

# Übung: Validierung durchführen

## 1. Usability-Test

Sozialform:	Gruppenarbeit
	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3-5 durchgeführte Usability-Tests mit anderen Lernenden (je Team)</li><li>• Videoaufnahmen der Tests mit OBS (<a href="https://obsproject.com/de/download">https://obsproject.com/de/download</a>)</li></ul>
Ergebnis:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Auswahl der 3-4 wichtigsten Erkenntnisse aus den Tests</li><li>• Zusammenschnitt der entsprechenden Videoausschnitte (1-3 Minuten insgesamt)</li><li>• Verlinkung dieser Erkenntnisse mit Videos im Validierungsbericht.</li></ul>
Vorgehen:	<p><b>Testdurchführung</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 3-5 Testpersonen aus anderen Teams rekrutieren</li><li>• Testpersonen einführen (Ziel, Ablauf, Datenschutz)</li><li>• Usability-Test durchführen:<ul style="list-style-type: none"><li>• Teammitglieder moderieren &amp; beobachten</li><li>• Eine Person filmt mit dem Handy (Frontal- oder Screenaufnahme + Reaktionen)</li><li>• Beobachtungen und spontane Eindrücke notieren</li></ul></li></ul> <p><b>Auswertung (Team)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Videos gemeinsam sichten</li><li>• Die 3-4 wichtigsten Erkenntnisse herausarbeiten</li><li>• Relevante Videoausschnitte herausschneiden (pro Erkenntnis ca. 20-60 Sekunden)</li><li>• Erkenntnisse formulieren und mit Video belegen</li></ul> <p><b>Dokumentation (Team)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Erkenntnisse und Videos im Validierungsbericht dokumentieren</li><li>• Links zu den Videoausschnitten im Bericht einfügen</li></ul>
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**

