

Vektorbasiertes Design von Symbolen und Zeichnungen

Zusammenfassung

Der Kurs vermittelt grundlegende und praxisorientierte Kenntnisse zur Erstellung vektorbasierter Grafiken mit Schwerpunkt auf Symbolen und technischen Zeichnungen. Teilnehmende lernen die Unterschiede zwischen Vektor und Pixelgrafiken sowie die Anforderungen an verständliche visuelle Darstellungen kennen.

Inhalte umfassen die Erstellung geometrischer Formen, die Arbeit mit Pfaden, die Kombination von Objekten sowie die strukturierte Organisation von Grafiken. Darüber hinaus werden Themen wie Symbolentwicklung, Farbgestaltung, Diagramme und technische Illustrationen behandelt. Ziel ist es, klare, strukturierte und wiederverwendbare visuelle Elemente für verschiedene Anwendungsbereiche zu erstellen.

Kursinhalte

- ✓ Rolle von Symbolen in Dokumentationen
- ✓ Anforderungen an technische Illustrationen
- ✓ Arbeitsbereiche und Navigation
- ✓ Erstellung geometrischer Grundformen
- ✓ Linien, Konturen und Transformation
- ✓ Zeichentechniken und Konstruktion
- ✓ Aufbau komplexer Symbole
- ✓ Arbeiten mit Raster und Hilfslinien
- ✓ Strukturierte Organisation durch Ebenen und Gruppierungen
- ✓ Entwicklung standardisierter Symbole
- ✓ Konsistenz und Wiedererkennbarkeit
- ✓ Diagramme und Infografiken
- ✓ Erstellung einfacher Visualisierungen
- ✓ Wiederverwendbare Symbole erstellen und verwalten
- ✓ Farbgestaltung und Kontraste
- ✓ Erstellung technischer Zeichnungen

Kursnummer

VZ-X-4877

Standort

Die Teilnahme ist an einem unserer Partnerstandorte oder - bei Zustimmung des Kostenträgers - auch von zu Hause aus möglich.

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

2 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

03.05.27 - 14.05.27	26.07.27 - 06.08.27
18.10.27 - 29.10.27	10.01.28 - 21.01.28

Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten

€ 0,00

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

www.viona.online

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Fachkenntnisse in der Erstellung vektorbasierter Grafiken und technischer Illustrationen sind in vielen Branchen gefragt. Unternehmen benötigen verständliche visuelle Darstellungen für Anleitungen, Schulungen, Produktdokumentationen und digitale Inhalte. Als Absolvent:in können Sie in Bereichen wie technischer Dokumentation, Mediengestaltung, Marketing, E-Learning oder Produktkommunikation tätig werden.

Auch in der Industrie und im technischen Umfeld wachsen die Anforderungen an klare und standardisierte Visualisierungen. Die erworbenen Kompetenzen verbessern Ihre Chancen auf dem Arbeitsmarkt und eröffnen Ihnen Entwicklungsmöglichkeiten in gestalterischen und technischen Tätigkeitsfeldern.

Anforderungen

Für die Teilnahme an diesem Kurs werden grundlegende Computerkenntnisse sowie ein sicherer Umgang mit gängigen Office-Anwendungen vorausgesetzt. Teilnehmende sollten erste Erfahrungen im Umgang mit digitalen Grafiken oder Dokumenten haben, da grafische Inhalte erstellt und bearbeitet werden.

Ein grundlegendes Verständnis für Formen, Größen und visuelle Gestaltung ist von Vorteil. Technisches Interesse sowie die Bereitschaft, präzise und strukturiert zu arbeiten, unterstützen den Lernerfolg. Deutschkenntnisse auf mindestens B2-Niveau werden vorausgesetzt, um die fachlichen Inhalte sicher nachvollziehen und anwenden zu können. Englischkenntnisse sind hilfreich, da Fachbegriffe im grafischen Bereich häufig international verwendet werden.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

www.viona.online

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort - am Standort oder zu Hause

Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Lernen Sie an einem unserer mehr als 1.200 Viona-Standorte deutschlandweit oder im Homeoffice. Unsere Viona-Partner beraten Sie unverbindlich zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Auf unserer Website können Sie nach der Kursauswahl Ihren Standort auswählen und geeignete Partner in Ihrer Nähe finden.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl eines Viona-Partners in Ihrer Nähe:

Viona-Kundencenter

Telefon: +49 40 79724420

E-Mail: kundencenter@viona.online

Montag bis Freitag 08:00 - 16:30 Uhr



Zielgruppe

Der Kurs richtet sich an Mediengestalter:innen, die Symbole, Grafiken oder technische Zeichnungen erstellen oder in ihrer täglichen Arbeit einsetzen und visuelle Inhalte klar, verständlich und professionell gestalten möchten.

Darüber hinaus eignet sich der Kurs für Kartograph:innen, Technische Redakteur:innen sowie Fachkräfte aus den Bereichen Mediengestaltung, Kommunikation, Marketing, Schulung und Produktentwicklung. Auch Einsteiger:innen, die sich grundlegende Kenntnisse in der vektorbasierten Grafikgestaltung aneignen möchten, sind herzlich willkommen. Angesprochen sind alle, die visuelle Inhalte professionell und zielgruppengerecht aufbereiten wollen.

Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Förderung mit Bildungsgutschein

Als zugelassener Träger nach der AZAV ist der Großteil unserer Angebote nach anspruchsvollen Qualitätsanforderungen zertifiziert. Für Sie als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters bedeutet das: Ihre Teilnahme ist mit [Bildungsgutschein](#) zu 100 % förderbar und für Sie selbst damit kostenlos.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.

www.viona.online

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs