

# Wiederholung HTML

## Aufgabe 1: HTML im Browser

- a) Nutzen Sie den HTML-Inspektor Ihres Browsers, um sich die HTML-Struktur der Beispiel-Webseite anzusehen. Erinnern Sie sich noch an alle Elemente? Welches Element hat welche Bedeutung?
- b) Durch Doppelklick auf ein Element im HTML-Inspektor können Sie dieses bearbeiten. Ändern Sie die Überschrift der Webseite zu „HTML ist einfach!“
- c) Sie können auch die HTML-Tags selbst durch einen Doppelklick bearbeiten. Ändern Sie den Tag `<h1>` zu `<h2>`. Was müssen Sie beachten? Was ist der Unterschied zwischen den beiden Tags?
- d) Einige Elemente haben innerhalb ihrer Tags noch zusätzliche Angaben, wie beispielsweise `href` oder `id`. Wofür könnten diese Angaben da sein?

## Aufgabe 2: Aufbau von HTML-Dokumenten

- a) HTML-Dokumente bestehen aus sogenannten Tags. Welche Aussagen über Tags sind richtig?
  - ☐ Tags beginnen und enden mit runden Klammern.
  - ☐ Der Inhalt des Dokuments steht im `body`-Tag des HTML-Dokuments.
  - ☐ Ein `p`-Tag muss durch einen schließenden Tag beendet werden.
  - ☐ Ein schließender Tag ist eine Wiederholung des öffnenden Tags.
  - ☐ In den Tags können bestimmte Eigenschaften festgelegt werden, z.B. mithilfe der Schlüsselwörter `id` oder `class`.
- b) Schreiben Sie auf, welche HTML-Tags Ihnen bekannt sind. Was sind ihre Bedeutungen? Benötigen sie jeweils einen schließenden Tag?
- c) Schreiben Sie HTML-Code für eine Webseite, welche Sie als Person vorstellt und speichern Sie diesen in einer Datei `steckbrief.html`. Verwenden Sie dazu mehrere verschiedene HTML-Elemente wie Textparagraphen, Überschriften, Links usw.