## **Uni HCI Low Hanging Fruits**

Low Hanging Fruits for the Human Computer Interaction (HCI) course at HdM Stuttgart

Felix Pojtinger

## **Contents**

Felix Pojtinger 2

- Sprache im lang-Attribut
  - Am <html>-Tag (3.1.1a Hauptsprache angeben)
  - Bei Wörtern aus Fremdsprachen (3.1.2a Anderssprachige Wörter)
- <title>-Tag (2.4.2 Sinnvolle Dokumenttitel)
  - Repräsentiert?
  - Markenname dabei?
- Verzicht auf Schriftgrafiken (Logos ausgenommen; 1.4.5a)
- Fehlende alt-Attribute
  - Für Grafiken und Objekte (1.1.1b)
  - Für Layoutgrafiken sollten leere alt-Attribute verwendet werden (1.1.1c)
  - Für Bedienelemente (1.1.1a)
- Animationen nicht abschaltbar (2.2.2a Bewegte Inhalte abschaltbar)
- Kontrast kleiner 3:1 (1.4.3a Kontraste von Texten ausreichenen)
- Falsche Hierarchie der <h\*>-Tags (HTML-Strukturelemente für Überschriften)
- Verwendung von und Tags in Menüs (1.3.1b HTML-Strukturelemente für Listen)
- <a>-Tags, welche zu einem Paragraph gehören, sind außerhalb des passenden Paragraphs zu finden
- <a>-Tags nicht spezifisch genug (2.4.4a Aussagekräftige Linktexte)
- Keine Verwendung von Landmarks (<nav>, <main>, <footer> etc.)
- Tastaturbedienbarkeit
- <label>-Tags oder aria-label-Attribute fehlen bei <input>-Tags
- Inhalte brechen nicht bei 320px um (1.4.10a, Inhalte brechen um)
- Syntaxfehler sind im HTML-Dokument vorhanden (Check via HTML Validator) (4.1.1a Korrekte Syntax)
- · Videos nicht barrierefrei eingebunden
  - Audiodeskription
  - Untertitel
- Auf 200% vergrößert
- · Ton abschaltbar
- Alternative Zugangswege (2.4.5a)
- Inhalte gegliedert (em > i) (1.3.1d)
- 1.3.3a Ohne Bezug auf sensorische Merkmale nutzbar: Links nicht hervorgehoben

Felix Pojtinger 3