

## Auftrag 19: Validierung durchführen

### 1. Usability-Test

Sozialform:	Gruppenarbeit
Ergebnis:	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3-5 durchgeführte Usability-Tests mit anderen Lernenden (je Team)</li><li>• Videoaufnahmen der Tests mit dem Smartphone</li><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:</li><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> <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 ausschneiden (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
  - Dokumentation ergänzen: 20 Minuten
- Artefakte: Ein Expertenbericht im Miro-Board.
- 



© René Probst

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

Permanent link:  
[https://wiki.bzz.ch/modul/m322/learningunits/lu07/aufgaben/lu7-aufgabe\\_3?rev=1754569354](https://wiki.bzz.ch/modul/m322/learningunits/lu07/aufgaben/lu7-aufgabe_3?rev=1754569354)

Last update: **2025/08/07 14:22**

