## Arbeitsauftrag: Erstellung einer Webseite

**Umfang:** Mindestens 3 Unterseiten mit Navigation

Abgabetermin: 22/11/2017 Anfang 5. Stunde auf GitHub

Technologien für Prototyp: HTML, CSS, JS, kein CMS

## TODO:

- Einarbeitung
- PM: Erstellung eines Zeitplans (WBS mit Aufwandsschätzung)
- Aufteilung der Aufgaben
- Verwendung eines Prozessmodells (z.B. Spiralmodell, ...)
  - Anforderungsspezifikation + Analyse (7 Fragen)
    - Welche Zielgruppe?
      - Seitentyp (z.B. Einkauf, usw.)
    - Was wollen wir vermitteln?
      - UseCase-Diagramm
    - Welcher Strukturtyp?
      - grober Seitenaufbau
      - Sitemap (evtl. erst bei Design)
      - Menüorganisation (evtl. erst bei Design)
    - Wie veröffentlichen?
    - Wie sinnvoll testen?
    - Wie aktualisieren?
      - Benutzergruppen ermitteln
      - Seitenstatistiken
    - Wie vermarkten?
  - Design
    - Interface entwerfen (Seitenaufbau)
  - Entwicklung
    - Umsetzung in Code und Erstellung eines Prototyps
  - o Test
    - Evtl. Mitschüler fragen
- Führung eines Pflichtenheftes (was ist zu machen, was wurde erledigt, was wurde vom Kunden bereits akzeptiert)
- **PM:** Tägliches Protokoll mit folgenden Punkten (ausgeführte Arbeit mit dazugehörigem Arbeitspaket, Ist- und Plansoll (Aktualisierung WBS), Probleme und Schwierigkeiten)
- Endbericht (Fazit, evtl. kleiner Präsentation)

Wichtig: User Interface, Bedienbarkeit

Webseite über Buchanalyse auf Englisch mit interaktiven Inhalten (soll zum Lesen des Buchs anregen)

- Autor
- Hauptfiguren
- Plot / Handlung
- Ort, Zeit der Handlung
- Schreibstil
- Gesellschaftlicher Kontext
- Hauptthemen
- Rezension / Buchbeurteilung
- Genre
- Quellen