

Schritt-für-Schritt-Anleitung – Visuelle Gestaltung und User Interface

Bei der Herangehensweise an diese Herausforderung bist du in vielerlei Hinsicht frei und kannst den Fokus auf deine persönlichen Lerninteressen legen.

Lass dich bei allen Schritten von der KI, z. B. in ChatGPT, unterstützen und schau bei Bedarf gerne in das Modul "Grundlagen der KI", um diese zielsicher und reflektiert einzusetzen.

 **Achte bei den nachfolgenden Schritten darauf, ausschließlich kosten- und lizenzfrei nutzbares Bildmaterial zu verwenden und alle Quellen transparent zu dokumentieren!** Wichtig ist, dass erkennbar ist, woher das Bild stammt, wer es bereitgestellt hat (wenn möglich), und unter welchen Bedingungen es genutzt werden darf.

Für all deine Entwürfe kannst du gerne Blindtext verwenden (z. B. von [Lorem Ipsum Generator](#)) – alternativ ist auch echter Beispieltext möglich, falls du den gestalterischen Eindruck damit besser vermitteln möchtest.

1. Das Projekt auswählen und das Thema definieren

Wähle eines der vorgeschlagenen Projekte aus oder definiere ein eigenes Thema mit einer passenden Zielgruppe.

2. Ein Moodboard erstellen

Samme Farbinspirationen, Bildstile und Designelemente, die zum Thema und zu deiner Zielgruppe passen. Du kannst dabei z. B. Canva verwenden. Du kannst auch ChatGPT nach Vorschlägen für Farbpaletten, Bildmotiven und Designstilen fragen oder dir Ideen für passende Icons und Illustrationen geben lassen. Dokumentiere die Quellenangaben.

3. Den Styleguide entwickeln

Definiere basierend auf deinem Moodboard (oder evtl. auch auf Basis eines bereits bestehenden Corporate Designs) folgende visuellen Elemente:

Wähle aus deinem Moodboard **2-3 Hauptfarben** aus.

Definiere **1-2 gut lesbare Schriftarten** und deren Verwendung (z. B. für Überschriften und Fließtexte).

Lege fest, welchen **Stil von Bildern oder Illustrationen** du verwenden möchtest (z. B. fotorealistisch, illustrativ). Wähle **einheitliche Icons**, die intuitiv verständlich sind.

Optional: Verwende den Styleguide der Firma Meyer, falls du mehr Orientierung benötigst.

Beachte: Der Styleguide gibt dir eine Orientierung. Das bedeutet aber nicht, dass du auf kreative Freiräume verzichten musst. Vielmehr schafft er einen Rahmen, in dem du kreativ und flexibel arbeiten kannst.

4. Eine Coverseite entwerfen

Gestalte eine ansprechende Titelbildseite. Die Seite sollte das Thema des Kurses einführen und visuell die Zielgruppe ansprechen. Beschränke dich bei deiner Gestaltung auf die nötigsten visuellen Elemente.

5. Text-Bild-Seite entwerfen

Erstelle eine Seite, die Text und Bild kombiniert. Verwende gerne Blindtext und achte darauf, dass du die Seite nicht mit Text „überlädst“. Verwende nur die definierten Schriften, Farben und den definierten Bildstil aus deinem Styleguide. Gestalte klar und übersichtlich. Weniger ist mehr.

Generiere für die Seite 1 Bild mit einem Tool deiner Wahl (z.B. Canva, Leonardo.ai) und verwende 1 Bild mit einer CC-Lizenz aus einer Bilddatenbank. Stelle sicher, dass die beiden Bilder den Lerninhalt unterstützen. Achte auf eine konsistente Gestaltung und bearbeite die Bilder ggf. nach.

Überprüfe alle generierten und verwendeten Materialien auf die Einhaltung des Urheberrechts, die Konformität mit CC-Lizenzen und die Übereinstimmung mit Lizenzvereinbarungen der KI-Tools. Gib die Bildquellen an und dokumentiere die Lizenzinformationen.

6. Zwei Fragenfolien entwerfen

Gestalte je einen Entwurf, wie eine Single Choice- und eine Multiple Choice-Frage-Folie aussehen könnte. Bei einer Antwortalternative verwendest du Radiobuttons, bei mehreren Antwortalternativen Checkboxes. Halte dich an die Vorgaben aus deinem Styleguide.

7. Zwei Feedbacks entwerfen

Entwickle zwei Arten von Rückmeldungen: Eine positive Rückmeldung bei korrekten Antworten, ein konstruktives Feedback bei Fehlern. Du kannst z. B. ein Feedback mit einem grünen Haken für richtige Antworten und ein Feedback mit einem roten Kreuz für falsche Antworten gestalten. Der Styleguide gibt dir den Rahmen für die visuelle Umsetzung.

8. Zwei Abschlussfolien entwerfen

Gestalte eine Folie, die zum Bestehen gratuliert. Entwirf eine Folie, die das Nicht-Bestehen mitteilt und motiviert, den Kurs erneut zu absolvieren.

9. Interaktive Bedienelemente gestalten

Entwirf mind. 2 interaktive Elemente wie Buttons, Navigationselemente und Fortschrittsanzeigen. Das können bspw. Info-Buttons oder Vor- und Zurück-Schaltflächen sein. Überlege, wie diese in verschiedenen Zuständen aussehen (normal/hover). Achte auf eine einheitliche Gestaltung, die auf den Styleguide abgestimmt ist.

In der Qualitäts-Checkliste (QCL) findest du die Kriterien anhand derer wir dein Lernergebnis bewerten. Du findest sie im nächsten Abschnitt.

Einführende Informationen zu allen relevanten Themenbereichen findest du im Abschnitt „Relevantes Wissen“.

Abgabe:

Eine Collage oder Präsentation mit strukturiertem Aufbau und kurzer Vorstellung des gewählten Projekts oder des eigenen Themas und der Zielgruppe. Diese könnte z. B. so aussehen:

- ☐ **Kurze Angabe des Projekts und der Zielgruppe** mit max. 3-5 Sätzen (1 DIN A4-Seite* bzw. 16:9 Bildschirmformat)
- ☐ **1 Moodboard** (1 DIN A4-Seite* bzw. 16:9 Bildschirmformat)
- ☐ **1 Styleguide** (min. 1 DIN A4-Seite* bzw. 16:9 Bildschirmformat)
- ☐ **1 Coverseite mit Titelbild** (1 DIN A4-Seite* bzw. 16:9 Bildschirmformat)
- ☐ **1 Text-Bild-Seite mit 1 KI-generierten Bild und 1 Bild mit CC-Lizenz** (1 DIN A4-Seite* bzw. 16:9 Bildschirmformat)
- ☐ **2 Fragenfolien: Single Choice / Multiple Choice** (1 DIN A4-Seite* bzw. 16:9 Bildschirmformat)
- ☐ **2 Folien mit Feedback: richtige Antwort / falsche Antwort** (1 DIN A4-Seite* bzw. 16:9 Bildschirmformat)
- ☐ **2 Abschlussfolien: Kurs bestanden / Kurs nicht bestanden** (1 DIN A4-Seite* bzw. 16:9 Bildschirmformat)
- ☐ **2 interaktive Elemente mit jeweils 2 Zuständen: normal/hover**

*Zu deiner Info: Die Angabe eines DIN-Formates dient als Maßstab für den Umfang deiner Abgabeleistung.

Viel Erfolg!