

Table of Contents

- Design Basics** 3
- Prelude & Housekeeping*** 3
- Hausaufgaben zu heute*** 3
- Theorieteil & Übungen*** 3
- Übung: 10 Sterne*** 4
- Beispiele Generative Logos*** 5
- Mini Übung P5.JS*** 5
- Hausaufgaben bis zum nächsten Seminartreffen*** 5

Design Basics

Praktische Grundlagen der Gestaltung mit digitalen Medien

Bachelor Elektrotechnik, Bachelor Informatik, Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Elektrotechnik

Prof. Felix Hardmood Beck

Start um 12 Uhr s.t.

Prelude & Housekeeping

- Anwesenheitsliste

Hausaufgaben zu heute

- Besprechung der Ergebnisse der Hausaufgaben: Ableitung von Icon aus analoger Kombinatorik Übung

Pause 5 min

Theorieteil & Übungen

- Die Chauvet-Höhle – Älteste Funde der künstlerischen Arbeit der Menschheit
 - Slides
 - Einblick in Doku
- Otl Aicher (Olympia 1972)
 - Zusammenfassung
 - Raster Aufgabe
- Semiotik: Lehre der Zeichen
- Semantik: Bedeutung von Zeichen
- Syntax: Beziehung von Zeichen untereinander
- Pragmatik: Situationsabhängige zwischenmenschliche Kommunikation zwischen Sendern und Empfängern

Beschreibungen aus Buch *Die Grundlagen des Gestaltens* ¹⁾:

- Zeichen
- Icon

Beispiele Generative Logos

- <http://richardthe.com/medialab>
- <https://www.feld.studio/work/pigmentpol>
- vvvv
- Processing
- P5.JS
- ChatGPT

Mini Übung P5.JS

Erstellen Sie mit Hilfe von ChatGPT einen P5.JS sketch, der Ihren Bildschirm aussehen lässt, als wenn dieser einen Hardware defekt hätte.



Es folgt eine kurze Vorstellung der erstellten Sketches.

Hausaufgaben bis zum nächsten Seminartreffen

1. Überarbeiten und verbessern Sie gegebenenfalls Ihr Icon aus der [Mini-Challenge 1A](#)
2. Steigen Sie ein in den [Coding Train](#) von Daniel Shiffman³⁾
3. [Mini-Challenge 1B](#) (Generatives Logo)

¹⁾

Die Grundlagen des Gestalters, Roberta Bergmann, Haupt Verlag, Bern, 2016

²⁾

Symbole Zeichen Wanderungen, Adrian Frutiger, Verlag Niggli AG, Sulgen Zürich, 2006

³⁾

https://en.wikipedia.org/wiki/Daniel_Shiffman

From:

<https://www.hardmood.info/> - **hardmood.info**

Permanent link:

https://www.hardmood.info/doku.php/ba:design_basics:sose24:26_03_24

Last update: **2024/06/28 19:09**

