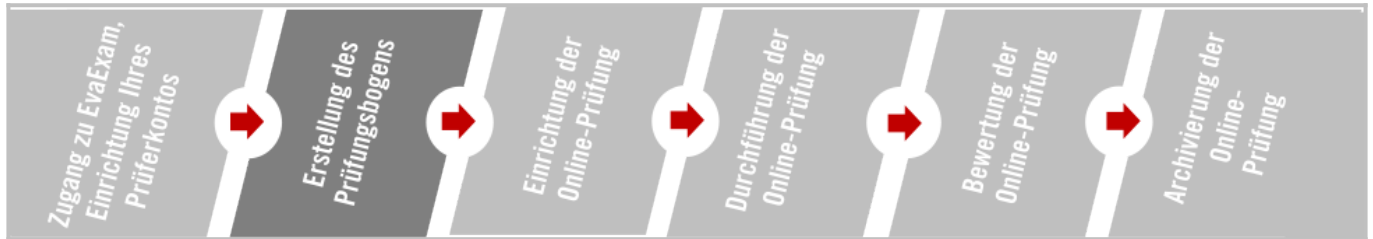


[Vorherige Seite](#)


Erstellung des Prüfungsbogens

Unabhängig davon, ob eine E-Klausur als Prüfungsleistung, eine Papierklausur mit Scan-Auswertung oder eine Probeklausur stattfinden soll, legen Sie im Prüferkonto zuerst einen Prüfungsbogen an. Diesen füllen Sie sukzessive mit dem Aufbau von Fragen bzw. Fragegruppen (vgl. Abb. 1).

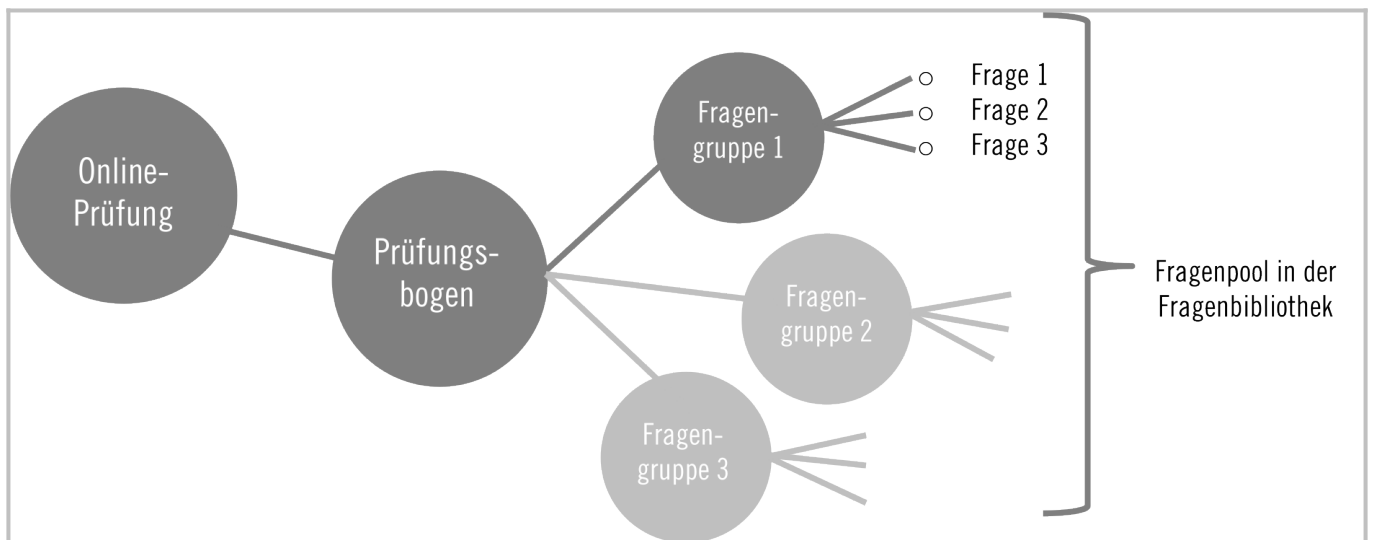


Abb. 1: E-Prüfungen mit EvaExam – Prüfungsbogen erstellen

Sie können ihren Prüfungsbogen mit offenen und geschlossenen Fragen füllen. Im Fragebogen-Editor (Vivid) erstellen Sie eine oder mehrere Fragegruppen. Dies ist notwendig, um überhaupt einzelne Fragen formulieren zu können – es gibt keine Frage ohne Fragegruppe. Fragegruppen können Sie thematisch gliedern und entsprechend benennen (z.B. „Basiswissen“ statt „Gruppe 1“), so behalten Sie stets einen Überblick – insbesondere, wenn Sie diese in der Fragenbibliothek speichern (s.u.). Bitte beachten Sie, dass die Titel der Fragegruppen später in Ihrer E-Prüfung für die Prüflinge sichtbar sind (vgl. Abb. 2) und daher keine Hinweise auf Lösungen enthalten sollten. In der rechten Spalte erscheint ein Inhaltsverzeichnis als Navigation.

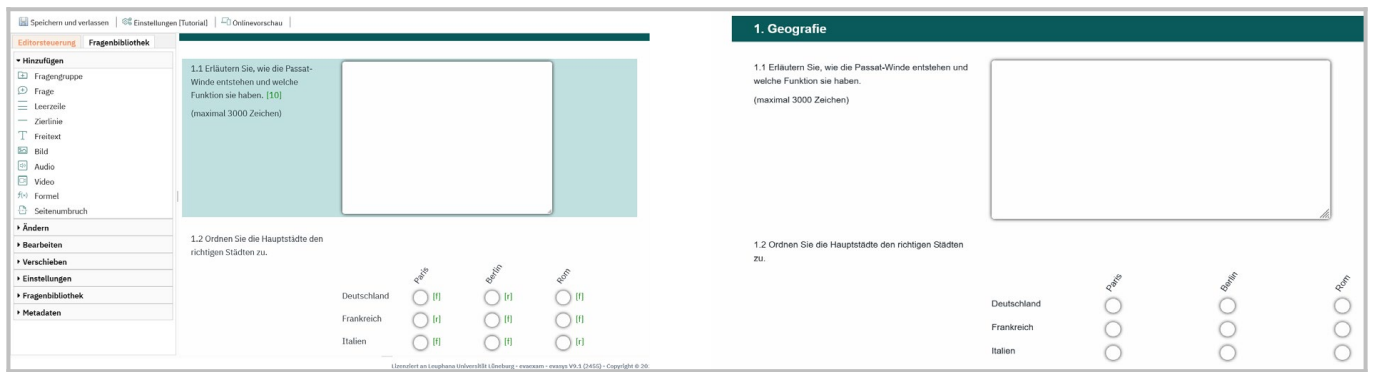


Abb. 2: Fragegruppen und Fragen bei der Einrichtung des Fragebogens (links) und in der Vorschau (rechts)

Innerhalb der Fragegruppen erstellen Sie die entsprechenden Prüfungsfragen. Für die Prüfungsfragen und -lösungen stehen Ihnen sieben verschiedene Fragetypen sowie entsprechende Antwortoptionen zur Verfügung. Für eine automatisierte Auswertung können Sie Musterlösungen hinterlegen. Bei offenen Fragen gilt: Sie können bei der Einrichtung des Prüfungsbogens eine erwartete Antwort hinterlegen, die Ihnen später bei der Bewertung der Klausuren unterstützend angezeigt wird.

Mögliche Fragetypen in EvaExam:

- Single Choice-Fragen (vgl. [EvaExam Prüferhandbuch V.9.1](#), S. 38)
- Wahr/Falsch-Fragen (vgl. [EvaExam Prüferhandbuch V.9.1](#), S. 43)
- Multiple Choice-Fragen (vgl. [EvaExam Prüferhandbuch V.9.1](#), S. 43 und S. 46)
- Offene Fragen (vgl. [EvaExam Prüferhandbuch V.9.1](#), S. 48)
- Hotspotfrage (vgl. [EvaExam Prüferhandbuch V.9.1](#), S. 53)
- Segmentierte Offene Frage (vgl. [EvaExam Prüferhandbuch V.9.1](#), S. 59)
- Kprim-Frage (vgl. [EvaExam Prüferhandbuch V.9.1](#), S. 65)
- Zuordnungsfrage (vgl. [EvaExam Prüferhandbuch V.9.1](#), S. 68)

Außer Fragen können Sie in der linken Leiste (bei der Auswahl der Fragetypen) auch Audio oder Video auswählen und somit Audio- oder Videodateien hochladen oder per Link einfügen. Diese werden in einem Player abgespielt. Auf diese Dateien können Sie eine Frage beziehen. An der gleichen Stelle lassen sich Bilder hochladen, die in die verschiedenen Fragetypen integrierbar sind. EvaExam enthält einen Formeleditor, der LaTeX und MATHML Code in Formeln umwandeln kann. Diese Formeln können dann in Single Choice-, Wahr/Falsch-, Multiple Choice-, K-Prim und offenen Fragen eingefügt werden. Zusätzlich können Formeln auch unabhängig von Fragen im Prüfungsbogen angelegt werden. Nach Klick auf „Hinzufügen/Formel“ öffnet sich der Formelassistent.

Wir empfehlen Ihnen, Fragen und Formeln zur Wiederverwendung in zukünftigen Prüfungen in der Fragen- bzw. Formelbibliothek zu speichern. Dies erfolgt nicht automatisch.

Die Fragenbibliothek entspricht einem Fragenpool, der bei der späteren Erstellung weiterer E-Prüfungen nützlich sein kann. Im Formel-Editor können Formeln eingetragen werden, welche als Bild in der Formelbibliothek gespeichert werden.

Der von Ihnen erstellte Prüfungsbogen erscheint nun in der Prüfungsbogenliste. Im linken Menü unter Prüfungsbogenliste können Sie jederzeit alle von Ihnen angelegten Prüfungsbögen ansehen und überarbeiten. Nachdem Sie einen Prüfungsbogen einer Prüfung hinzugefügt haben (Details unter Schritt [Prüfungsbogen auswählen](#)), können Sie diesen nicht mehr verändern. Unter der Option *Prüfungsbogenliste* lassen sich vorhandene Prüfungsbögen jederzeit kopieren und als neuen Prüfungsbogen editieren.

Erstellen eines Online-Templates

Eine Neuerung besteht darin, dass Sie als Prüfende die Möglichkeit haben, selbstständig Templates für die Gestaltung der Prüfungsbogen einer E-Prüfung anzulegen. Dazu wechseln Sie auf der oberen Leiste in die Einstellungen und wählen in der linken Leiste „Online-Templates“ aus. Mit der Schaltfläche „Neues angepasstes Onlinetemplate anlegen“ wechseln Sie auf eine Auswahl, wo Sie zwischen einem klassischen und einem Designtemplate als Basis entscheiden können. Klicken Sie „weiter“ und nehmen rechts unter den Reitern Anpassungen vor, u.a. vergeben Sie dort unter dem ersten Reiter einen Namen für das Template.

Unter dem ganz rechten Reiter können Sie die Startseite konfigurieren: Mit der Möglichkeit für Studierende, sich noch kurz vor der Prüfung abzumelden (die TAN wird dann gesperrt), mit einem individualisierten Text und max. drei Bestätigungsfeldern, mit denen Sie die Prüfungstauglichkeit abfragen können, bevor die Studierenden die Prüfung öffnen.

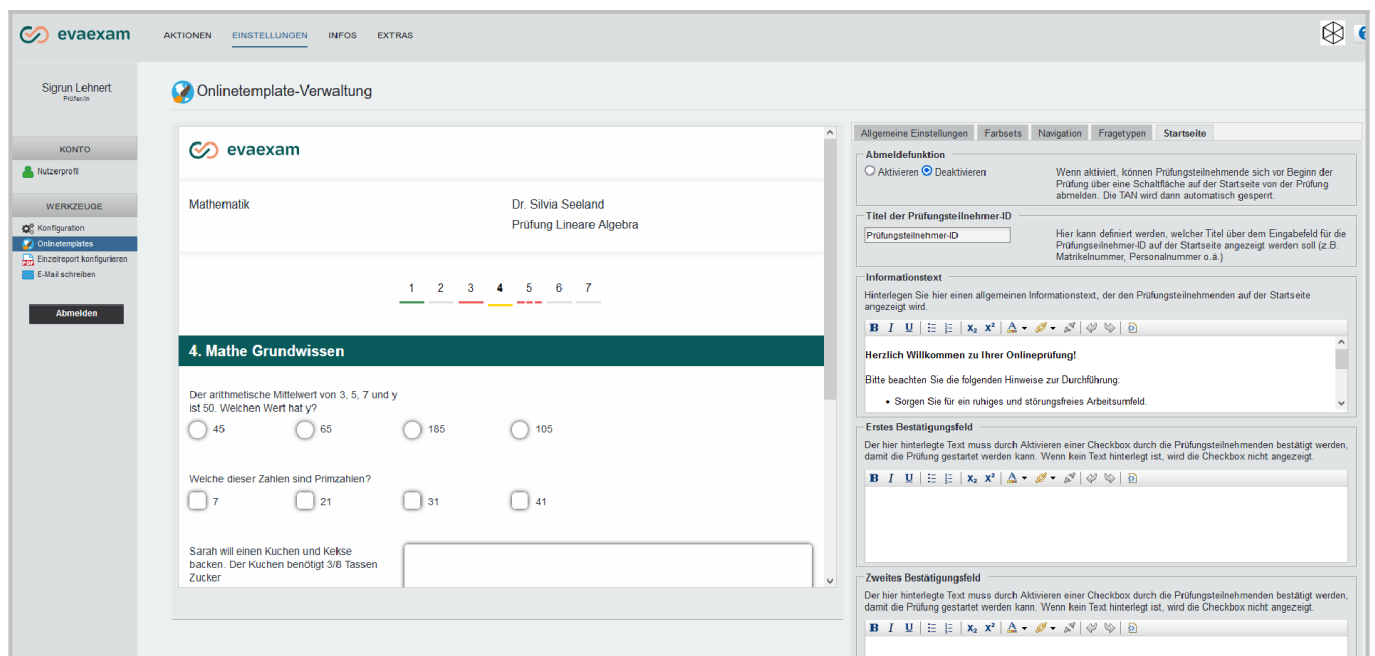


Abb. 3: Konfiguration der Startseite für Studierende im Designtemplate

Ein Timer zählt die Zeit bis zum Prüfungsbeginn zurück. Dieser Timer wird aktiv, wenn Sie im Prüfungsdashboard (s.u. [Import der Teilnehmerliste und Generierung der TAN-Listen](#) oder [Übersicht über die laufende Prüfung](#)) unter „Geplante Vorgänge“ den Timer mit der Schaltfläche aktivieren sowie **Prüfungsdatum** und Zeit eintragen.

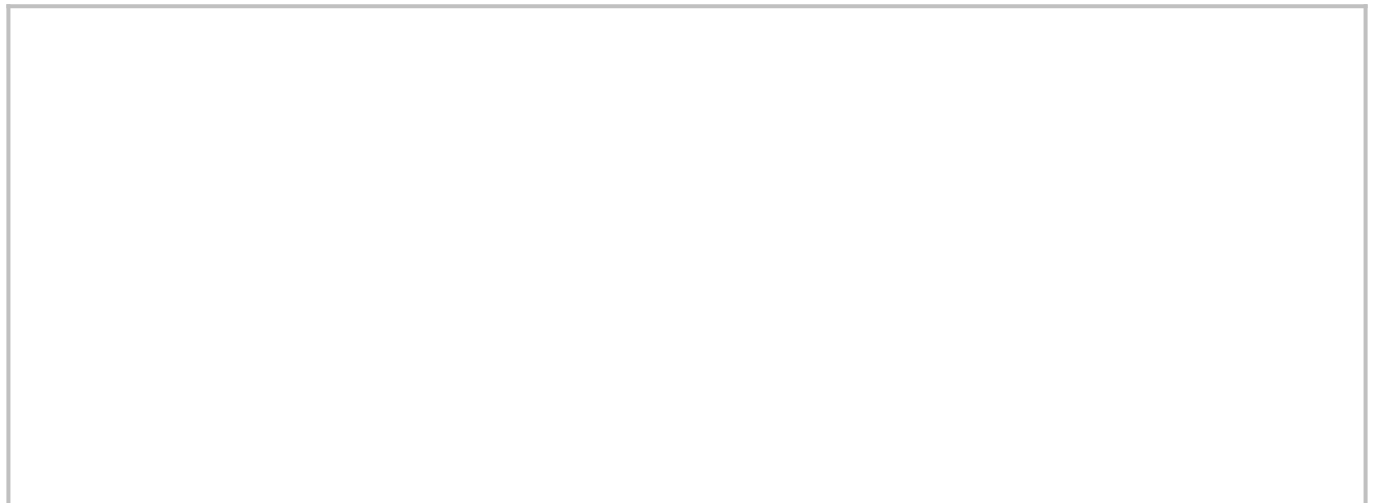


Abb. 4: Auswahl „Geplante Vorgänge“ auf dem Prüfungsdashboard

Geplante Vorgänge

Geplante Vorgänge

Demo-Kausur (TdL2023)

☒ 1. Prüfungseintritt erlauben	04.08.2023 um 13:45:00	Deaktivieren
☐ 2. Prüfungseintritt sperren	Deaktiviert	

Datum:

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass es aufgrund der Ausführung weiterer Vorgänge zu kleineren Verzögerungen bei der Abarbeitung kommen kann.

Speichern

Zurück

Abb. 5: Die Startseite aktivieren und Prüfungsdatum sowie -zeit einfügen

Eine Anleitung finden Sie auch in der Online-Hilfe von EvaExam unter „Startseite für Prüfungsteilnehmende“.

[Nächste Seite](#)

Die Entwicklung erfolgte durch Mitarbeitende des Leuphana Lehrservice (lehrservice@leuphana.de)



Dieses Dokument ist lizenziert unter der Creative Commons Lizenz CC BY 4.0.

Urheber:in bei einer Weiterverwendung bitte wie folgt angeben:
Lehrservice Leuphana Universität Lüneburg.