Verlaufsplan Bildungsurlaub Einführung in HTML und CSS

Anlage gem. §§ 1 (2-4), 9 (1) AWbG NW
Angaben über den Kurs für den Arbeitgeber

Dauer: 4 Tage

Der Kurs ist als Veranstaltung der Volkshochschule Essen im Rahmen der Arbeitnehmerweiterbildung nach dem AWbG NRW zugelassen.
Auf der Homepage der Bezirksregierung Düsseldorf finden Sie den Nachweis, dass die Volkshochschule Essen anerkannte Einrichtung der Arbeitnehmerweiterbildung ist:
https://www.brd.nrw.de/themen/schule-bildung/sonstiges/arbeitnehmerweiterbildung-bildungsurlaub

1. Zielgruppe:
Der Kurs richtet sich an Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer, die in ihrem beruflichen Umfeld mit dieser oder vergleichbarer Software schon arbeiten oder arbeiten wollen bzw. entsprechende Kenntnisse erlangen wollen. Zur Teilnahme am Kurs sind Kenntnisse in der Bedienung von Windows (speziell Maus und Tastatur), sowie sichere Internetkenntnisse erforderlich. Spezielle Vorkenntnisse in der Software sind nicht nötig.

2.a Inhalte:
Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer erhalten in dem Kurs einen fundierten Einstieg in die Verwendung von HTML und CSS zur Erstellung einfacher Webseiten. Sie lernen die aktuellen, modernen Techniken und Befehle zur Programmierung einer Webseite kennen und lernen die Befehle und deren Eigenschaften gezielt zu verwenden, um ein bestimmtes gewünschtes Aussehen oder eine gewünschte Funktion (Webdesign) zu erhalten.

2.b Lernziel:
Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer sollen nach dem Kurs unter Berücksichtigung obiger inhaltlicher Spezifikation in der Lage sein, eine einfache Webseite in HTML und CSS zu erstellen und diese nach eigenen Vorstellungen inhaltlich wie auch gestalterisch aufzubereiten. Mit dem erworbenen Wissen sollen sie die Struktur einer bestehenden Website verstehen, verändern und erweitern können.

3. Ablaufplanung:

1. Tag
    - Grundlegender Aufbau der Auszeichnungssprache HTML: Überblick der Entwicklungsgeschichte, Dokumentenstruktur, Tags, Zeichenkodierungen
    - Vorstellung und Anwendung allgemeiner HTML-Tags: Überschriften, Absätze, Links, Bilder, Textauszeichnungen, Listen, Formulare
    - Validierung von HTML- und CSS-Dateien: Anwendung von Browser-Add-ons und Online-Validierungs-Services des W3C

2. Tag
    - Einblick in die Formatsprache CSS: Vorstellung und Anwendung einfacher Format-Deklarationen, Einbindung von ausgelagerten Format-Deklarationen in CSS-Dateien, Typ-, Klassen- und ID-Selektoren
    - Aufbau eines Webservers: übliche Ordnerstrukturen, relative und absolute Dateipfade, Hinweise zu Hosting und Providern
    - Box-Modell: Breite und Höhe, Rahmen, Innen- und Außenabstände der Elemente

3. Tag
    - Positionierung: Möglichkeiten der Positionierung, die vier Startpositionen, Elemente umfließen, Unterbrechen des Elementflusses
    - strukturierende HTML5-Elemente: Vorstellung der semantischen Elemente (Kopf- und Fußzeile, Navigation, Marginalspalte, Sektion und Artikel), Hinweise zu SEO

4. Tag
    - Seitenlayout mit CSS: Realisierung eines dreispaltigen Layouts mit den üblichen Bereichen (Kopf- und Fußzeile, Inhaltsbereich und Marginalspalte), Hinweise zu responsive Webdesign

Die gesamte Ablaufplanung erfolgt natürlich, wie in Veranstaltungen der Erwachsenenpädagogik üblich und notwendig, mit Rücksicht auf die nicht näher zu spezifizierenden Vorkenntnisse der einzelnen Teilnehmerinnen und Teilnehmer und vorbehaltlich des Lerntempos der gesamten Lerngruppe.