

# Übung: Validierung durchführen

## 1. Usability-Test

Sozialform: Gruppenarbeit

- 3-5 durchgeführte Usability-Tests mit anderen Lernenden (je Team)
- Videoaufnahmen der Tests mit OBS (<https://obsproject.com/de/download>)

Ergebnis:

- Auswahl der 3-4 wichtigsten Erkenntnisse aus den Tests
- Zusammenschnitt der entsprechenden Videoausschnitte (1-3 Minuten insgesamt)
- Verlinkung dieser Erkenntnisse mit Videos im Validierungsbericht.

Vorgehen: **Testdurchführung**

- 3-5 Testpersonen aus anderen Teams rekrutieren
- Testpersonen einführen (Ziel, Ablauf, Datenschutz)
- Usability-Test durchführen:
  - Teammitglieder moderieren & beobachten
  - Eine Person filmt mit dem Handy (Frontal- oder Screenaufnahme + Reaktionen)
  - Beobachtungen und spontane Eindrücke notieren
- **Auswertung (Team)**
  - Videos gemeinsam sichten
  - Die 3-4 wichtigsten Erkenntnisse herausarbeiten
  - Relevante Videoausschnitte ausschneiden (pro Erkenntnis ca. 20-60 Sekunden)
  - Erkenntnisse formulieren und mit Video belegen
- **Dokumentation (Team)**
  - Erkenntnisse und Videos im Validierungsbericht dokumentieren
  - Links zu den Videoausschnitten im Bericht einfügen

Dauer: ca. 10 Minuten je (Doppel-) Runde.

Artefakte: Je Person ein Bericht der alle Beobachtungen der Usability-Tests zusammenfasst. Der Bericht wird auf Moodle abgegeben.

## 2. Cognitive Walkthrough

Sozialform: Gruppenarbeit

Ergebnis: Expertenbericht zu festgestellten Problempunkten.

Vorgehen: Besprechen Sie im Team einen der erstellten Prototypen. Halten Sie Ihre Feststellungen fest

Dauer:

- Testdurchführung: 5-10 Minuten pro User
- Auswertung: 20 Minuten
- Validierungsbericht finalisieren: 20 Minuten

Artefakte:

Ein Validierungsbericht im Miro-Board.

---



© René Probst

From:

<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:

[https://wiki.bzz.ch/de/modul/m322\\_2025/learningunits/lu07/aufgaben/lu7-aufgabe\\_3?rev=1758706830](https://wiki.bzz.ch/de/modul/m322_2025/learningunits/lu07/aufgaben/lu7-aufgabe_3?rev=1758706830)

Last update: **2025/09/24 11:40**

