

# Design Basics

Bachelor-Kurs

Prof. Felix Beck, Leonie Winkelmann

Donnerstag, 17. April 2025

Sommersemester 2025

evtl. zwischendurch eine kurze Pause ±10 min?

## Theorieteil

- Schriftgeschichte
  - Erste Zahlzeichen seit etwa 30.000 Jahren
  - ✖ Schriftähnliche Zeichen seit ca. 3200 BC (Ägyptische Hieroglyphen), 🗿 **Keilschrift** ca. 3000 BC, 🗿 **Phönizische Schrift** (phönizische Lautschrift, um 1200 BC), lateinische Versal-Alphabet (*Capitals Monumentalis*) für gemeißelte Inschriften in Stein und Holz. Für das Schreiben auf Papyrus bspw die 🗿 **Capitalis Rustica**. Minuskeln wurden erst später in der Zeit Karls des Großen eingeführt (ca. 750 n.Chr./*Karolingische Minuskeln*). Schrittweise folgte daraus in weiteren Ableitungen der Schreibschrift ⇒ 🗿 **Gotische Minuskel** ⇒ 🗿 **Deutsche Fraktur**.
  - Ca. 1440 n.Chr. Erfindung beweglicher Bleiletter (Bleisatz) durch 🗿 **Johannes Gutenberg** ⇒ Druckerpresse. In der frühen Neuzeit entstanden verschiedene Druckschriften.
  - Schriftfamilien:
    - Antiqua oder *Serif*
      - Renaissance-Antiqua (z.B. Garamond)
      - Barockantiqua oder Übergangantiqua (z.B. Caslon, Times)
      - Klassizistische Antiqua (z.B. Bodoni, Didot)
      - Serifenbetonte Linear-Antiqua oder Egyptienne (z.B. Clarendon)
    - Seifenlose Groteskschriften oder *Sans Serif* (z.B. Helvetica, Futura)
- LESBARKEIT !!!
  - Schriftgrößen: Konsultationsgrößen (5-8 pt, bspw. bei Fußnoten, Anmerkungen, etc.), Lesegröße (9-12 pt, bspw. bei Mengensatz, Fließtext), Schaugröße (≥13 pt, Plakate, Wandgrafiken, etc.)
- Typografie = Buchdruckkunst (Ein zu erlernendes Handwerk!)
  - Parameter: Format, Schriftart, Schriftgröße, Schriftschnitt, Schriftfarbe, Satzform (Bündigkeit: links, mitt, rechts), Satzspiegel (Komposition von Fließtext), Umbruch \*
  - Typografie Entwerfen mit vorhandenen Satzschriften
  - Entwerfen von Schriften
  - Handlettering (Zeichnen)
  - Kalligrafie
- Bleisatz ⇒ Fotosatz (70er) ⇒ Desk-Top-Publishing (DTP, 80er) ⇒ Internet
- Mikrotypografie (Detailgestaltung der Satzgestaltung, Abstände zwischen Buchstaben, Wörtern und Zeilen)
  - Zeilenabstand
  - Spationierung
  - Zeilendurchschuss
- Maßeinheiten zur Messung von bspw. Schriftgrad, Laufweite, Zeilenabstand, etc. ⇒ Typolineal zum Messen der gängigen Größen.
  - Der typografische Punkt (mit verschiedenen Varianten: *DTP Punkt* Didotpunkt, Pica-Punkt) / Metrische System, Zoll-System.

Man könnte sich bspw folgendes Buch kaufen *Crashkurs Typo und Layout* ⇒ günstig etwa [bei Ebay...](#)

## InDesign Crashkurs

Struktur: Neues Dokument

Arbeitsbereich einrichten

Musterseiten anlegen

Ebenen anlegen

Ränder

Hilfslinien

Ausrichtung

Absatzformate

Voreinstellungen, Grundlinienraster

Import von Bildern, Rahmen aufziehen etc.

Rausatz, Flattersatz, Blocksatz Ausrichtung

Shortcuts: w (Vorschau), gedrückt + opt (duplizieren), anordnen (shortcuts einrichten)

Speichern, Komprimierung, Dateiformate

Pexels, Google Fonts

From:

<https://wiki.ct-lab.info/> - Creative Technologies Lab | dokuWiki

Permanent link:

[https://wiki.ct-lab.info/doku.php/teaching:ba:courses:design-basics:sose25:17\\_04\\_25?rev=1745996362](https://wiki.ct-lab.info/doku.php/teaching:ba:courses:design-basics:sose25:17_04_25?rev=1745996362)

Last update: **2025/04/30 06:59**

