

Online-Prüfungen – Identifikation und Beaufsichtigung der Studierenden via Betreuungs-WebApp der Technischen Hochschule Wildau

Dr. Xenia V. Jeremias

- Die Ausgangslage
- Die Herausforderung
- Die Lösungen
- Fazit

- TH Wildau: größte Fachhochschule Brandenburgs
- Multimedial gestützte Prüfungen laut Rahmenordnung möglich
→ <https://th-wildau.de/rahmen-o>
- Prüfungen mit Questionmark Perception® wurden vor Ort durchgeführt
- Didaktische Angebote
 - Workshop „Prüfungsdidaktik“
 - Prüfungswerkstatt

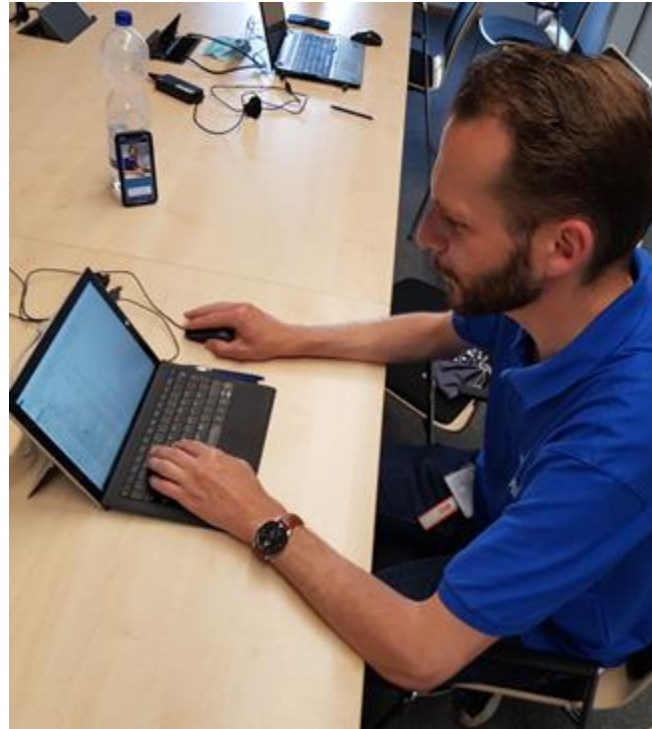
- Zeitschiene:
 - Verbot von Präsenzveranstaltungen: 13.03.2020
 - Beginn der Vorlesungszeit: 16.03.2020
 - Beginn der Prüfungszeit: Ende Juni 2020
- Klausuren
 - nicht ohne Weiteres durch andere Prüfungsformen zu ersetzen
 - Raumkapazitäten nicht ausreichend
 - *Keine* Verfügung, dass ausschließlich Fernprüfungen durchgeführt werden dürfen

- Rechtliche Aspekte beachten
- Proctoring-Software war für uns keine Option
- Vorgaben vom MWFK für Online-Prüfungsverfahren mussten in die Rahmenordnung aufgenommen werden
→ https://www.th-wildau.de/files/2_Dokumente/Amtliche_Mitteilungen/13-2021_Aenderungsfassung_Rahmenordnung.pdf

- Taskforce Online-Prüfungen ab April 2020
- Flexibilisierung der Prüfungsgestaltung → Nutzung diverser Prüfungsformen
→ <https://www.th-wildau.de/elben/anleitungen/pruefungen/>
- Didaktische Umgestaltung von Prüfungen
→ <https://www.th-wildau.de/elben/anleitungen/pruefungen-didaktik/>

Die Lösungen

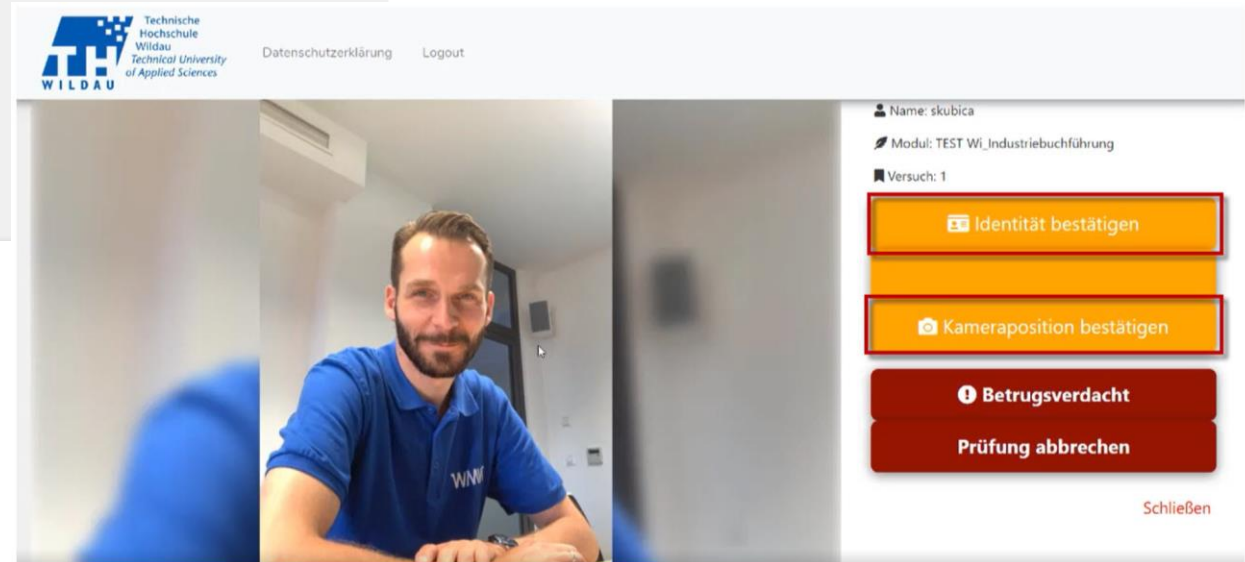
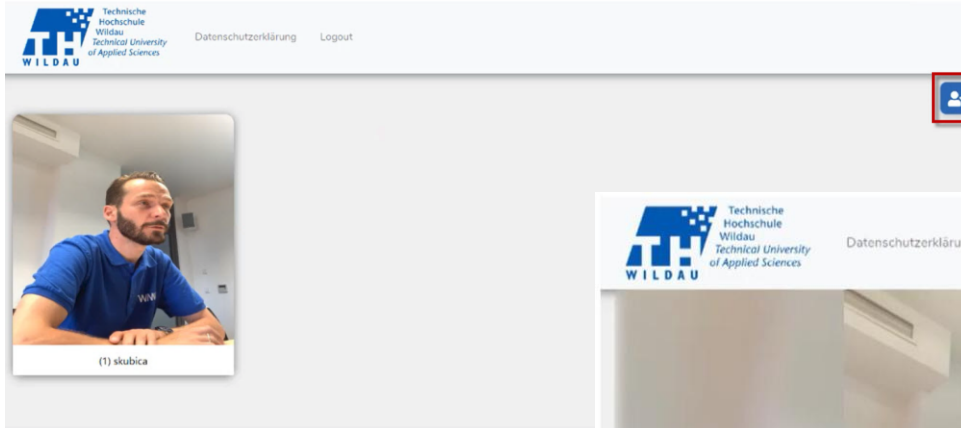
unsere Betreuungs-WebApp



→ <https://www.th-wildau.de/elben/anleitungen/pruefungen-faq/>

Die Lösungen

unsere Betreuungs-WebApp



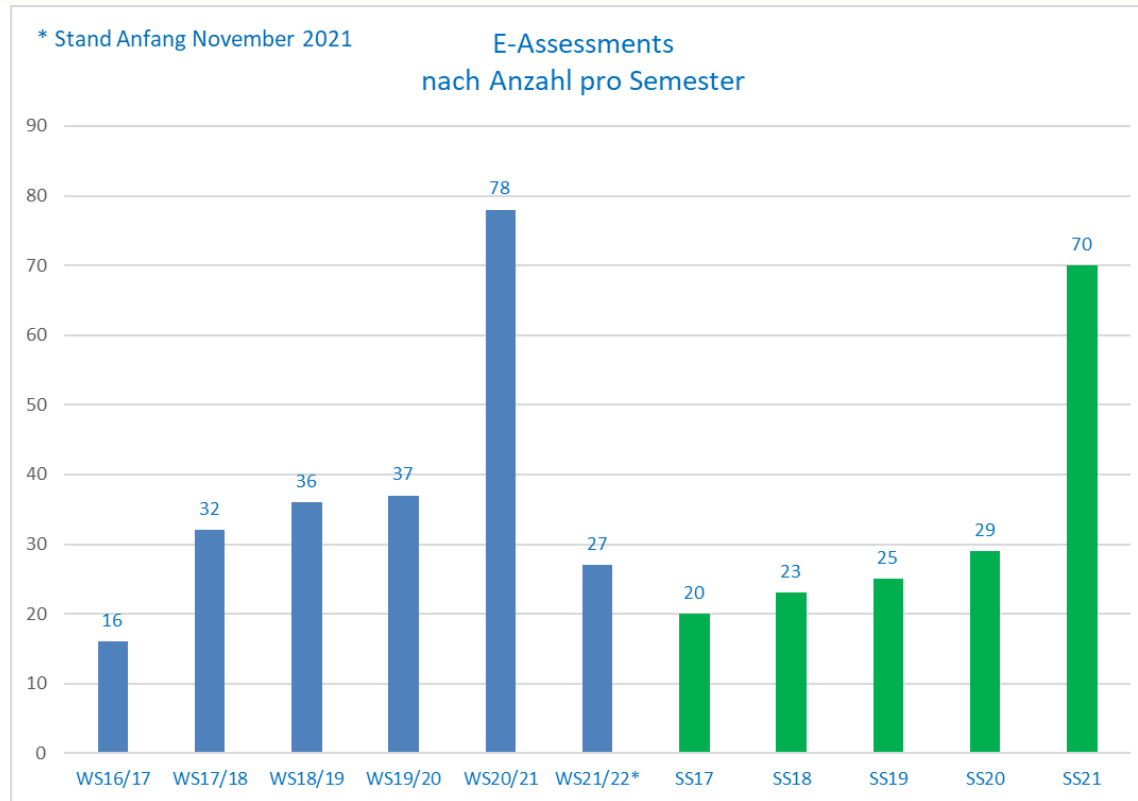
- Identifizierung und Beobachtung
- Identifizierungsprozess 1:1
- Bandbreiten- und Datensparsamkeit
- direkte Kopplung mit Prüfungsplan des CMS

- Sessions mit circa 80 Studierenden
- Positive Resonanz bei Lehrenden und Studierenden

- Projekt „online-pruefungen.zdt-brandenburg“ im „Zentrum Brandenburgischer Hochschulen für digitale Transformation“ (ZDT)
- Ziele:
 - Ableitung einer Spezifikation zur Überwachung von Online-Klausuren, mit besonderem Fokus auf Täuschungsversuche
 - Fernprüfungen sollen auch unter Post-Pandemiebedingungen durchführbar sein
 - Gutachten für mehr Rechtssicherheit
 - Marktanalyse existierender Software- und Diensteanbieter

Die Lösungen

Prüfungen an der TH Wildau



- Mit der WebApp konnten die Prüfungszeiten einigermaßen „normal“ durchgeführt werden
- Der Aufwand für Identifikation usw. ist recht hoch
- Die WebApp löst nicht alle Probleme
- Zur Verhinderung von Täuschungsversuchen sollte eine Kombination von technischen und didaktischen Maßnahmen eingesetzt werden



Vielen Dank!

Dr. Xenia V. Jeremias