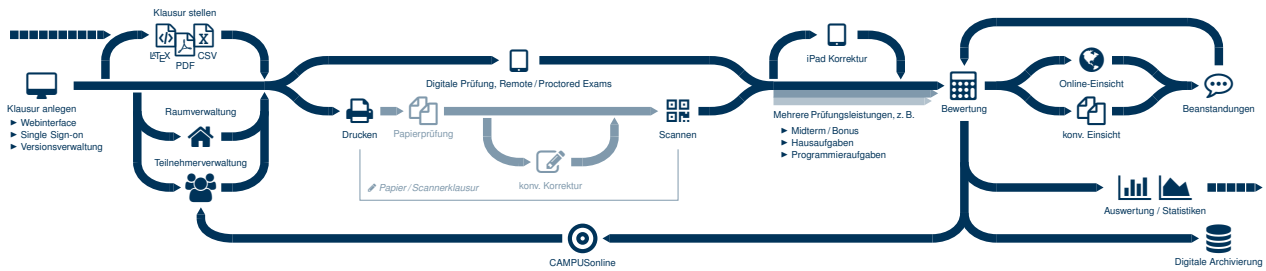


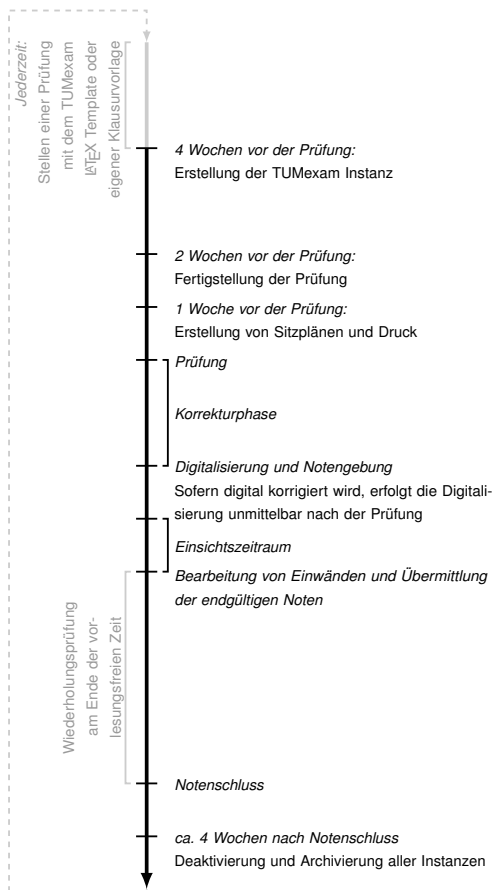
## Handreichung TUMexam SoSe 2020



TUMexam [1] ist Prozessverwaltungs- und Prüfungs-Tool für **schriftliche Prüfungen** sowie **elektronische Prüfungen**, die **sehr nahe an konventionellen** schriftlichen Prüfungen angelehnt sind. Das Konzept besteht darin, die Bearbeitung **sowohl auf Papier** als auch **digital auf Computern und Tablets** durch Schreiben auf ausgeteilten PDF-Dateien zu ermöglichen. Dabei ist es natürlich auch möglich, dass eine Klausur durch Studierende ausgedruckt, bearbeitet und wieder digitalisiert wird. Details zu diesem „Submission-Prozess“ haben wir auf [2] zusammengefasst.

Neue Instanzen werden i. d. R. 4 Wochen vor der jeweiligen Prüfung bereitgestellt. Die Prüfung kann jederzeit mit unserem  $\text{\LaTeX}$ -Template [3] oder als PDF mit einer eigenen Vorlage (siehe [4] für mehr Informationen) erstellt werden.

Die Prüfung kann entweder konventionell (Ausdruck auf Papier) oder digital (Verteilung über TUMexam) erfolgen. Die Bearbeitung muss jedoch in jedem Fall auf der Angabe (bzw. dem zur Verfügung gestellten Lösungspapier) erfolgen. Die Verwendung von eigenem Papier zur Lösung ist zwar möglich, kann jedoch ohne Data-Matrix-Codes nicht automatisch zugeordnet werden. Eine Kombination beider Verfahren in derselben Prüfung ist grundsätzlich möglich. Sollte die Klausur beaufsichtigt remote erfolgen, so empfiehlt sich eine Beaufsichtigung mittels BigBlueButton (BBB) bzw. Zoom.



TUMexam ist für Ihre Prüfung insbesondere dann geeignet, wenn

- ✓ die Prüfung ähnlich zu einer konventionellen Papierprüfung ist bzw. die Antwort in Schriftform erfolgen soll,
- ✓ die Prüfung gleichzeitig präsent und remote stattfinden soll,
- ✓ die Korrektur digital erfolgen soll (insb. mit iPad oder Tablet),
- ✓ eine Beaufsichtigung nicht oder mittels BBB bzw. Zoom erfolgen soll.

Weitere Informationen zu TUMexam erhalten Sie auf [1, 5] oder per Email an [support@tumexam.de](mailto:support@tumexam.de).

### Links

- [1] TUMexam. <https://tumexam.de>.
- [2] Digitale Abgabe mittels TUMexam. [https://grnvs.net.in.tum.de/homework\\_submission\\_details.pdf](https://grnvs.net.in.tum.de/homework_submission_details.pdf).
- [3] TUMexam  $\text{\LaTeX}$  Template. <https://gitlab.lrz.de/tumexam/tex>.
- [4] TUMexam Manual. <https://wiki.tum.de/display/tumexam>.
- [5] TUMexam Booklet. <https://tumexam.de/static/tumexam-booklet.pdf>.