

## Adobe Illustrator - Vektorillustration und Layout Grundlagen

Version: 9 - 10 - 11 (CS) - 12 (CS2) - 13 (CS3) - 14 (CS4) - 15 (CS5) - CS5.5 - 16 (CS6) - CC

### Das Programm

Adobe Illustrator ist ein hervorragendes Programm, um Illustrationen und Zeichnungen, Logos, Skizzen, Pläne, Flyer und andere kleine Layoutprojekte zu produzieren.

### Seminarinhalt

Mit Beispielen rund um die wichtigsten Zeichen- und Layouttechniken lernen die Teilnehmer den Umgang mit dem Illustrator. Die Teilnehmer erfahren „nebenbei“ noch wichtige Grundlagen rund um Farbe, Typografie.

### Kursdauer

3 Tage

### Empfehlenswerte Vorkenntnisse

Abgesehen von Grundkenntnissen des Betriebssystems (Windows oder MacOS) benötigen die Teilnehmer keinerlei Vorkenntnisse. Empfehlenswert ist aber ein Basiskurs für Bildbearbeitung, z.B. Photoshop-Grundlagen, um richtig mit Grafiken und Photos umgehen zu können.

### Seminarform

Normale Schulung oder Online-Training bzw. Elearning

## Seminarinhalt

Einführung in die Vektorillustration

- Vektorgrafik und Bitmap
- Überblick Illustration, Layout und Bildbearbeitung
- Unterschiede zu anderen Illustrations- und Layoutprogrammen

Das Programm

- Die Arbeitsoberfläche
- Dokumente erstellen und anpassen

Werkzeuge

- Objekte erstellen, platzieren und bearbeiten

Layout und Seiten

- Dokumente für Druck und Bildschirm erstellen
- Artboards: Arbeiten mit mehreren Seiten

Grundlagen Pfade

- Einführung in die Arbeit mit Pfaden
- Werkzeuge um Zeichnungen zu erstellen

Grundlagen Farbe

- Farbe für Druck, Bildschirm und Webdesign/Screendesign
- Verschiedene Farbräume und deren Unterschiede

Farben in Illustrator

- Die Farbpalette
- Füllungen und Umrisse
- Umgang mit Farbverläufen, Texturen und Transparenz

Grundlagen Typografie

- Verschiedene Schriftfamilien und deren Unterscheidungsmerkmale
- Schriften für den professionellen Satz
- Schriften für Bildschirm und Print

Illustrator und Textsatz

- Grafik-Textobjekte und Textblöcke
- Texte erstellen und bearbeiten
- Zeichen- und Absatzformatierung
- Professioneller Satz

Export von Illustrationen

- Verschiedene Verwendungsmöglichkeiten
- Export für Web, Print und andere Anwendungen
- Spezialformate

Objekte und Bilder

- Objekte anderer (Adobe-)Anwendungen importieren
- Fotos und Grafiken einfügen

Drucken von Illustrationen

- Druckvorstufe für den Offsetdruck
- Drucktaugliche PDF-Dokumente erstellen