

# **ZERTIFIKAT**

# Verena Ehrstein

geboren am 3. August 1989, hat im Zeitraum vom 29.06.2020 bis 21.08.2020 an der folgenden beruflichen Qualifizierung erfolgreich teilgenommen:

# Mediengestaltung

Adobe Photoshop CC
Adobe Illustrator CC
Adobe InDesign CC
Adobe Acrobat Pro CC
Note: sehr gut (100 Punkte)

8 Wochen (320 UE) Vollzeitunterricht

Karlsruhe, 21.08.2020





Zertifizierter Bildungsträger

Zulassung nach AZAV

Qualitätsmanagement nach DIN EN ISO





















## Mediengestaltung

## mit Adobe Photoshop/Illustrator/InDesign/Acrobat Pro

Folgende Inhalte wurden vermittelt:

#### Adobe Photoshop CC

Photoshop ist das am weitesten verbreitete professionelle Programm für die Bearbeitung und Optimierung digitaler Bilder.

Grundlagen der Bildbearbeitung, Dateiformate und Farbmodi Einführung in Arbeitsumgebung, Benutzeroberfläche und Werkzeuge Umgang mit Adobe Bridge

Bildqualitäten verändern, optimieren (Ansicht, Auflösung,

Bildgröße, Arbeitsfläche)

Fachgerechtes Arbeiten mit Ebenen und Formen

Ebeneneffekte, Ebenenstile, Ebenenkomposition,

Deckkraft, Muster, Pinsel

Bilder transformieren, skalieren und beschneiden

Inhaltsabhängigkeit (Verschieben, Füllen, Skalieren)

Formgitter, linsenbedingte Verfremdung

Freistellen und ausschneiden mit Lasso, Zauberstab, Zeichenstift

Auswahlen optimieren und speichern (z. B. Kanten verbessern)

Umgang mit Alpha-Kanälen

Bildmontagen und Überblendungen mittels Masken (z. B.

Ebenenmasken, Vektormasken, Schnittmasken)

Bildfehler korrigieren, Retuschen

Arbeiten mit Farben, Verläufen, Color CC

Farb- und Tonwertkorrektur, Gradation, Helligkeit,

Kontrast, Sättigung etc.

Einführung in die Camera Raw-Funktion, HDR Pro

Filter und Effekte

Smartobjekte, Objektivkorrektur

Einführung in die 3D-Funktion

Animation und Web-Vorlagen (Templates)

Automatisieren von Abläufen

Bildaufbereitung, Bildkomprimierung für verschiedene Medien

(Cross Media Publishing) z. B.: Web, Print

### **Adobe Illustrator CC**

Illustrator ist ein leistungsfähiges Vektorgrafik-Programm zur Gestaltung von Grafiken, Logos, Piktogrammen u. a. m. für Print und Web.

Grundlagen Vektorgrafik

Einführung in Arbeitsumgebung, Benutzeroberfläche u. Werkzeuge

Einsatz der Adobe Bridge

Zeichenflächen, Hilfslinien, Raster, Werkzeuge

Objekte erstellen, transformieren, ausrichten, beschneiden (u. a.

mit Breitenwerkzeug, Verkrümmen, Verbiegen)

Pfade zeichnen und editieren

Einsatz von Farben, Verläufen, Farbharmonien, Color CC, Verlaufsgitter

Fachgerechter Umgang mit Ebenen, Pinsel, Muster, Bibliotheken

und Symbolen

Masken, Transparenzen, Filter und Effekte

Diagramme erstellen und bearbeiten

3D in Illustrator, Einsatz des Perspektivrasters

Texte, Formatierung, Schriftglättung

Bildnachzeichner, d. h. umwandeln von Fotos und Scans in

editierbare Vektorgrafiken

Bilder platzieren, verknüpfen, einbetten

Daten-Import und -Export für Print, Web und Video

### Adobe InDesign CC

InDesign ist ein professionelles Werkzeug für Satz und Layout von Werbemitteln aller Art. Mit diesem Programm können Texte, Bilder und Grafiken in ein anspruchsvolles Layout umgesetzt werden.

Grundlagen Layout

Einführung in Arbeitsumgebung und Benutzeroberfläche, Menü-

und Befehlsstruktur

Seiten- und Dokumentenaufbau, Hilfslinien, Raster, Lineale

 $Seiten layout \ mit \ Text/Grafik \ erstellen, \ alternative \ Layouts, \ Liquid \ Layouts$ 

Rahmen, Zeichenstift- und Stiftwerkzeug-Funktionen,

Textbearbeitung, Typografie, Tabulatoren, Aufzählungen u. Nummerierung

Einsatz von Musterseiten, verschachtelte Musterseiten

Automatische Seitenzahlen, Abschnittsmarken,

Inhaltsverzeichnisse u. a. generieren

Platzierung von Texten, Import-/Exportoptionen

Arbeiten mit Formaten und Vorlagen

GREP, Bibliotheken, Snippets

Tabellen, Tabellenformate, Textumfluss

Farben und Verläufe

Ebenen

Bilder platzieren, verknüpfen, einbetten, Import-/Exportoptionen

Einführung in Buchproduktion, Cross Media Publishing

Erstellen von Lesezeichen, Hyperlinks, Schaltflächen, Animationen

Digital Publishing, E-Books, EPUB, HTML, CSS und Tagexport

Einsatz von ICC-Profilen

Ausgabe für Druck und Web sowie plattformunabhängiges Publizieren

Adobe Acrobat Pro CC

Acrobat Professional ist eine leistungsfähige Software zur Erstellung, Überarbeitung, Weitergabe und Archivierung von Adobe PDF-Dateien aus unterschiedlichen Quellen (PDF – Portable Document Format).

Einführung in Arbeitsumgebung und Benutzeroberfläche

PDF-Konformität prüfen (z. B. PDF-X3-Standard)

PDF-Dokumente bearbeiten: Extrahieren

von Obiekten aus PDF-Dokumenten

Zeilenweise Textkorrektur in PDF-Dokumenten

Kommentare, Notizen, Stempel

Seiten beschneiden, drehen

PDF erstellen aus Datei

Seitenreihenfolge in PDFs ändern, einzelne Seiten extrahieren

Erzeugen eines PDF-Portfolios

PDF-Dokumente schützen

Wasserzeichen und Hintergründe einfügen

Einfügen von Multimedia-Inhalten in PDF-Dateien

(z. B. 3D, Audio, Video, SWF)

Schaltflächen, Seitenübergänge und Vollbildmodus erstellen

Abschlussprüfung: praxisbezogene Projektarbeit

Der Leistungsnachweis wurde in Form einer abschließenden Projektarbeit erbracht.

NOTE II SCHOOL STATE OF THE STA							
	Punkte	100-92	91-81	80-67	66-50	49-30	29-0
	Note	sehr gut	gut	befriedigend	ausreichend	mangelhaft	ungenügend

Der Lehrgang wurde unter Einsatz von Video- und Netzwerktechnik in miteinander vernetzten Schulungsorten durchgeführt. Diese Form von Unterricht trainiert Arbeitsmethoden und -techniken, die in vielen mittleren und größeren Unternehmen eingesetzt werden. Heute wird sowohl firmenintern als auch mit anderen Unternehmen deutschlandweit, europaweit oder weltweit mithilfe dieser Kommunikationstechniken zusammengearbeitet