



Informatik 1 für Nebenfachstudierende Übungsblatt 5

In dieser Übung erstellen wir eine Website aus den in der letzten Übung erstellten Unterseiten. Dazu verwenden wir Framesets. (z.B. http://www.w3schools.com/tags/tag_frame.asp). Der Aufbau soll wie folgt aussehen:

Header	
Menüleiste	Hauptfenster

Aufgabe 1: Ordnerstruktur und Dateien

Legen sie eine Ordnerstruktur wie in Aufgabe 4 mit den Ordnern *html* und *img* auch für diese Aufgabe an. Legen sie die in der letzten Übung erstellten Seiten (*menue.html*, *techfak_ueberblick.html*, *links.html*) in den Ordner *html*. Falls sie diese letzte Woche nicht vervollständigt haben, können sie sich die Lösung der Aufgabe 4 von der Übungswebsite laden.

Aufgabe 2: top.html

Erstellen sie zusätzlich zu den bisherigen Seiten die Datei *top.html* welche als Header auf der Website fungieren soll. Fügen sie eine Überschrift und ein Logo für die Seite ein.

Aufgabe 3: index.html

Die Datei *index.html* soll die Startseite werden. Erstellen Sie ein Frameset, das die drei verschiedenen Frames (siehe Grafik) verwaltet.

- einen „Header“ (*html/top.html*)
- eine Menüleiste (*html/menue.html*)
- ein Hauptfenster, in dem später die Unterseiten erscheinen sollen

Hinweis: Die Startseite *index.html* wird oberhalb der Ordner *html* und *img* angelegt.



Aufgabe 4: menue.html

Das Menü soll als dauerhafte Auswahlmöglichkeit auf Ihrer Seite dargestellt werden. Wenn sie nun versuchen ihr Menü zu benutzen, werden Sie feststellen, dass die Ziel-Dokumente im falschen Frame geöffnet werden. Passen Sie Ihr *menue.html* den neuen Gegebenheiten an.

Aufgabe 5: techfak_ueberblick.html

Stellen sie sicher, dass die Verlinkungen in ihrer Map in neuen Tabs geöffnet werden.

Aufgabe 6:

Stellen sie sicher, dass beim Laden ihrer Startseite bereits eine Begrüßung oder eine der Unterseiten im Hauptfenster angezeigt wird.

Aufgabe 7:

Die „home“-Links, die in der Frame-losen Version noch die Rückkehr zum Menü gesichert hatten sind jetzt überflüssig. Zu guter Letzt sollen diese noch auf jeder der verlinkten Seiten herausgenommen werden.