

## **Schulung: Bildbearbeitung mit Irfanview**

Grundlagen, zuschneiden von Bildern, freistellen, Bildgröße anpassen,  
IPTC Datensatz

Version 1 – 14. Dezember 2016/hm

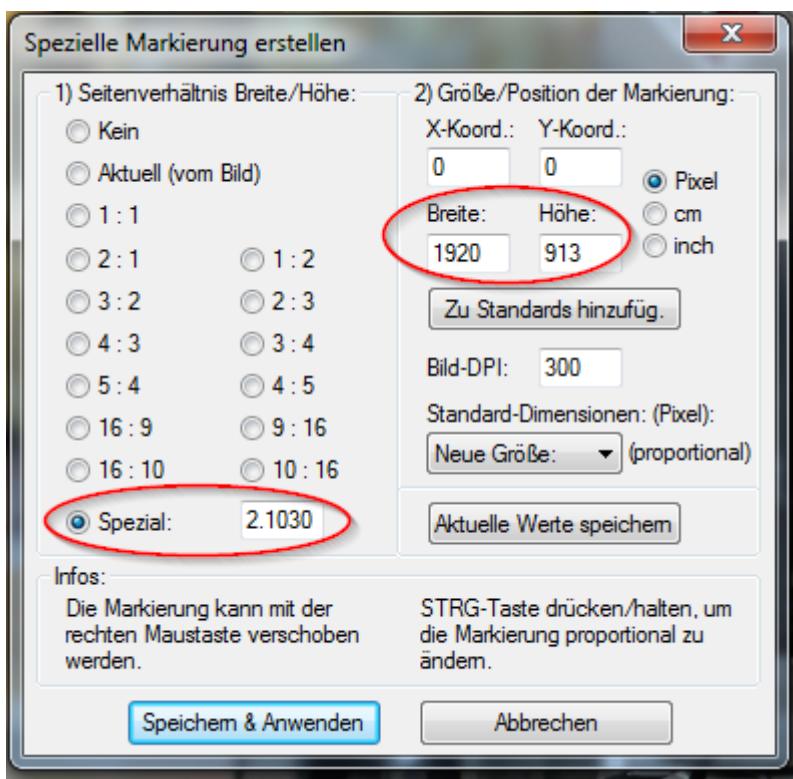
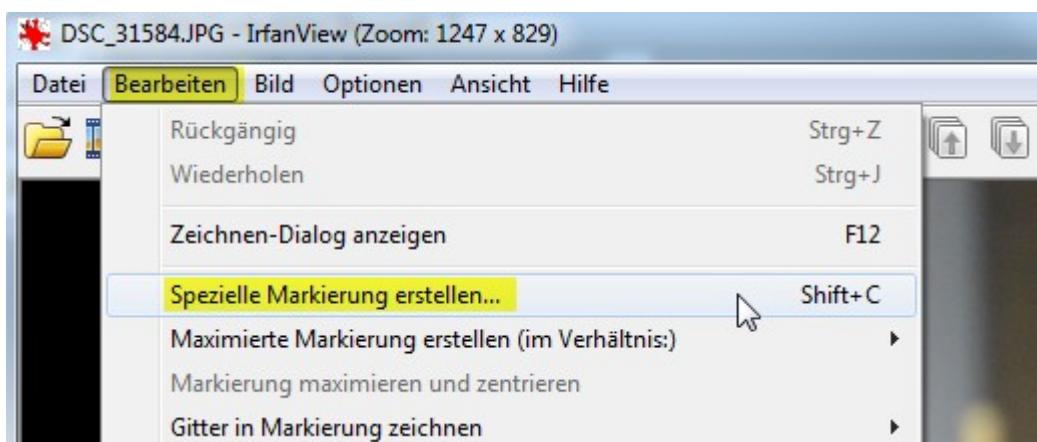
## Inhalt

1. Zuschneiden von Bildern.....	3
JPG-verlustfreies Freistellen .....	4
2. Bildgröße anpassen .....	5
3. IPTC-Datensatz .....	6
4. Allgemeines.....	7
Welche Bilder und Fotos darf ich verwenden?.....	7
Wo finde ich Fotos, die ich verwenden darf?.....	7
Was bedeutet „Creative Commons“? .....	7

## 1. Zuschneiden von Bildern

### Spezielle Markierung erstellen

Dialog [Bearbeiten - Spezielle Markierung erstellen](#): bei Seitenverhältnis – Spezial: 2.1030 als Faktor eingeben, den gewünschten Ausschnitt wählen.

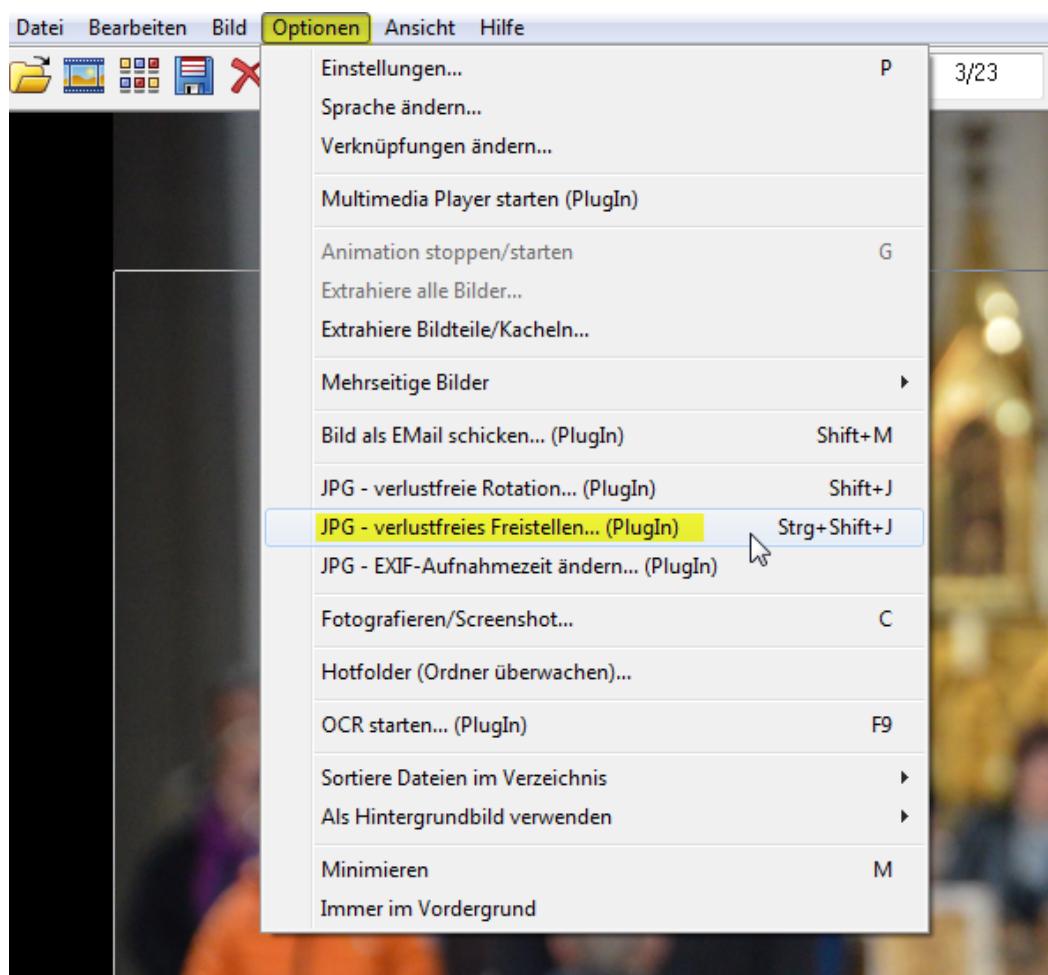


Mit einem Klick auf den Button [Speichern & Anwenden](#) erscheint auf dem Bild in der linken oberen Ecke ein Rechteck. Alles was sich in diesem Rahmen befindet, wird später angezeigt und gespeichert.

Mit gedrückter **STRG Taste** und der linken Maustaste kann das Bild bzw. der Rahmen in diesem Seitenverhältnis vergrößert oder verkleinert werden. Wichtig ist hierbei, dass nur der Rahmen erfasst und vergrößert/verkleinert wird.  
Mit gedrückter rechter Maustaste kann das Bild bzw. der Rahmen in diesem Seitenverhältnis verschoben werden bis der richtige Bildausschnitt erfasst wurde.  
Mit Optionen – **JPG – verlustfreies Freistellen** den Ausschnitt freistellen und das Bild unter einem neuen Namen speichern.

Wenn der richtige Bildausschnitt erfasst wurde, wählen wir im Menü **Optionen** den Punkt **JPG-verlustfreies Freistellen**. Anschließend kann das Bild entweder mit der Endung „\_crop“ im Ursprungsordner gespeichert, oder ein gänzlich neuer Ordner zum Speichern gewählt werden.

### **JPG-verlustfreies Freistellen**

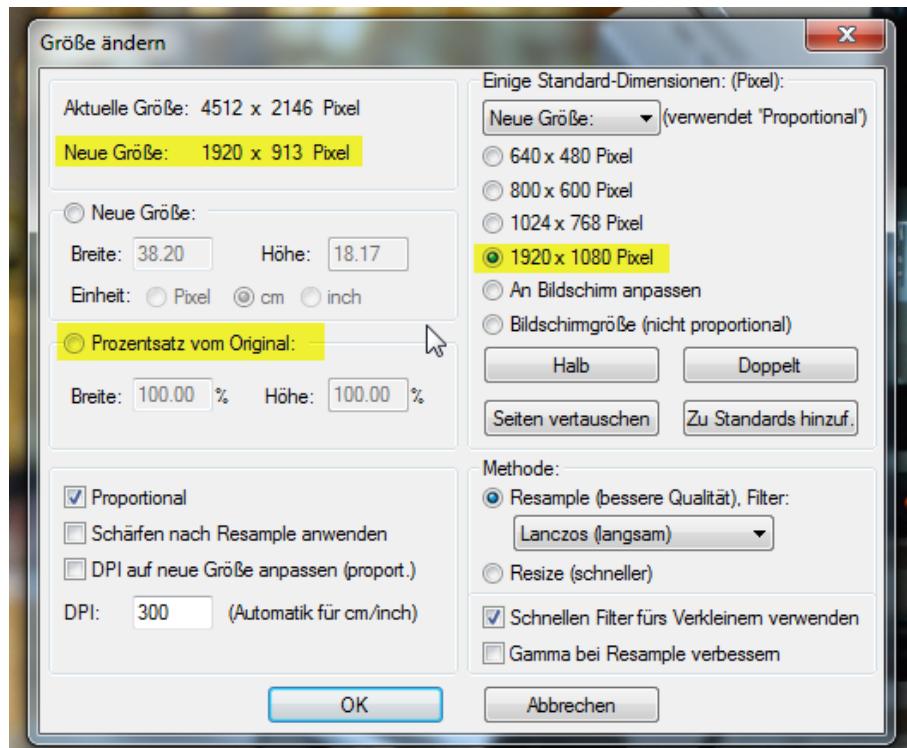


Nun wird ein neue Datei erstellt und an den Dateinamen die Endung „\_crop“ angehängt.

## 2. Bildgröße anpassen

Verzeichnisinhalt aktualisieren (Taste F5)

das zugeschnittene Bild öffnen und nun noch die Bildgröße anpassen:

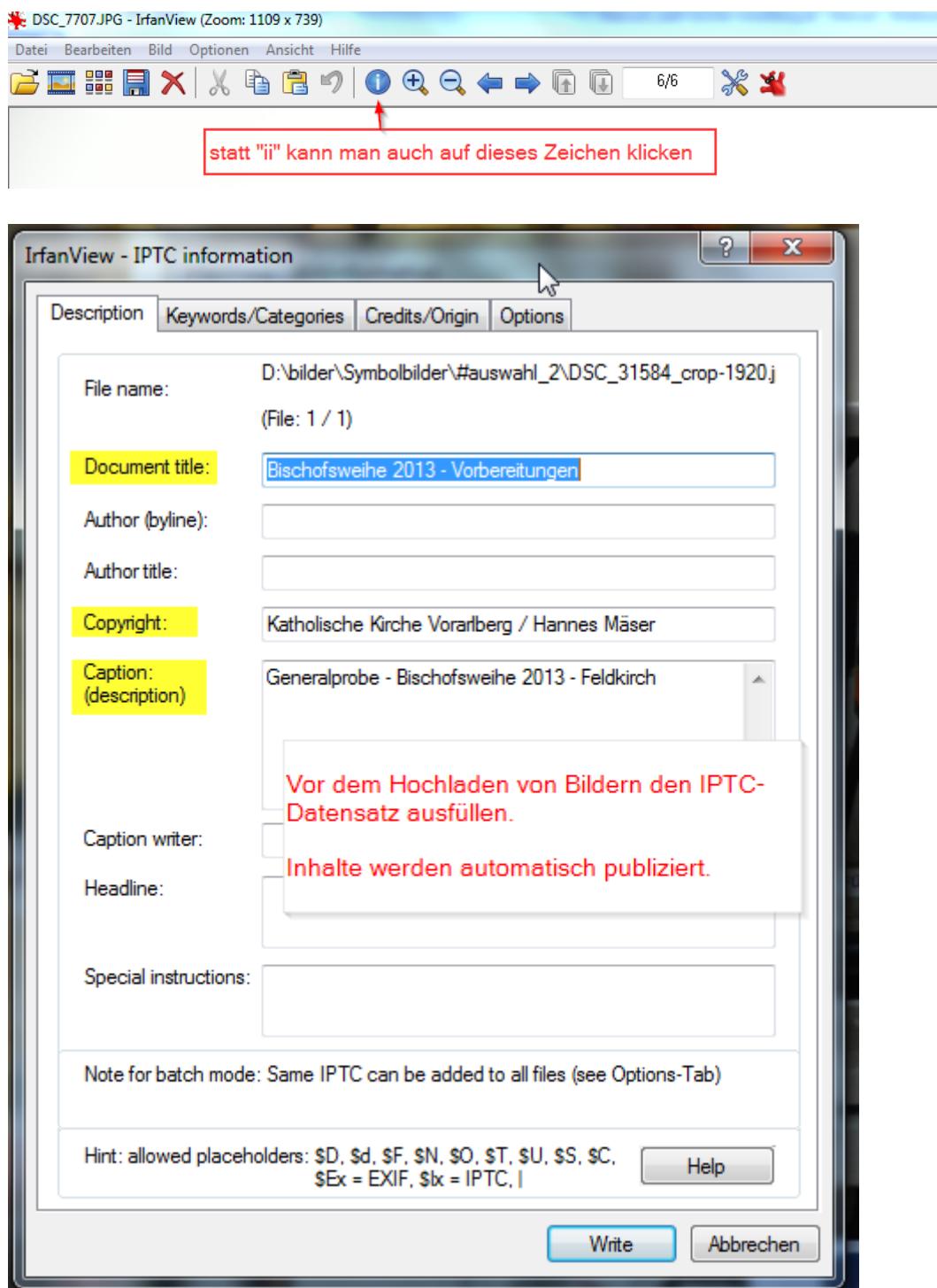


Obige Werte beziehen sich auf Bilder, die im Internet bei einem Artikel oder in einer Galerie verwendet werden.

Bild unter neuem Namen speichern, z. B. „Bild\_crop-1920.jpg“

### 3. IPTC-Datensatz

Das Bild mittels Irfanview öffnen und zwei Mal auf „i“ drücken



## 4. Allgemeines

### Welche Bilder und Fotos darf ich verwenden?

Sowohl bei Bildern als auch bei Texten, die auf [www.kath-kirche-vorarlberg.at](http://www.kath-kirche-vorarlberg.at) hochgeladen werden, ist immer darauf zu achten, dass diese auch verwendet werden dürfen. Hierfür gibt es einige Bilderdatenbanken, auf denen Fotos gratis zur Verfügung gestellt werden. Fotos, die privat aufgenommen wurden, müssen auf unserem Webportal ebenfalls mit einem Fotocredit versehen werden. Im Normalfall lautet dieser: Vorname Nachname.

### Wo finde ich Fotos, die ich verwenden darf?

- **Wikimedia Commons:** <http://commons.wikimedia.org>  
Eine Sammlung von (unter Bedingungen) frei verwendbaren Mediendateien, zu der jeder beitragen kann. Eine Anmeldung ist nicht nötig.
- **Flickr.com:** <http://www.flickr.comcreativecommons>  
Flickr (von englisch to flick through something, „etwas durchblättern“) ist ein kommerzielles Web-Dienstleistungsportal mit Community-Elementen, das es Benutzern erlaubt, digitale und digitalisierte Bilder sowie kurze Videos mit Kommentaren und Notizen auf die Website zu laden und so mit anderen Nutzern zu teilen. Eine Anmeldung ist nicht nötig.
- **CC Search:** <http://search.creativecommons.org/?lang=de>  
Eine Sammlung weiterer Creative Commons – Dienste

### Was bedeutet „Creative Commons“?

Creative Commons (abgekürzt CC, englisch, „schöpferisches Gemeingut“) ist eine gemeinnützige Organisation, die verschiedene Standard-Lizenzverträge veröffentlicht, mit denen ein Autor der Öffentlichkeit auf einfache Weise Nutzungsrechte an seinen Werken einräumen kann. Kleine „Icons“ zeigen beim jeweiligen Bild an, wie es verwendet werden darf:

Icons	Kurzform	Bedeutung
	by	Namensnennung
	by-sa	Namensnennung, Weitergabe unter gleichen Bedingungen (ähnlich zur <a href="#">GFDL</a> , allerdings derzeit noch inkompatibel, ebenfalls ähnlich zur <a href="#">Lizenz Freie Kunst</a> )
	by-nd	Namensnennung, keine Bearbeitung
	by-nc	Namensnennung, nicht kommerziell
	by-nc-sa	Namensnennung, nicht kommerziell, Weitergabe unter gleichen Bedingungen
	by-nc-nd	Namensnennung, nicht kommerziell, keine Bearbeitung