

## Design und Technik

Prüfungsverantwortliche Dozierende: Karin Brülisauer, Marius Portmann

### 1. Bereich

Die Prüfung basiert auf den Inhalten des Teilmoduls TG07.02 / PLU.TG *Interdisziplinarität und Modelle – Projekte* und der Theorie zu ausgewählten fachdidaktischen Themen der vorausgegangenen Module. Sie umfasst eine schriftliche Konzeption und der Dokumentation einer durchgeführten Aktion/Intervention. Die Arbeit wird im Rahmen des Prüfungskolloquiums präsentiert, erläutert und begründet.

### 2. Zielsetzung

Die Studierenden entwickeln im Tandem Fragestellungen und fachübergreifende Projekte und bereiten diese didaktisch auf. Dabei sollen Schnittstellen zu anderen Fächern aufgezeigt werden (u.a. MINT, MI, NT, RZG, WAH). Die Projekte werden an selbstgewählten schulischen oder ausserschulischen Orten, mit verschiedenen Zielgruppen als Aktionen/ Interventionen durchgeführt. Die Aktionen werden dokumentiert und in Form eines kurzen Videos, einer Fotoreportage oder eines Blogeintrages nach aussen sichtbar gemacht.

Die Studierenden können:

- Grundlagewissen zu Interdisziplinarität und Projektarbeit aufbauen
- fachübergreifende Projekte planen und koordinieren
- themenbezogene Gestaltungsarbeiten initiieren, entwickeln und reflektieren
- selber Gestaltungsthemen erarbeiten und eigenständige Gestaltungsideen realisieren
- die durchgeführte Aktion/ Interaktion dokumentieren und nach aussen sichtbar machen
- Verknüpfungen von Theorie und Praxis erläutern (Praxisspur und These)
- Stärken und Entwicklungsideen des eigenen Fachprofils benennen

### 3. Grundlagen

Die gesammelten FD Reader aus den vergangenen Modulen stehen auf switch ab sofort unter folgendem Link zur Verfügung <https://drive.switch.ch/index.php/s/x9UTpTC7srGZNb2>  
Weitere Quellen werden im Modul zur Verfügung gestellt, u.a. Reader TG07.02 S1: mit Schwerpunkt Projektarbeit, Projektmanagement, Interdisziplinarität.

### 4. Form

Die Prüfung besteht aus zwei Teilen:

Teil 1: Schriftliche Konzeption inklusive eigenen Erprobungen  
(Erarbeitung im Semester H23)

Teil 2: Dokumentation der Aktion, Präsentation und Kolloquium mit Thesen zur behandelten Theorie.

### 5. Resultat

eine schriftliche Projektkonzeption

- eine Präsentation des Projekts und der praktischen Erprobungen
- Stichwortprotokoll zum Prüfungsgespräch

### 6. Ablauf

Für die Prüfungsarbeiten steht ein Teil der Modulzeit TG07.02 zur Verfügung.

Abgabetermin der Prüfungsarbeiten: Mittwoch, 29. November 2023, 17.00 Uhr, Ort: SA03.27.

Die Präsentation und das Prüfungskolloquium findet in Woche 50 oder 51 statt und dauert 25'.

Eine nicht termingerechte Abgabe der schriftlichen Arbeit hat ein „nicht erfüllt“ (F) der Prüfung zur Folge.

**7. Bewertung**

Die Präsentation und das Prüfungskolloquium kann nur angetreten werden, wenn die schriftlichen und gestalterischen Arbeiten auf den angegebenen Termin hin eingereicht wurden. Wird der Abgabetermin der Prüfungsarbeiten verpasst, kann die Prüfungsarbeit erst auf den nächsten offiziellen Prüfungstermin wieder eingereicht werden.

Die Prüfungsarbeiten der Studierenden werden durch den Examinator gemäss der Kriterienliste beurteilt. Die Beurteilungskriterien und das Bewertungssystem werden im Modul TG07.02 abgegeben und erläutert.

**8. Experten**

Eine Expertin/ein Experte beurteilt die Prüfungsanforderungen und die Prüfungsmodalitäten, sie ist während der Präsentation und dem Kolloquium anwesend.

Die Examinatorin/der Examinator und die Expertin/der Experte beurteilen gemeinsam die Präsentation der vorgelegten Arbeiten und das Prüfungsgespräch.

**9. Rückmeldung**

Das Ergebnis der Prüfung wird durch die Prüfungskommission mitgeteilt. Ansprechperson für Einblicke in die Ergebnisse ist Karin Brülisauer und Marius Portmann. Bei einer Nachprüfung oder Prüfungswiederholung wird die Prüfungsform beibehalten.