

Fragen ins Moodle importieren

Moodle stellt verschiedene Formate zur Verfügung, um Fragen aus externen Quellen in die [Fragensammlung](#) zu importieren. Dabei müssen die hochgeladenen Dokumente einer bestimmter Struktur folgen:

- [MC-Fragen mittels Word-Makro ins Moodle importieren](#)
- [Fragen mittels Latex-Vorlage ins Moodle importieren](#)

MC-Fragen mittels Word-Makro ins Moodle importieren

Oft haben Lehrende bereits zahlreiche Multiple-Choice-Fragen, die sie für Tests in Moodle verwenden möchten, in einem oder mehreren Word-Dokumenten gesammelt. Damit nicht all diese Fragen und Antworten einzeln in die Moodle-Fragensammlung eingegeben werden müssen, stellen wir Ihnen ein Word-Makro zur Verfügung, mit dessen Hilfe Sie die Fragen in Word-Dateien formatiert und in die Fragensammlung eines Moodle-Kurses hochladen können.

Laden Sie dazu zunächst die [Word-Makro-Formatvorlage](#) herunter.

Danach folgen Sie dieser [Anleitung für die Codierung](#) Ihres Dokuments.

Ihr codiertes Text-Dokument können Sie anschließend in die Moodle-Fragensammlung **importieren**:

- Klicken Sie in der linken Menüleiste des Kurses auf **Fragensammlung**.
- Wählen das Register **Import**.
- Wählen Sie als *Dateiformat* **GIFT-Format**
- Wählen Sie im Abschnitt *Allgemeines* ggfs. die **Kategorie** aus, in die die Fragen importiert werden sollen.
- Ziehen Sie mit gedrückter linker Maustaste die Datei vom PC in das Import-Feld in Moodle. (Alternativ: Datei wählen Datei hochladen Durchsuchen Datei vom PC auswählen Öffnen Datei hochladen).
- Klicken Sie auf die Schaltfläche **Import**.
- Nachdem Moodle überprüft hat, ob die Fragen korrekt importiert wurden, werden Sie in der Fragensammlung mit den Einstellungen *Mehrere Antworten erlauben*, *Antworten mischen* und *Erreichbare Punkte: 1* gespeichert. Danach können Sie sie diese in Ihrem Test oder Offline-Test hinzufügen.

Fragen mittels Latex-Vorlage ins Moodle importieren

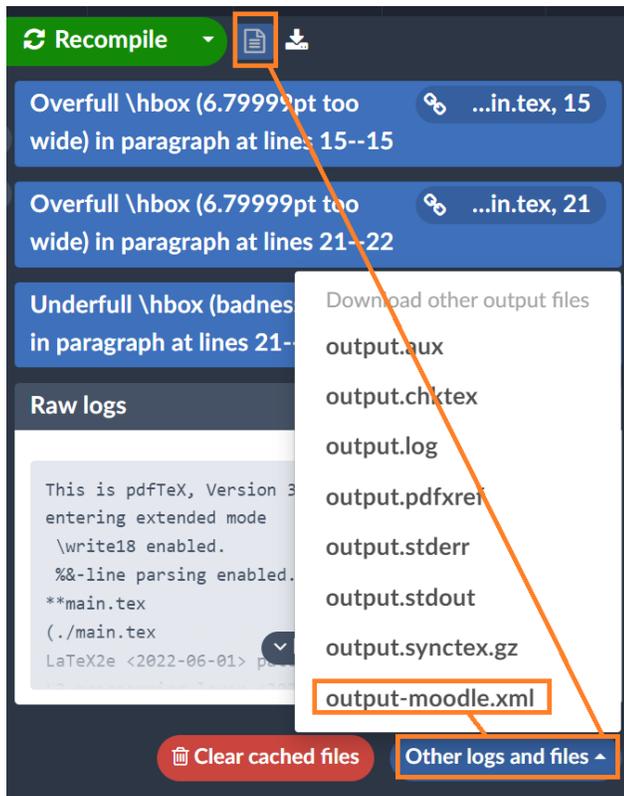
Sollten Sie Fragen, die Sie für Tests in Moodle verwenden möchten, in einem TEX-File zusammengefasst haben, können Sie unsere **LaTeX-Vorlage** verwenden, um die TEX-Datei für den Fragenimport vorzubereiten.

Laden Sie dafür zunächst die [LaTeX-Formatvorlage](#) herunter.

Folgen Sie der **Anleitung direkt in der Vorlage**. Die Struktur für die einzelnen Fragen sind direkt im File als Kommentare beschrieben. Nicht verwendete Fragetypen löschen Sie einfach aus der TEX-Vorlage. Für die Bearbeitung des TEX-Files können Sie z.B. [Overleaf](#) verwenden. *Overleaf* ist ein Online-LaTeX Editor, welcher im Browser genutzt werden kann. Die Universität Wien stellt für Mitarbeiter*innen kostenlose PRO-Lizenzen zur Verfügung. Details zum Service *Overleaf* finden Sie auf der [Serviceseite von Overleaf](#).

Nachdem Sie ihr TEX-File zusammengestellt haben, **kompilieren** Sie das Dokument **in ein PDF**. Dadurch entsteht auch die Datei **xxx-moodle.xml**.

In Overleaf verwenden Sie dazu bitte den Export *Logs and output files* und wählen danach *other logs and files*. Dort laden Sie einfach *output-moodle.xml* herunter.



Ihr erzeugtes XML-File können Sie anschließend in die Moodle-Fragensammlung **importieren**:

- Klicken Sie in der linken Menüleiste des Kurses auf *Fragensammlung*.
- Wählen das Register *Import*.
- Wählen Sie als *Dateiformat* **Moodle-XML-Format**
- Wählen Sie im Abschnitt *Allgemeines* ggfs. die **Kategorie** aus, in die die Fragen importiert werden sollen. Haben Sie bei *Kategorie aus Datei holen* ausgewählt, kann direkt aus der XML-Datei der zu Beginn definierte Titel automatisch als Kategorienname übernommen werden.
- Ziehen Sie mit gedrückter linker Maustaste die Datei vom PC in das Import-Feld in Moodle. (Alternativ: Datei wählen Datei hochladen Durchsuchen Datei vom PC auswählen Öffnen Datei hochladen)
- Klicken Sie auf die Schaltfläche **Import**.
- Nachdem Moodle überprüft hat, ob die Fragen korrekt importiert wurden, werden Sie in der Fragensammlung angelegt. Danach können Sie sie diese in Ihrem Test oder MC-Fragen auch Ihrem Offline-Test hinzufügen.