

Informationen für Studierende für mündliche Online-Prüfungen für die LVA 376.059 Regelungssysteme 1

Entsprechend dem Leitfaden für die Durchführung von Online-Prüfungen der TU Wien <https://colab.tuwien.ac.at/pages/viewpage.action?pageId=11638408> wird die mündliche Prüfung zur **LVA 376.059 Regelungssysteme** ab 01.05.2020 bis auf Widerruf in Form einer Online-Prüfung angeboten. In Ergänzung zu diesem Leitfaden werden im Folgenden die wesentlichen Voraussetzungen und die Vorgehensweise für diese Online-Prüfung zusammengefasst:

Technische Voraussetzungen

- Die Prüfung wird mittels Zoom durchgeführt. Testen Sie vorab die Funktion dieser Anwendung auf Ihrem Rechner, siehe www.zoom.us/test.
- Eine stabile und hinreichend schnelle Internetverbindung ist eine wesentliche Voraussetzung für die Abhaltung der Online-Prüfung. Testen Sie daher vorab, ob Ihre Internetverbindung stabil ist und die Anforderungen von Zoom erfüllt. Starten Sie zu diesem Zweck selbst unter www.zoom.us/test probeweise ein Web-Meeting. Testen Sie insbesondere, ob eine Übertragung der Sprache und des Videobilds stabil möglich ist.
- Es muss eine Kamera vorhanden sein, die während der gesamten Prüfung Sie und Ihre Umgebung aufnimmt. Dies kann auch mit Hilfe der Kamera eines Smartphones erfolgen, mit dem Sie (gegebenenfalls ein zweites Mal) am Web-Meeting teilnehmen. Hinweis: Es gibt Tools, die Ihnen die Nutzung der Kamera des Telefons als Web-Kamera erlauben. Machen Sie sich selbstständig mit den für Sie passenden Werkzeugen vertraut.
- Um Fragen in Form von geschriebenen Inhalten, Formeln oder Skizzen zu beantworten, benötigen Sie zusätzlich
 - ein Tablet + Stift (inkl. geeigneter Software wie z.B. OneNote) oder
 - weißes leeres Papier und einen dicken gut sichtbaren Filzstift, sowie eine zweite Kamera, die dieses Papier mit hinreichender Qualität aufnimmt. Richten Sie unbedingt die bessere (hochauflösendere) Kamera auf das Papier. Die andere Kamera richten Sie auf sich und Ihre Umgebung.

Das damit erzeugte Videobild muss ebenfalls permanent im Web-Meeting sichtbar sein.

- In Zoom gibt es zwei Möglichkeiten, ein Videobild zu übertragen: erstens mit ‚Start Video‘, zweitens mit ‚Share Screen | Advanced | Content from 2nd Camera‘. Die zweite Variante liefert ein besseres Videobild und ist daher zu bevorzugen, insbesondere für die Übertragung der von Ihnen während der Prüfung geschriebenen Inhalte.
- Auf Wunsch ist ein Vorabtest der technischen Voraussetzungen mit dem Prüfer möglich. Bitte geben Sie diesen Wunsch bereits bei der Prüfungsanmeldung per E-Mail bekannt.

Sollte es für Sie nicht möglich sein, die technischen Voraussetzungen einzuhalten, dann setzen Sie sich bitte mit Wolfgang Kemmetmüller, kemmetmueller@acin.tuwien.ac.at per E-Mail rechtzeitig (am besten direkt bei der Anmeldung zur Prüfung) in Verbindung.

Informationen vor der Prüfung

- Die Anmeldung zur Prüfung findet in Form einer E-Mail mit den gewünschten Prüfungsdaten (Name, Matrikelnummer, Studienkennzahl, Terminzeitraum, Lehrveranstaltung, zu berücksichtigende Besonderheiten) statt. Bitte richten Sie sämtliche Korrespondenz und auch unten angeführte Unterlagen und Informationen per Email Wolfgang Kemmetmüller (kemmetmueller@acin.tuwien.ac.at).
- Vor der Prüfung füllen Sie bitte die eidesstattliche Erklärung zum korrekten Ablauf der Online-Prüfung aus, unterschreiben diese und senden die gescannte Version via E-Mail an den Prüfer. Sie finden das entsprechende Dokument unter „Eidesstattliche Erklärung (PDF)“ auf

<https://colab.tuwien.ac.at/pages/viewpage.action?pagelId=11638408>.

- Die Identitätsfeststellung erfolgt während der Online-Prüfung durch Vorzeigen Ihres Studierendenausweises. Da dazu eine Videobildübertragung mit ausreichender Auflösung notwendig ist, empfiehlt es sich, vorab einen Scan des Studierendenausweises ebenfalls via E-Mail an die Prüfer zu senden.
- Um im Fall eines Abbruchs der Internetverbindung eine schnelle Kontaktaufnahme zu erlauben, senden Sie bitte dem Prüfer per Email eine Möglichkeit zur Kontaktaufnahme. Dies kann z.B. Ihre Telefonnummer (bevorzugt) oder eine E-Mail-Adresse (diese muss während der Prüfung auch gelesen werden) sein.

Ablauf der Prüfung

- Sie erhalten per E-Mail vorab die Zugangsdaten zum Web-Meeting, melden sich im Web-Meeting an, identifizieren sich mit Ihrem Videobild und Ihrem in die Kamera gezeigten Studierendenausweis.
- Durch Schwenken der Kamera zeigen Sie den Raum und Ihren Schreibtisch. Während der gesamten Prüfung gilt: Sie müssen sich alleine in dem Raum befinden. Es dürfen außer dem Studierendenausweis, dem Papier und den Stiften, sowie gegebenenfalls der Computerhardware keine weiteren Materialien und Hilfsmittel am Schreibtisch und der Umgebung liegen sowie am Computer angezeigt werden.
- Die Beantwortung der Fragen der Prüfer erfolgt verbal und/oder schriftlich auf dem Papier oder Tablet.
- Die Prüfung wird in Form eines Prüfungsprotokolls dokumentiert, welches von einem/einer Beisitzenden angefertigt wird.
- Wenn dies von Ihnen gewünscht wird, kann die Prüfung auch in Form eines Videos aufgezeichnet werden. Bitte geben Sie diesen Wunsch bereits bei der Prüfungsanmeldung per E-Mail bekannt.
- Mündliche Prüfungen sind grundsätzlich öffentlich. Dies gilt auch für eine mündliche Online-Prüfung, d.h. weitere Personen dürfen zuhören, wenn Sie dem zustimmen. Sie haben daher das Recht, dass zumindest eine Vertrauensperson bei der Prüfung zuhört. Diese Vertrauensperson nimmt als weitere/r Teilnehmer_in am Web-Meeting teil. Die entsprechenden Meeting-Daten können von Ihnen an diese Vertrauensperson weitergeleitet werden. Um die benötigte Datenrate zu begrenzen, soll die Anzahl der Zuhörenden auf 2 beschränkt werden.
- Nach dem Prüfungsvorgang werden sich Prüfer und Beisitzer_in kurz über einen anderen Kommunikationskanal für die Beurteilung besprechen (ca. 5 Minuten). Das Web-Meeting bleibt in dieser Zeit aktiv. Alle Zuhörenden müssen das Web-Meeting verlassen. Direkt danach wird Ihnen die Beurteilung im Web-Meeting mitgeteilt.

Es gelten natürlich auch alle weiteren Richtlinien des Leitfadens für die Durchführung von Online-Prüfungen der TU Wien, insbesondere die Verfahren bei außergewöhnlichen Vorkommnissen.

Prüfer und Beisitzende werden ihr Bestes tun, damit trotz der Kommunikationseinschränkungen bei einer Online-Prüfung ein für Sie fairer Prüfungsablauf möglich ist. Weitere Fragen wenden Sie bitte per E-Mail an kemmetmueller@acin.tuwien.ac.at.