

# KI-Tools in Adobe Photoshop

## Kompakt-Intensiv-Training

In der heutigen Welt der Bildbearbeitung hat die Integration von künstlicher Intelligenz (KI) das Potenzial, nicht nur die Geschwindigkeit und Effizienz zu erhöhen, sondern auch die Qualität der Ergebnisse zu revolutionieren. Dieser Kurs bietet einen tiefen Einblick in die beeindruckende Palette an KI-basierten Werkzeugen in Adobe Photoshop. Von der Automatisierung komplexer Auswahlprozesse mit dem Tool „Automatische Motivauswahl“ bis hin zur Wunderwelt der „Neuronalen Filter“, die das Potenzial haben, Bilder auf innovative Weise zu verändern – die Möglichkeiten sind nahezu grenzenlos und oft verblüffend in ihrer Präzision.

Besonderes Augenmerk wird auf die tiefgreifenden Funktionen des Adobe Sensei Systems gelegt, das hinter vielen dieser fortschrittlichen Werkzeuge steht. Sie werden entdecken, wie „Context Aware Fill“ den umgebenden Inhalt eines Bildes analysiert, um unerwünschte Elemente nahtlos zu ersetzen, oder wie „Generative Fill“ und „Firefly“ Ihre Kreativität auf eine neue Ebene heben können. Jedes dieser Werkzeuge ist das Ergebnis jahrelanger Forschung und Entwicklung in den Bereichen maschinelles Lernen und künstliche Intelligenz, und ihr Potenzial für Grafikdesigner und Fotografen ist immens.

Neben der Erkundung dieser hoch entwickelten Werkzeuge zielt der Kurs auch darauf ab, die Teilnehmer mit den besten Praktiken und Techniken vertraut zu machen, um das Beste aus ihnen herauszuholen. Die richtige Anwendung dieser Werkzeuge kann nicht nur die Bildqualität verbessern, sondern auch den kreativen Prozess bereichern. Es geht nicht nur darum, mit einem Klick magische Veränderungen vorzunehmen, sondern auch darum, wie diese Werkzeuge in einen umfassenden Bildbearbeitungsworkflow integriert werden können.

## Kursinhalte

### KI-Tools in Adobe Photoshop

#### Einführung in KI-Tools in Photoshop

- > Überblick über KI-gestützte Werkzeuge in Adobe Photoshop
- > Bedeutung der KI in der modernen Bildbearbeitung
- > Erste Schritte: Wie man KI-Tools in Photoshop aktiviert und verwendet
- > Die Rolle von Adobe Sensei als treibende KI hinter vielen Funktionen

#### Grundlagen der KI-gestützten Bildbearbeitung

- > Anwendung und Verständnis der generativen Füllung
- > Einführung in Firefly: Realistische Lichteffekte erzeugen
- > Automatisches Auswählen und Maskieren: Hintergrundentfernung vereinfacht

#### Vertiefung in spezialisierte KI-Werkzeuge

- > Erkundung neuronaler Filter: Portraitverbesserung, Stilübertragung und mehr
- > Anwendung inhaltsbasierter Skalierung für beste Bildkompositionen
- > Automatische Farb- und Lichtkorrektur mit KI-Unterstützung
- > KI-gestützte Mustererkennung und dessen Anwendungen in der Designarbeit

#### Optimierung von Bildern mit KI für spezielle Anwendungen

- > KI-Tools für erweiterte Bildretusche und Fehlerkorrektur
- > Tiefgehender Blick auf spezialisierte Fotoeffekte, wie automatische Hintergrundunschärfe
- > Verwendung von KI zur Erstellung realistischer Texturen und Muster
- > Erstellung von KI-generierten Kunstwerken und Designelementen

#### Arbeitsfluss- und Produktivitätsoptimierung durch KI

- > Integration von KI-Werkzeugen in den Photoshop-Workflow
- > Tipps für den effizienten Einsatz von KI-Tools in großen Projekten
- > Effizientes Asset-Management und Katalogisierung mithilfe der KI

## Vorraussetzungen

Die Teilnehmer:innen dieses Kurses sollten bereits über Grundkenntnisse in Adobe Photoshop verfügen. Ein Verständnis der grundlegenden Werkzeuge und Funktionen sowie der allgemeinen Benutzeroberfläche sind wünschenswert, um die vorgestellten KI-Werkzeuge und -Techniken optimal nutzen zu können.

## Unterrichtszeit

**(8 x 45 Minuten)**

jeweils von 09.30 Uhr - 17.00 Uhr

# Trainingsvarianten

## Öffentliches Training

Das **Öffentliche Training** ist eine **Standardschulung** in den medienreich-Schulungsräumen mit öffentlichem Teilnehmerkreis und den Inhalten aus unserem Trainingsprogramm.

### Preise

Pro Tag	Kompletttraining (1 Tag)
nicht verfügbar	655,- € Inkl. MwSt. = € 786,00

Alle Preise verstehen sich pro Teilnehmer(in).

### Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Bei gleichzeitiger Anmeldung von

- > **2-3 Personen** erhalten Sie **5% Rabatt**,
- > **4-6 Personen** erhalten Sie **10% Rabatt**
- > **7 Personen und mehr** erhalten Sie **15% Rabatt**.

## Individuelles Inhouse Training

Das **individuelle Inhouse Training** findet in Ihren Räumlichkeiten statt.

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Wir kommen zu Ihnen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung
- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Sie sparen sich eventuelle Anfahrtswege u. Übernachtungskosten

### Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
980,- € Inkl. MwSt. = € 1.176,00	+180,- € Inkl. MwSt. = € 216,00	+150,- € Inkl. MwSt. = € 180,00	+130,- € Inkl. MwSt. = € 156,00

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten) zzgl. eventuell anfallender Spesen. Details entnehmen Sie bitte dem verbindlichen Angebot unser Berater- / innen.

### Inklusive

Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

## Individuelles Firmen Training

**Individuelles Firmen Training** für Sie oder Ihre Mitarbeiter in den Schulungsräumen von medienreich.

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Training in unseren modernen Schulungsräumen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung

### Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1310,- € Inkl. MwSt. = € 1.572,00	+230,- € Inkl. MwSt. = € 276,00	+200,- € Inkl. MwSt. = € 240,00	+170,- € Inkl. MwSt. = € 204,00

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten).

### Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 18.05.2024

medienreich Training GmbH  
Hermannstraße 3  
33602 Bielefeld  
Tel: +49 (0) 521 - 968774-0  
Fax: +49 (0) 521 - 968774-90

Zeiten:  
Mo. - Fr. 8:30 Uhr - 16:30 Uhr

Geschäftsführer:  
Frank Schmittat  
UST-ID: DE308555942  
Gerichtsstand: Bielefeld  
Amtsgericht: Bielefeld, HRB 42330

