

Übungen zu „Web Technologie“

CSS I

Prof. Dr. Kunz

Benutzen Sie zur Bearbeitung der Aufgaben die Muster-HTML Datei!

Aufgabe

Ergänzen Sie die Dateien so, dass sie der Abbildung (siehe Seite 3) entsprechen.

1. Erstellen Sie eine CSS-Datei mit dem Namen "stylesheet.css" und speichern Sie diese im gleichen Ordner wie die gegebene HTML Datei.
2. Binden Sie die CSS-Datei so in die HTML Datei ein, dass sie die HTML Elemente manipulieren kann.
3. Verändern Sie den HTML Body so, dass alle Elemente zentriert dargestellt werden und standardmäßig die Schriftfamilie "Arial, Helvetica, Sans-Serif" haben.
4. Weisen Sie der Überschrift „Filmtitel“ die Klasse „webtitel“ zu und ändern Sie in der externen CSS-Datei dessen Schriftfamilie auf „Impact, Charcoal, Sans-Serif“
5. Weisen Sie den Navigator-Links die Klasse „navigator“ zu und nehmen Sie in der CSS-Datei folgende Änderungen vor:
 - die Hintergrundfarbe soll den Farbcode #f44336 haben
 - die Textfarbe soll weiß sein
 - der Text soll nicht unterstrichen sein
 - der Abstand vom Inhalt zum Rand soll 4 Pixel betragen (Achtung: nicht padding und margin verwechseln)
 - wenn der Mauszeiger auf die Navigator-Elemente zeigt, sollen diese die Hintergrundfarbe Schwarz annehmen.
6. Weisen Sie der Überschrift „Ein interessanter Artikel“ die Klasse „headline“ zu und ändern Sie die Schriftfamilie in der CSS-Datei zu „Courier New, Courier, Monospace“
7. Nehmen Sie folgende Änderungen für die Tabelle in ihrem HTML-Dokument vor:
 - die Tabellenbreite soll 50% des Bodys betragen
 - der Text soll zentriert angezeigt werden
 - die Tabelle soll mittig im Dokument angeordnet sein (Nicht die Macht von ‚margin‘ vergessen)
 - die Tabellenüberschriften sollen eine Hintergrundfarbe mit dem Farbcode #ffa600 haben und der Schriftfarbe weiß
 - die Tabellenelemente sollen einen schwarzen unteren Rand von 1 Pixel Breite haben.
 - der Abstand zwischen den Textinhalten und dem Rand soll 8 Pixel betragen

Minibonus:

- Zebratabelle: Jede zweite Tabellenzeile soll den Farbcode #f2f2f2 haben
- 8. Geben Sie dem Paragraphen „Hier gibt es noch ein paar...” die ID „bildtext” und ändern Sie im CSS-Datei die Schriftgröße auf 20 Pixel und die Schriftdicke auf „Fett”
- 9. Geben Sie den Bildern die ID’s „bambi”, „inception”, „greenmile” und ändern Sie die CSS-Datei so, dass sobald der Mauszeiger auf das Bild zeigt die Bildbreite auf 270 Pixel und die Schrifthöhe auf 420 Pixel geändert wird, sowie die Transparenz auf 0.5 geändert wird.

Bonus

Ändern Sie die Form folgendermaßen:

- Breite auf 25%
- Schriftfarbe auf weiß
- Zentriert dargestellt (Analog zu A7)
- Abstand zwischen Inhalt und Rand 10 Pixel
- Hintergrundfarbe auf Farbcode #3a3a3a
- Buttonschrift auf Schriftart monospace, Fett und den Buttonradius auf 10 Pixel

Hinweis!

Auf Seite 3 finden Sie ein Schaubild, auf dass sich die obigen Aufgaben beziehen:

Filmgeschichte

[Überblick](#) |
 [Ankündigungen](#) |
 [Klassiker](#) |
 [Netflix](#)

Ein interessanter Artikel

Definition der Filmgeschichte:

Die Filmgeschichte zeichnet die Entwicklung des Films nach. Dabei werden sowohl die frühesten technischen Entwicklungen als auch die heutigen stilistischen Weiterentwicklungen betrachtet. Einige Themen werden teilweise auch aus der politischen, der moralischen und der ästhetischen Sicht betrachtet.

Film	Genre	Rating
Bambi	Zeichentrick	4/10
Inception	Sci-Fi	8/10
The Green Mile	Novelle	10/10

Hier gibt es noch ein paar schöne Film Bilder:



Melde dich an!

Anmelden

Filme&Mehr Website - www.filme&mehr.de