



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
WIEN

„Technische Umsetzungsmöglichkeiten von Online-Prüfungen“

Vortragender:

Dr. techn. Gergely Rakoczi

gergely.rakoczi@tuwien.ac.at



1. TUWEL „Test“
2. TUWEL „Aufgabe“
3. Begleitendes Webmeeting
4. Unterstützung

http://static2.thrivesmart.com/uploaded_images/business_images/0003/4105/Eyes_slide_show.jpg



TUWEL „Test“

The screenshot shows the TUWEL interface with a quiz question. The left sidebar contains navigation options like 'TUWEL Einsatzszenarien', 'Teilnehmer/innen', 'Bewertungen', and 'Aktivitäten'. The main content area displays 'TUWEL Einsatzszenarien' and a breadcrumb trail: 'TUWEL / Kurse / TUWEL / TUWEL Einsatzszenarien / Aktivitäten / Test / Vorschau'. The question is a multiple-choice question: 'Wo wurde Albert Einstein geboren?' with options 'a. Ulm', 'b. München', 'c. Berlin', and 'd. Wien'. The 'a. Ulm' option is selected. A 'Test-Navigation' panel on the right shows a grid of question numbers (1-16) and a 'Versuch beenden...' button. A timer shows 'Verbleibende Zeit 9:59:05' and a 'Neue Vorschau beginnen' button. A 'Nächste Seite' button is at the bottom right of the question area.

Test ausprobieren? „TUWEL Einsatzszenarien“-Kurs:
<https://tuwel.tuwien.ac.at/mod/quiz/view.php?id=511798>

This close-up shows the TUWEL sidebar menu. The 'TUWEL Einsatzszenarien' item is highlighted, and a dropdown menu is open, showing options: 'TUWEL Tutorials (Studierende)', 'TUWEL Tutorials (Lehrende)', and 'TUWEL Einsatzszenarien'. The 'TUWEL Einsatzszenarien' option is selected and highlighted in blue.

Konfiguration eines Tests (1)

- Konfigurationsempfehlungen zusammengetragen
(mit Screenshots ...)

LIVE DEMO

- *Mischen, mischen, mischen!*
 - Fragen mischen
 - Antworten mischen
 - Fragenreihenfolge vorgeben
 - Größeres Fragenpool aufbauen
 - Zufallsfragen auswählen lassen
- *Zeit & Zugriffsteuerung*
 - Straffe Testöffnung und Testschließung
 - Zeitbegrenzung
 - Voraussetzungen
 - Nur Prüfungsgruppe



Konfiguration eines Tests (2)

- *Feedback ist wichtig!*
 - Überprüfungsoptionen
„wann & wie Ergebnisse sichtbar“
 - Unterschiedliche Feedback-Typen
 - Global Feedback
 - Fragenspezifisches Feedback
- *Weitere häufig angefragte Aspekte ...*



„Größe der Bilder“

„Eidesstattliche Erklärung“

„Minuspunkte“

„Mehrere Studierende
auf mehrere Tranchen
aufteilen“

„Probetest mit 2-3
exemplarische Fragen“
→ „Abgabe“ des Online
Tests muss geübt werden

TUWEL „Aufgabe“

Abgabebereich in TUWEL schaffen


Abgabestatus

Abgabestatus	Kein Versuch
Bewertungsstatus	Nicht bewertet
Fälligkeitsdatum	Montag, 6. Juni 2050, 00:00
Verbleibende Zeit	30 Jahre 45 Tage
Zuletzt geändert	-
Abgabekommentare	▶ Kommentare (0)

Sie haben bisher keine Lösungen abgegeben.

Maximale Größe für Dateien: 10MB, maximale Anzahl von Anhängen: 1

Dateien



PDF

→

Dateien zum Hochladen hier loslassen

„Aufgabe“ aus der Studierendenperspektive? „TUWEL Einsatzszenarien“-Kurs:
<https://tuwel.tuwien.ac.at/mod/assign/view.php?id=509839>

TUWEL Meine Kurse Hilfe

- TUWEL Einsatzszenarien
- Teilnehmer/innen
- TUWEL Tutorials (Studierende)
- TUWEL Tutorials (Lehrende)
- TUWEL Einsatzszenarien

Konfigurationen einer Aufgabe

- Abgabeeinstellungen

▼ Abgabeeinstellungen

Abgabebetaste muss gedrückt werden ?

Erklärung zur Eigenständigkeit muss bestätigt werden ?

Versuche erneut bearbeitbar ?

▼ Abgabetypen

Abgabetypen

Texteingabe online ? Dateiabgabe ?

Anzahl hochladbarer Dateien ?

Maximale Dateigröße ?

Akzeptierte Dateitypen ?

Keine Auswahl

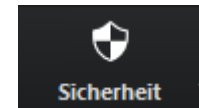
- Auch hier (wie beim Test) auf Zeit & Zugriff achten
 - (Letzte) Abgabedeadlines
 - Voraussetzungen



Begleitendes Webmeeting

Wichtige Aspekte

- Konfigurationsempfehlungen vorbereitet
 - für GoToMeeting
 - für Zoom
- Für Zoom gibt es weitere Sicherheitsempfehlungen (*Raumsperrre, Warteraum, Freigabeberechtigungen ...*)
 - Blogbeitrag: <https://colab.tuwien.ac.at/x/u5Wx>
 - Zoom Tool-Beschreibung: <https://colab.tuwien.ac.at/x/igSQ>
- Alternativtools an der TU Wien
 - Microsoft Teams
 - TU Connect (basierend auf Adobe Connect)



Unterstützung

- Leitfaden in colab: <https://colab.tuwien.ac.at/x/iJax>

Hinweis: Folien von heute werden hier abgelegt.

- Schritt-für-Schritt Anleitungen: https://colab.tuwien.ac.at/x/_Yix

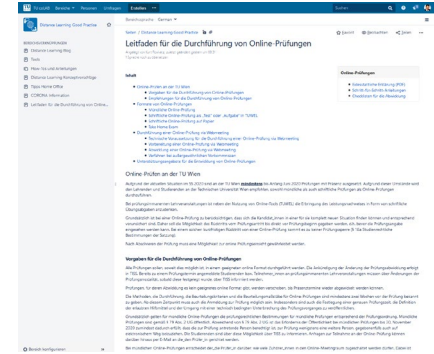
Hinweis: Anleitungen für Lehrende und Studierende

- Checklisten-Form der Anleitungen: <https://colab.tuwien.ac.at/x/1Imx>

- Fragen zu TUWEL, Zoom ...?



„TSC Office Hours“
jeden Dienstag und Donnerstag
von 16 bis 17 Uhr
in Zoom: <https://tuwien.zoom.us/j/902555624>



- TUWEL Ticket Support: support@tuwel.tuwien.ac.at