

Korrektur von Hausaufgabe 1 (HTML)

Für die HTML-Hausaufgabe wird ein relativ feingranulares Korrekturschema verwendet. Die einzelnen Kriterien finden sich in der folgenden Tabelle. Die rechte Spalte enthält die die jeweils maximale Punktzahl pro Kriterium.

Alle 6 Seiten (je 1 Punkt Abzug pro Fehler):	Punkte
Grundgerüst (html, head, body)	5
Doctype (frameset bzw. transitional)	5
Titel	5
Meta-Angabe zur Zeichenkodierung	5
3 weitere Meta-Angaben	5
Einbindung des externen Stylesheets	5
Link auf das Frameset (nicht nötig im Frameset selbst => 5 mal)	4
Frameset:	
Feste Breite für Navigation	1
Variable Breite für Inhalt	1
Einbindung der beiden Frames	2
No Frames Bereich	2
Navigation:	
Links auf Inhalt und Impressum	4
Inhalt (pro Eigenschaft gibt es 2 Punkte; 1 dafür, wenn die Eigenschaft vorhanden ist, und einmal, wenn sie in allen drei Inhaltsseiten korrekt vorhanden ist):	
Überschrift (vorhanden: 2, mittig: 2)	4
Großes Foto (vorhanden: 2; Alt-Tag: 2; Angabe Breite/Höhe: 2; mittig durch Tabelle: 2)	8
Links für Weiter/Zurück (vorhanden: 2; neben Foto ausgerichtet durch Tabelle: 2; Rollover-Effekt aus Stylesheet: 2)	6
2 Absätze Text (vorhanden: 2; variable Breite: 2)	4
Thumbnails (Links auf Bilder: 2; korrekte Einbindung des Bildes: 2; aktuelle Auswahl hervorgehoben mittels Stilklasse "selected": 2; gleichmäßige Verteilung über die Seitenbreite mittels Tabelle: 2)	8
Impressum:	
Zumindest Name, Anschrift, Mail	4
Generelles:	
Sonstiges: Sinnvolle Farbgestaltung/Anzeige; alles funktioniert	6
Lesbares HTML	4
Links relativ	2

Stylesheet:	
Externes Stylesheet	2
H1 und H2: serifenlose Schrift	2
P sonstiger Text: seifenschrift	2
Rollover-Effekt (nur) für Links neben dem Foto	2
Stilklassse „selected“ für direkte Links auf die Fotos	2

Gesamtpunktzahl:

100

Hinweise zu häufigen Kritikpunkten:

- Der „NoFrames“-Bereich eines Framesets sollte einen sinnvollen Zugriff auf den Seiteninhalt ermöglichen, z.B. in der Hausaufgabe Links auf die Seiten mit den Fotos und auf das Impressum. Der NoFrames-Bereich wird verwendet z.B. durch Geräte, deren Display nur Text anzeigen kann (z.B. mobile Geräte), oder z.B. durch Vorlese-Software für sehbehinderte Menschen. Wer in den NoFrames-Bereich nur dazu auffordert, sich einen Browser mit Frame-Unterstützung zu installieren, hilft solchen Benutzern nicht sinnvoll weiter.
- Bei der Schriftart ist es sinnvoll, mehrere Alternativen anzugeben, falls die gewünschte Schrift nicht auf dem System installiert ist, und als letzte Möglichkeit die gewünschte Schriftfamilie (z.B. sans-serif) allgemein anzugeben (http://de.selfhtml.org/css/eigenschaften/schrift.htm#font_family)
- Angaben zur Zeichenkodierung sollten immer gemacht werden, um die korrekte Anzeige der Seiten zu gewährleisten (<http://de.selfhtml.org/html/allgemein/zeichen.htm#allgemeines>)
- Bei Grafiken sollte immer Breite und Höhe mit angegeben werden, um den Seitenaufbau zu unterstützen (<http://de.selfhtml.org/html/grafiken/einbinden.htm#allgemeines>). Die Grafik sollte auch im entsprechenden Format vorliegen. Große Grafiken (z.B. die Fotos in der Hausaufgabe) erst im Browser in ein kleineres Format zu konvertieren, ist selten sinnvoll, da einerseits nur die Konvertierung vorab in einem Bildverarbeitungsprogramm eine kontrollierbare Qualität gewährleistet und andererseits beim Download unnötig Bandbreite benötigt wird. Sinnvoll kann es jedoch z.B. bei den Thumbnails sein, die bereits heruntergeladenen großen Fotos für die Thumbnails einfach entsprechend klein zu konvertieren (jedoch hat man dann keine Möglichkeit, die Thumbnails noch zu optimieren).