

Lernbeurteilung Nr. 4

Sie erhalten den Auftrag, für einen Wettbewerb, ihre Person in einem Internetauftritt vorzustellen. Der Auftrag beinhaltet fünf einzelne Abschnitte. Die Bewertung der einzelnen Abschnitte finden Sie am Ende dieses Dokuments.

Einzelarbeit:

10 Lektionen

1. Sie erarbeiten einen Lösungsvorschlag schriftlich. Dieser Lösungsvorschlag muss folgende Punkte enthalten:

- Einsatzzweck der Webseite
- Aufbau der Webseiten-Struktur
- Skizze des Aufbaus einer einzelnen Webseiten
- Design der Webseite
 - ◦ Grösse
 - ◦ Schriften
 - ◦ Farben

2. Die Webseite muss folgendes enthalten:

- eine Titelseite (index.html)
- eine Navigationsleiste mit mindestens 3 Hauptpunkten und 2 Unterpunkten
- Insgesamt mindestens 5 Seiten
- Ein Foto von Ihnen
- Eine Seite mit Links auf externe Seiten
- Eine Seite mit einem Impressum
- Einen Link auf ein PDF-Dokument mit Ihrem Lebenslauf

3. Der Webauftritt muss folgende technische Anforderungen erfüllen:

- Strikte Trennung von Inhalt (HTML) und Format (CSS).
- Der Code ist HTML5 und CSS3 konform.
- Seiten-Strukturierungen sind mittels div-Containern resp. HTML5-Containern zu realisieren (KEINE TABELLEN).
- Der CSS-Code ist dokumentiert.
- Ihr HTML- und CSS-Code erfüllt eine entsprechende Validierung
- Benötigte Files sind auf dem Webserver strukturiert abgelegt (Verzeichnisstruktur)
- Verwendete Bilder sind Webkonform, d.h. keine Verkleinerungen im HTML-Code
- Die Startseite mit allen Elementen ist nicht grösser als 80kB

4. Abgabe der Arbeit:

- **Mittwoch: 23. Dezember 2015, 20:00 Uhr**
- Arbeiten Sie von Anfang an auf Ihrem Webserver gibmlearn.ch. So haben Sie auch im Falle eines Problems immer einen Zwischenstand.
- Den fertigen Webauftritt melden Sie per Mail an Ihren Fachlehrer. Dieser wird dann Ihre Arbeit auf gibmlearn.ch korrigieren und bewerten.
- Den fertigen Lösungsvorschlag aus Abschnitt 1 geben Sie ausgedruckt Ihrem Fachlehrer ab.

5. Mündliche Besprechung:

- Nach der Abgabe Ihrer Arbeit werden Sie vom Fachlehrer zu einem maximal 10-minütigen Gespräch eingeladen. Dabei werden Sie zu Ihrem Code befragt.
- Es wird dabei getestet, ob Sie Ihren Code verstehen und diesen auch variieren können.

Bewertung der Arbeit:

Abschnitt	Kriterium	Max. Punktzahl
1	Dokument abgegeben Dokument vollständig Dokument entspricht Webseite	3 Punkte
2	Jedes Kriterium aus Abschnitt 2 wird mit maximal einem Punkt bei Erfüllung bewertet	7 Punkte
3	Jedes Kriterium aus Abschnitt 3 wird mit maximal einem Punkt bei Erfüllung bewertet	8 Punkte
4	Webseite ist auf gibmlearn.ch vollständig hochgeladen. Webseite ist funktional richtig, d.h. Links funktionieren (intern & extern) Seiten und Bilder werden korrekt angezeigt.	2 Punkte
5	Mindestens 3 Fragen des Fachlehrers korrekt beantwortet	6 Punkte
Gesamt		26 Punkte

Notenberechnung: $[\text{erreichte Punkte}] / 26 * 5 + 1$

Die Note dieser Leistungsbeurteilung fließt zu 40% in die Berechnung der Gesamtnote im Modul 101 ein.