

# Syllabus

<b>Lehrveranstaltung</b>	Design und Umsetzung von Webseiten: Von Figma zu Wordpress
<b>Semester</b>	SS 2025
<b>LV-Leitung</b>	Simona Ascher
<b>Studiengang</b>	Kommunikation, Wissen, Medien (Bachelor); FH OÖ, Campus Hagenberg
<b>Unterrichtssprache</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Deutsch <input type="checkbox"/> Englisch

## Allgemein

In diesem Wahlfach sollen fortgeschrittene Konzepte zur Gestaltung eines Webdesigns, sowie die nötigen Kenntnisse zur anschließenden praktischen Umsetzung mit Wordpress vermittelt werden. **Kurz gesagt: Wie gestalte ich ein Screendesign so, dass ich es selbst später schön und sauber umsetzen kann?**

Von jeder teilnehmenden Person wird ein Screendesign zu einem freigestellten Thema gestaltet (z.B. Portfolio-Webseite oder auch Webseite für ein anderes Projekt) das anschließend mittels verschiedener Technologien in Wordpress (unter anderem Themes, Page-BUILDER, Plugins und CSS) entwickelt werden soll.

Das Fach richtet sich an Studierende mit **Interesse an Webdesign und Frontend-Entwicklung**, die ihre Fähigkeiten im Webdesign sowie der technischen Umsetzung vertiefen möchten und die neuen Tools wie Figma und Wordpress kennenlernen wollen.

## Ziele

Nach erfolgreichem Abschluss der Lehrveranstaltung

- verstehen die Studierenden, wie Screendesigns für Webseiten benutzerfreundlich und nach aktuellen Design-Standards gestaltet werden.
- können die Studierenden Screendesigns erstellen, die wichtige Konzepte wie Usability, Barrierefreiheit oder die Anpassbarkeit auf mobile Endgeräte berücksichtigen.
- sind die Studierenden in der Lage, ein spezielles Screendesign mit Wordpress und wahlweise einem Pagebuilder oder einem eigens entwickeltem Theme exakt umzusetzen.
- kennen die Studierenden die Herausforderungen bei der Übersetzung eines Designs in eine funktionale Webseite und können ihre Learnings für zukünftige Projekte anwenden.

## Inhalte

### 1. Erstellung eines Webdesigns

- Einführung in Webdesign und Design-Tools (Schwerpunkt: Figma)
- Grundlagen des Screendesigns: Struktur, Farben, Typografie, Usability, Barrierefreiheit
- Anpassung für mobile Endgeräte: Responsives Design
- Feedback- und Korrekturrunde, Finalisierung des Designs

### 2. Umsetzung eines Webdesigns

- Einführung in Wordpress: Einrichtung, Themes, Plugins
- Möglichkeiten der Umsetzung: Pagebuilder vs. selbstentwickeltes Theme
- Praktische Umsetzung des Screendesigns in Wordpress
- Abschlusspräsentation: Vorstellung des Designs, der Umsetzung und der Learnings

## Lehr-/Lernmethoden

Die Lehrveranstaltung verbindet theoretische Inhalte mit einer übergreifenden, praktischen Übung. Die Studierenden entwickeln eigenständig ein Screendesign und setzen dieses technisch um, die eingesetzten Tools wie Figma und Wordpress werden durch die begleitende Übung praxisorientiert vermittelt. **Fehler machen und daraus lernen ist das Motto des Faches.**

## Leistungsbeurteilung

Es gilt Anwesenheitspflicht bei den geblockten Präsenz-Einheiten. Die individuelle Leistungsbeurteilung erfolgt auf Basis folgender Kriterien:

### 1. Screendesign (45%)

- Bewertung des Screendesigns nach Kriterien wie den Design-Prinzipien, der Einhaltung eines einheitlichen Designkonzepts, Ästhetik, Benutzerfreundlichkeit und Barrierefreiheit

### 2. Umsetzung in Wordpress (45%)

- Bewertung der Umsetzung nach Kriterien wie der Genauigkeit der Umsetzung des Designs, der Funktionalität und technischen Sauberkeit, Benutzerfreundlichkeit und Barrierefreiheit

### 3. Abschlusspräsentation (10%)

- Präsentation des Designs und der Umsetzung und Reflexion der eigenen Learnings

## Literatur und Ressourcen

Literatur und weitere (Online-) Ressourcen zu den Inhalten (z.B. Figma und Wordpress) werden in der Lehrveranstaltung bekannt gegeben.

## Kontakt

Bei Fragen bin ich gerne jederzeit per Mail erreichbar: Simona Ascher, [office@simona.at](mailto:office@simona.at)