

Anhaltswerte zur Scanauflösung:

z.B. in Photoshop wählen:

Bild/Bildgröße – Dateigröße/Proportionen erhalten anklicken – Neu berechnen; nicht anklicken

1. Danach die gewünschte Auflösung einstellen

E-Mail	72 dpi
Tageszeitung	108 dpi max 150 dpi für beste Qualität
Tintenstrahldrucker	183 dpi max 250 dpi für beste Qualität
Feiner Offsetdruck (60er-Raster)	225 dpi max 300 dpi für beste Qualität

2. Aus dem eingestellten Wert ergibt sich eine bestimmte Bildgröße

Wird eine bestimmte Bildgröße gewünscht, so folgenderweise vorgehen:

Bild/Bildgröße – unter Ausgabegröße einen Wert für Breite oder Höhe eingeben – (hinter diesem Wert steht eine Klammer, wenn Proportionen erhalten angeklickt ist) – dann die gewünschte Auflösung eingeben und noch anklicken „Bild Neuberechnen mit „Bikubisch“ –

Das umgerechnete Bild danach evtl. noch als JPEG-Datei abspeichern – Qualität 8 ist schon OK + Baseline optimiert dazu anklicken

Auflösung eines Bildes:

Wird definiert als Anzahl der Pixel pro Längeneinheit (= Inch)

z.B. 300 Pixel pro Inch = 300 ppi (1 Inch entspricht 2,54 cm)

aufgestellt Februar 2006 – Dieter Göbel