**Kompetenzraster für die BPE „Entwicklung von Internetseiten“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Lernfortschritt 1** | **Lernfortschritt 2** |
| **Kompe-tenzen** | * Internetseiten mit Hilfe der Seitenbe-schreibungssprache HTML erstellen. * Internetseiten mit Hilfe der Forma-tierungssprache CSS gestalten und implementieren. | * Rechtliche Vorgaben bei der Ver­öffentlichung von Internetseiten an­wenden. * Internetseiten auf einen lokalen Server übertragen. |
| **Inhalte** | 1 HTML-Seite mit einer Überschrift und einem Text erstellen.   * Grundgerüst einer HTML-Seite * HTML-Tag   2.1 Formateigenschaften in einer CSS-Datei festlegen.   * Textfarbe   2.2 Externe CSS-Datei in eine HTML-Datei einbinden   * Trennung von Inhalt und Design   3 Formateigenschaften in einer CSS- Datei festlegen   * Hintergrundfarbe * Schriftart * Textausrichtung   4.1 Graphischer Elemente in eine HTML-Datei einbinden  4.2 Pfadangaben für externe Dateien differenzieren.   * Absolute/relative Pfadangaben   5.1 Ungeordnete Liste in eine HTML-Datei einfügen.  5.2 Aufzählungszeichen einer unge­ordneten Liste gestalten.  6.1 Geordnete Liste in eine HTML-Datei einfügen.  6.2 Aufzählungszeichen einer geord­neten Liste gestalten.  7 Interne Hyperlinks verwenden.  8 Externe Hyperlinks verwenden.  9 Download-Links verwenden.  10.1 Tabelle in eine HTML-Seite einfü­gen.   * Tabellenelemente (th, tr, td)   10.2 Tabelleneigenschaften   * width, border | 1.1.1 Voraussetzungen für eine Impres­sumspflicht.  1.1.2 Zielsetzung der Impressumspflicht.  1.1.3 Pflichtangaben eines Impressums.  1.2 Bedeutung und rechtliche Wirksam­keit eines Disclaimers.  2.1 Lokale Webserver verwenden.  2.2 HTML-Seiten auf einen lokalen Webserver übertragen und auf­rufen.   * FTP-Server   2.3 Zugriff auf lokale Internetseiten per Internet.  3.2 Grundlagen des Urheberrechts­gesetzes   * Geschützte Objekte * Rechte der Urheber   3.3 Rechtsansprüche bei Urheber­rechtsverletzungen  3.4 Creative Commons-Lizenzen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Lernfortschritt 1** | **Lernfortschritt 2** |
| **Inhalte** | 11.1 div-Element zur Gestaltung mehre­rer HTML-Elemente verwenden  11.2 Formateigenschaften mit Hilfe von Klassen in einer CSS Datei fest­legen.  11.3 Klassenselektoren in einer HTML-Seite verwenden.  12 Formateigenschaften für eine Ta­belle in einer CSS- Datei festlegen   * Rahmenart (border) * Rahmendarstellung (collapse) * Außenabstand (margin)   13.1 Audiovisuelle Medien in eine HTML-Datei einbinden.   * Textfarbe   13.2 Style-Definitionen innerhalb einer HTML-Seite festlegen.  13.3 Style-Definitionen einem HTML-Element direkt zuweisen. |  |