmer*innen individuell eingegangen wird. Die Teilnahme an diesen Fragestunden ist freiwillig. Zum Bestehen des Vorbereitungskurses ist die Ergänzungsprüfung an einem der Prüfungstermine abzulegen. (*Voraussetzung für die Teilnahme an diesem Kurs ist eine Meldung zum ordentlichen oder außerordentlichen Studium **und** eine bescheidmäßige Vorschreibung der Ergänzungsprüfung.*)
3. Für eine intensivere Vorbereitung auf das Studium bzw. die Prüfung, gerade bei größeren Wissenslücken, wird der Besuch der entsprechenden Vorbereitungskurse für die Studienberechtigungsprüfung (SBP) empfohlen. Dieser Kurs ist weitaus umfassender als der Vorbereitungskurs für die Ergänzungsprüfung, und bietet eine intensivere Vorbereitung auf den entsprechenden Prüfungsstoff, wird aber nur in deutscher Sprache abgehalten. <https://www.jku.at/studium/studierende/studienberechtigungspruefung/>