








## UI/UX-Webdesign Frontend mit CPUX-Zertifikat

 Standort:	Mannheim	 Die nächsten Termine	 Kontakt
 Dauer	71 Tage	04.07.2024 - 15.10.2024	Fon: +49 621 12280720
 Abschluss / Zertifikat	WBS-Zertifikat, UXQB® Certified Professional for Usability and User Experience - Foundation Level (CPUX-F)	30.08.2024 - 13.12.2024 29.10.2024 - 19.02.2025	E-Mail: <a href="mailto:mannheim@wbstraining.de">mannheim@wbstraining.de</a>
 Kosten und Förderung	Berufsförderungsdienst (BFD) der Bundeswehr, <a href="#">Bildungsgutschein</a> , <a href="#">Qualifizierungschancengesetz</a> , Rehabilitationsförderung		 Anschrift WBS TRAINING Dein Kontakt für Mannheim Traiteurstraße 28-34 68165 Mannheim

### > Kursbeschreibung

Du bist kreativ und hast ein Auge für Farben und Formen? Du möchtest diese Talente in einem zukunftssicheren IT-Beruf nutzen? Dann liegst du mit diesem Kurs "UI/UX-Webdesign" genau richtig! Hier erlernst du alles Notwendige um ansprechende Webseiten nach Kundenvorgaben zu erstellen. Ob nun innerhalb eines Industrie-Unternehmens oder bei einem Software-Haus: überall werden UI/UX-Webdesigner:innen gesucht!

In diesem Kurs lernst du die umfassendsten und modernsten Techniken in der Entwicklung interaktiver Webseiten nach UI/UX-Prinzipien mit HTML5, CSS3 und JavaScript kennen. Du verfügst als Absolvent:in dieses Kurses über Wissen, welches auf dem neuesten Stand basiert. Du kannst modernste Tools bedienen und sinnvoll bei deinen Projekten verwenden. Du wirst alles kennenlernen, was du zur Gestaltung ansprechender Webseiten benötigst: Erstellung und Manipulation von Grafiken und Animationen, Webseiten-Layouts und interaktive Kommunikation.

Als zusätzlichen Qualifikations-Nachweis kannst du die Prüfung zur CPUX-F-Zertifizierung ablegen, auf welche wir dich umfänglich vorbereiten. Dieses Zertifikat weisst dich zusätzlich als UI/UX-Spezialist:in aus.

Werde zu einem/einer stark nachgefragten UI/UX-Webdesigner:in und booste deine berufliche Zukunft mit diesem Kurs!

### > Kursinhalte

#### **Einführung in unser Online-Lernformat (1 Tag) HTML5**

- HTML5 Strukturen, Sprache und Syntax



- Inhalte erstellen (Button, Hyperlink, Bilder)
- Multimedia und Einbindung (audio, video, images)
- Tabellen, Formulare
- Navigation
- Accessibility - Benutzbarkeit (Barrierefreiheit)

## **CSS3**

- Einführung in CSS
- CSS Strukturen, Sprache und Syntax
- Pseudoelemente, Selectoren
- Kaskaden / Klassen / Vererbungen

## **Framework Bootstrap**

- UX/UI
- Preprozessoren
- Projektumgebung

## **JavaScript**

- Struktur, Syntax und Objekte
- Fehlerbehandlung/Debugging
- Bibliothek jQuery
- Framework React.js
- Verwendung von REDUX

## **Photoshop**

- Farbgestaltung für Websites
- Funktionen und Arbeitsbereich
- Ebenen und Ebenen-Sets
- Kanäle
- Grafik- und Video-Optimierung

## **UX / UI Prinzipien und CPUX-F-Zertifizierung**

- Konzept und Anforderungen
- Dialogprinzipien und Gestaltungsregeln
- Evaluierungsmethoden und Usability-Tests
- Ablegen der CPUX-F-Zertifizierungsprüfung

## **Visual Design mit AdobeXD**

- Werkzeuge, Elemente und Ebenen
- iOS / Android – Design-Elemente
- Der Content-Generator
- One-Page-Design

Webauftritte ansprechend gestalten und die von Kund:innen gewünschten Funktionen fachgerecht umsetzen. Dabei wirst du mit modernsten Werkzeugen und Techniken vertraut gemacht, die du im Kurs in praxisnahen Übungsprojekten erfolgreich anwenden kannst.

- 
- > **Unterrichtsform** Vollzeit
- 
- > **Zielgruppe** Arbeitslose oder Arbeitssuchende, Akademiker:innen/Studienaussteiger:innen, Berufsrückkehrer:innen, Teilzeitsuchende, Migrant:innen, Berufserfahrene, Soldat:innen, Rehabilitanden, Menschen mit Behinderung, Arbeitnehmer:innen/Privatzahler:innen/ Berufstätige
- 
- > **Teilnahmevoraussetzung** Mit einem Realschulabschluss, Abitur, einer abgeschlossenen Ausbildung oder einem (auch abgebrochenen) Studium erfüllst du die Voraussetzungen für diese Weiterbildung. Programmier-Kenntnisse werden nicht vorausgesetzt. Alles Notwendige erlernst du in diesem Kompaktkurs.
- 
- > **Perspektiven nach der Qualifizierung** Die Marktplatzierung eines Unternehmens und seiner Produkte/Dienstleistungen ist sehr stark mit einem ansprechenden und informativen Webauftritt verbunden. Daher gehört die Webseiten-Entwicklung zu einem der Schlüsselbereiche und wird deshalb in Industrie und Handel auch sehr stark nachgefragt. Durch diese Weiterbildung wirst du in die Lage versetzt, unter Einsatz modernster Werkzeuge und Techniken, ansprechende und informative Webseiten zu erstellen.
- 
- > **Webseite** [Link zum Kurs](#)
- 

Diese Kurse könnten dich auch interessieren.

→ [Webseiten-Entwicklung mit HTML5, CSS3 und JavaScript](#)



DQS-zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr. 015344 QM15  
Zulassung nach AZAV Reg.-Nr. 015344 AZAV

WBS TRAINING ist gemäß der „Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung“ (AZAV) von der DQS zertifiziert und erfüllt damit bundesweit die Voraussetzungen für verschiedene Fördermöglichkeiten, wie z. B. den Bildungsgutschein. In einem persönlichen Gespräch mit unseren Berater:innen erhältst du umfassende Informationen zu Themen wie Arbeitsmarktchancen, Förderung, Kursinhalte, Trainer:innen, Termine und Kursablauf. Unsere erfahrenen Berater:innen nehmen sich Zeit für dich und unterstützen dich auch bei der Auswahl des Schulungsortes\*.

\* Die Teilnahme an unseren Online-Kursen ist entweder an einem WBS TRAINING Standort in deiner Nähe oder unter bestimmten Voraussetzungen mit Genehmigung deines Kostenträgers auch von zu Hause aus möglich.



# WBS TRAINING



DQS-zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr. 015344 QM15  
Zulassung nach AZAV Reg.-Nr. 015344 AZAV

