# Anleitung zu Fotor - Teil 1



Grundsätzlich weist dieses Tool alle Features einer guten Bildbearbeitungssoftware auf und ist dabei noch sehr einfach und intuitiv zu bedienen. Fotor kommt in dreifacher Ausführung und lässt nur Retuschierfunktionen vermissen. Leider nur in englischer Sprache verfügbar.

# 1. Online-Version

Auf der Internetseite <u>http://www.fotor.com/de/index.html</u> kann man sein Fotomaterial auch online bearbeiten.



Es gibt sogar eine App fürs Handy (Tablett) zum herunterladen.

Man kann Fotos bearbeiten, Collagen und auch Karten erstellen.

Klickt man zum Beispiel auf die mittlere Schaltfläche "Bearbeite ein Foto" muss man ein Foto hochladen und es erscheint dann im Browserfenster das Foto in dieser Arbeitsfläche.

Man kann hier viel experimentieren, doch an mancher Stelle muss man sich kostenlos registrieren, um mit diesen Funktionen arbeiten zu können.

# 2. PC\_Version

Eine ebenfalls nur in englisch verfasste Anleitung für das auf dem PC installierte Programm ist auf der folgenden Internetseite zu finden.

<u>http://www.fotor.com/client/install/?productName=winfotor\_testtip&version=v2.0.2</u> Diese Seite öffnet sich dem die Installation abgeschlossen wurde im Browser. Ich werde nun Versuchen, diese Anleitung ins deutsche zu übertragen.



Nach der Installation erscheint (so ausgewählt) dieses Icon auf dem Desktop und in der Schnellstartleiste. Zum Starten des Programms klickt man nun auf dieses Icon.



#### Startbildschirm

Daraufhin öffnet sich dieser Startbildschirm mit der Auswahl "Edit" - zum Bearbeiten von Fotos "Collage" - zum Erstellen von Collagen und "Batch" - zur Stapelbearbeitung mit Einstellungen, Effekten und Rahmen mit einem Klick.

Als ersten Anleitungsschwerpunkt wähle ich nun die Schaltfläche "Edit" zum Bearbeiten von Fotos.



Egal welche Auswahl man getroffen hatte, über einen Klick auf "Home" gelangt man wieder zu Startbildschirm zurück.

# Über File links oben öffnet man ein Foto.



Es öffnet sich eine Art Explorerfenster zur Auswahl des Ordners in dem sich das zu bearbeitende Foto befindet.

Entweder man zieht das Foto auf die Arbeitsfläche, klick das Foto doppelt an oder klickt auf die Schaltfläche "Öffnen".

Das Foto wird dann in die Arbeitsfläche geladen.

Nachdem sich das Foto nun in der Arbeitsfläche befindet können mit diesem vielfältige Bearbeitungen vorgenommen werden. Doch bevor es konkret wird, werde ich die Menüs der rechten Programmseite noch beschreiben.

Ganz rechts auf dem Bild sind die Hauptmenüs zu sehen. Klickt man eines an, so werden links daneben Auswahlen angeboten.

Dazu nun mehr im Detail.

# 2.1 Ein Foto bearbeiten - Edit







#### 2.1.1 Ganz rechts - ganz oben steht der Menüpunkt Scenes



Links sind dann diese Auswahlen zu sehen. In Klammern die – google-Übersetzung Auto - Ein Klick Optimierung von Farbe, Kontrast, Sättigung und ... Backlit – hellt den Hintergrund auf (Hinterleuchtet) Darken – Dunkelt das Bild ab (Verdunkeln) Cloudy - betont die Wolken (Bewölkt) Shade – hellt den Vordergrund auf (Schatten) Sunset – erzeugt eine Sonnenuntergangsstimmung (Sonnenuntergang) Night – Simuliert eine Nachtaufnahme (Nacht) Flash – Blitzlichtaufnahme (Blitz) Flourescent – flouressente Aufnahme – Nachleutend (Flourescent) Portrait – für Portrait-Aufnahmen Sand / Snow - Sand und Schnee-Aufnahmen (Sand / Schnee) Landscape – Landschaftsfotografie (Landschaft) Theatre – Innenaufnahmen (Theater) Food-Obst und Gemüse-Fotos (Lebensmittel)



Bei der Anwendung kommt es ab und zu zu so einem Bild, in dem durch "Processing…" die Bearbeitung signalisiert wird.

No No

🖸 Auto

🔆 Backlit

Darken

Cloudy

**O** Shade

🛎 Sunset

C Night

🗲 Flash

Fluorescer

😤 Portrait

T Sand/Snd

Landscap

of Theatr

K Food

Hier die Beispielbilder zu jedem Auswahlpunkt:





### 2.1.2 Kommen wir nun zum Menüpunkt Crop – Zuschneiden







Rechts neben der Arbeitsfläche fallen zwei Ausklappmenüs auf. Straighten – Begradigen und Crop – Zuschneiden.

Hier habe ich den Menüpunkt Begradigen bereits ausgeklappt. Über dem Foto liegt ein Gitter, welches zum Begradigen des Horizonts behilflich ist. Mit dem Schieberegler bzw. den Schaltflächen – oder + wird das Foto nach links oder rechts gedreht.



Hier nur einmal ein Beispiel einer Drehung. Auffällig ist sofort, dass ein Beschnitt des Fotos mit maximaler Kantenlänge angezeigt wird. Der dunkle Bereich würde beim Beschneiden verloren gehen.

Der Menüpunk Crop – Zuschneiden bietet, nach dem das Foto ausgerichtet (begradigt) wurde, weitere Möglichkeiten des Zuschnitts an. Diese werden nun erklärt.



Als erstes ist hier Freeform zu sehen, damit ist dem Bearbeitendem freier Spielraum gelassen. Width – Länge in Pixel und Height – Höhe in Pixel sind frei wählbar.

Original – ist also das Foto im Original

Square – hier wird das Foto (Quadratisch) zugeschnitten

Golden – Zuschnitt des Fotos nach dem Goldenen Schnitt

- 2 x 3 (iPhone) Zuschnitt für ein iPhone
- 3 x 5 Zuschnitt im Seitenverhältnis 3 zu 5
- 4 x 3 (DVD) Zuschnitt für ein DVD-Cover (DVD-Hülle)
- 4 x 6 (Postcard) Zuschnitt im Postkartenformat
- 5 x 7 (L, 2L) Zuschnitt im amerikanischen Langformat
- 8 x 10 Ähnlichkeit mit dem Polaroid-Format
- 16 x 9 Zuschnitt im 16 zu 9 Format



Freeform – Freie Größe Angabe von Länge und Höhe in Pixel möglich



Square – Quadratisch Eingabe von 1500 erfolgte, Quadrat kann verschoben werden



Square – Quadratisch Angabe von Länge und Höhe in Pixel möglich Änderungen erfolgen proportional



Angabe von Länge und Höhe in Pixel möglich Änderungen erfolgen proportional Bildausschnitt kann verschoben werden



#### 2.1.3 Nun zum Menüpunkt Adjust – Einstellen



۲ 늡. -++. 0 T Ð

Highlights / Shadows - Lichter und Schatten

ähnlich wie ein Schärferegler, nur feiner justierbar.

Als erste Auswahl ist hier das "Red Eye Tool" - Rote Augen Tool. Ausgeklppt erscheint der Schieberegler Brush (Bürste). Schiebt man den Regler weiter nach rechts, so vergrößert sich



der Radius. Dieses Tool soll mit einem Klick rote Augen entfernen helfen.

Das hier ausgeklappt Tone – (Tönung, Farbgebung) ändert mit seinen Schiebereglern folgendes: Exposure – Belichtung ; Brightness – Helligkeit ; Contrast – Kontrast ; Saturation - Sättigung

Detail verändert mit seinem Schieberegler in Richtung "Blur" das Verwischen des Fotos (bringt eine gewisse Unschärfe hinein) und in Richtung "Sharpen" eine gewisse Scharfzeinung des Fotos.

White Balance - Weißabgleich hierdurch kann die Temperatur und die Faranpassung nachgeregelt werden.







Als letzte Auswahl ist noch der Punkt Curve – Gradationskurve. Von vielen Bearbeitungsprogrammen her bekannt und in seiner Funktion gleichwertig.

Mit dem Schieberegler bestimmt man die Intensität der Vignettierung des Fotos.

Mit den Schiebereglern werden Lichter und Schatten geregelt. Funktioniert

# Auf Beispielbilder habe ich an dieser Stelle verzichtet, es kann sich jeder selbst einmal damit versuchen.

#### 2.1.4 Spielen mit Effekten





Der Menüpunkt Effects – Effekte weist die links sichtbaren 6 Ausklappmenüs auf.

Hier kann man spielen und sein Foto umgestalten. Ich werde nur die Menüs ausklappen und hier zeigen. Was mit dem Foto passieren wird kann man erahnen.







## 2.1.5 Verpassen wir dem Foto einen Rahmen





Es gibt hier unter Borders – Rahmen vier Kategorien. Simple – Einfache Rahmen Film Edge – Filmkanten Gallery – Galerierahmen Stamp – Briefmarken – Zacken – Rahmen

Hier nun wieder nur die aufgeklappten Menüs, denn man kann sich auch hier gut vorstellen was passieren wird. Dennoch werde ich ein Beispiel aus jeder Gruppe für mein Foto zeigen.





# 2.1.6 Spiel mit der Blende



Tilt - Neigung und Shift - Verschiebung



Mode – Modus legt die Art und Weise der Blendenverschiebung fest. Der jeweilige eingestellte Modus wird blau angezeigt. Die Radien der Kreise lassen sich verschieben und die Blenden wählen, wodurch unterschiedlich Bilder entstehen. Ändert man zum Beispiel den Radius des Innenkreises, so ändert sich Radius des Außenkreises proportional mit. Hier mal ein Beispiel zwischen Original und Blende F / 22 mit kleiner gezogenem Radius.



Innerhalb des kleinen Kreises ist alles scharf. Zum äußeren Kreis hin nimmt die Unschärfe zu und außerhalb des Kreises ist die Unschärfe besonders deutlich.



Noch deutlicher fällt das Ergebnis bei Blende F / 1,4 aus.

Also bietet dieser Menüpunkt viel kreatives Potential.

Leider fehlt der umgekehrte Bearbeitungsmodus, so dass man relativ unscharfe Fotos verbessern könnte.

2.1.7 Einfügen von Text







Beim Ausklappen von Add Text wir die Option Add EXIF angeboten. Sie fügt in das Bild bestimmte EXIF-Daten des Fotos ein.

Position, Schriftart, Schriftgröße, Schriftfarbe ... lassen sich beliebig anpassen.



Weitere Texte lassen sich individuell einfügen.



2.1.8 Menüpunkt New



Ein klick auf die Schaltfläche beendet die Bearbeiten-Funktion an diesem Foto. Es wird die Auswahl zum Speichern (Save) angeboten.



# 2.1.9 Menüpunkt Export



Bei einem Klick auf diese Schaltfläche klappt links davon ein weiteres Auswahlmenü aus. Ganz oben wird angeboten, das Bild auf dem PC zu speichern. Dann folgen die Möglichkeiten, Das Bild in Facebook, Flickr oder Twitter zu veröffentlichen (einen gültigen Account für diese vorausgesetzt).



## 2.1.10 Bleibt noch die Erklärung der Statusleiste

4928'3264 / 7.68MB EXIF +	🔊 Left 🥐 Right 🗩 Zoom 🖾 Compare 🚯 Reset All
4928*3264 / 7.68MB Bildabmessungen Länge x Breite in Pixel / Dateig	röße im MB (MegaByte)
EXIF-Daten des Bildes – wird ausgeklappt	File: DSC_0317 Located In: C:/Users/Peter/Pictu Size: 7.6798MB
S Left Bild nach Links drehen	Dimensions: 4928 * 3264 Type: JPG
Bild nach Rechts drehen	Created: 05/15/2015 17:09:39
Image: Compare Zoom-Faktor ändern   Image: Compare Vergleiche bearbeitetes Bild mit dem Original	Modified: 05/15/2015 17:09:38 Exposure Time: 1/400 Focal Length: 35 F-Number: F10 Exposure Bias Value: N / A
• Reset All Verwerfe alle vorgenommenen Änderungen am Bild (kehre zum Original zurück)	White Balance: Manual Flash: Open Metering Mode: 5 ISO Speed Ratings: 100
	Make: NIKON CORPORATION Model: NIKON D5100 Lens: N / A 928*3264 / 7.68MB EXIF

Damit endet dieser Teil zum Bearbeitungsprogramm Fotor. Der zweite Teil wird sich mit Collage beschäftigen.

Viel Spaß beim durcharbeiten dieser kurzen Anleitung.