

1.8.A HTML/Formulare – Arbeitsblatt

Aufgabe 1: Kleine Formulare

Häufig benötigt man Formulare, die außer dem Submit-Knopf nur eine einzige Eingabemöglichkeit aufweisen. Erstellen Sie bitte die folgenden Formulare:

- ein Text-Eingabefeld, in das man seine Klassenbezeichnung (fünf Zeichen) eingeben kann
- ein Eingabefeld, in das man sein Geburtsdatum einträgt
- ein Eingabefeld für die Anzahl der Schüler in der eigenen Klasse (maximal 99)

Aufgabe 2: Auswahlen und Menüs

Erstellen Sie bitte die folgenden kleinen Formulare (mit Submit-Knopf):

- Auswahl zwischen Linsensuppe, Erbsensuppe und Bohnensuppe (nur eins davon)
- Auswahl zwischen Pommes und Kroketten (Gericht); außerdem Auswahl zwischen Ketchup, Majonäse und Senf (Beilage)
- Auswahl von Computer-Komponenten aus einer Liste; Mehrfachnennung möglich
- Auswahl einer Programmiersprache aus einem Menü; keine Mehrfachnennung; Vorbelegung: PHP
- Auswahl von Programmiersprachen aus einem Menü; Mehrfachnennung möglich

Aufgabe 3: Mitteilungs-Formular

Der Administrator eines betriebsinternen Mailservers möchte seinen Kollegen eine Möglichkeit anbieten, ihm Hinweise und Mitteilungen schnell und unkompliziert zukommen zu lassen. Er entwirft dazu folgende Oberfläche:



The screenshot shows a Mozilla browser window with the title 'Mitteilung an den Administrator - Mozilla (Build ID: 2003050714)'. The browser's address bar and menu bar are visible. The main content area displays a form with the following fields and controls:

- Mein Name:** A text input field.
- Meine E-Mail-Adr.:** A text input field.
- Kategorien:** A list of radio buttons with labels: Lob, Hinweis, Beschwerde, Sonstiges.
- Betreff:** A text input field.
- Priorität:** A dropdown menu currently set to 'normal'.
- Inhalt:** A large text area with the placeholder text 'bitte hier den Text eingeben...'. Below it are two buttons: 'Absenden' and 'Abbrechen'.

The browser's status bar at the bottom shows 'Done' and a search bar.

- a) Erstellen Sie ein entsprechendes HTML-Dokument **mitteil.html!**
- b) Testen Sie das Dokument mit dem Script an der URL `http://10.1.1.99/cgi-bin/html/getenv.sh!`
- c) Beschreiben Sie, in welcher Form Ihre Eingabe für das Script umgewandelt wurde (was passiert mit Umlauten usw.)!