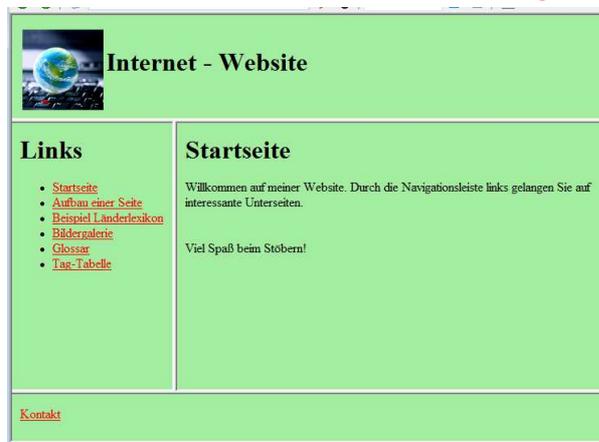




Diese Hausaufgaben sind bis Montag - **26. September 2011** - abzugeben. (Der handschriftliche Teil vor der Informatikstunde, der elektronische Teil bis spätestens 24.00 Uhr). Da ich - wie bereits angekündigt - nächste Woche nicht anwesend sein werde, sind die Aufgaben ein wenig umfangreicher ☺.

Aufgabe 1

Erstellen Sie eine Frame-Seite namens **index.html** wie in der Abbildung dargestellt. Wie bereits im Unterricht sollen dort auch wieder verschiedene eigene HTML-Seiten stehen. Diese müssen Sie für diese Aufgabe selbst erstellen. **Achten Sie wieder auf eine sinnvolle Ordnerstruktur zur Ablage der einzelnen Bilder und HTML-Dateien!**



- Im oberen Frame soll die „Überschrift“ für Ihre gesamte Website erscheinen. Diese soll mindestens auch ein Bild beinhalten.
- Im linken mittleren Frame soll sich später die Verlinkung zu den anderen Webseiten befinden.
- Im unteren Frame (footer) soll nur der Link auf eine Kontaktseite zu finden sein.

- Im rechten mittleren Frame sollen nach dem Klicken in der Linkleiste die einzelnen HTML-Seiten dargestellt werden.

Ordnen Sie die einzelnen Frames mit sinnvollen Größenangaben nach dem Muster im Bild oben an.

Aufgabe 2

In der Linkseite **links.html** soll eine **ungeordnete Liste (ul)** stehen. Diese enthält Links zu der Startseite, einer Seite, die den allgemeinen Aufbau einer HTML-Seite erklärt, einer Beispielseite zum Geschichte des Internets (letzte HA), einer Bildergalerie, einem Glossar und einer Tag-Tabelle. Wenn Sie auf die Links klicken, dann sollen diese Seiten stets im rechten mittleren Frame angezeigt werden.

Den Glossar, die Tag-Tabelle und Geschichte des Internets haben Sie ja bereits erstellt und sollen es hierfür nur mit in Ihre Website einbeziehen. Also speichern Sie diese HTML-Dateien und Bilder sinnvoll in ihrem Projekt ab und verlinken Sie auf diese Seiten.



Aufgabe 3

- Erstellen Sie eine Seite **startseite.html**, die den Besucher Ihrer Seite empfangen soll und ihn begrüßt.
- Erstellen Sie eine Seite **htmlAufbau.html**, die dem Besucher demonstriert, welche grundlegenden Elemente eine HTML-Seite aufweisen muss und dies an einem kleinen Beispiel verdeutlicht.

Aufgabe 4

Auf der Seite **bildergalerie.html** sollen Sie eine kleine Bildergalerie erstellen. Suchen Sie dazu Bilder zu Frühling, Sommer, Herbst und Winter im Internet und speichern diese in Ihrem Projektordner ab.

Erstellen Sie eine Tabelle mit 2 Spalten und 4 Zeilen, wobei die rechte Spalte die 4 Zeilen vereint.

Bildergalerie mit IFrames (Inline-Frames)



Fügen Sie in den linken Zellen jeweils ein Bild ein (achten Sie auf die Größenangaben beispielsweise `height="60" width="90"`). Im der einzigen Zelle rechts soll ein **iframe** eingefügt werden. Verlinken Sie die Bilder links so, dass beim Klicken auf diese rechts das entsprechende Bild in dem iframe angezeigt wird.

Aufgabe 5

Als letzte Seite sollen Sie die Seite **kontakt.html** entwerfen. Hier wird es dem Besucher Ihrer Website ermöglicht Kontaktdaten einzugeben.

Dies geschieht in einem Formular (`<form>`). In diesem Formular gibt es jetzt verschiedene Elemente. Beispielsweise input-Felder oder aber buttons.

Entwerfen Sie ein Kontaktformular nach dem rechts angegebenen Schema mit 6 Input-Feldern und zwei Buttons.

Kontakt:

Vorname:

Zuname:

Strasse/Hausnummer:

PLZ / Ort:

Sollten Sie Fragen zu den Hausaufgaben haben, so helfen Ihnen sicherlich Ihre Mitschüler oder aber die Seiten von SELF-HTML weiter. ☺☺☺☺☺