## **Computeria Solothurn**

Seniorinnen und Senioren entdecken den Computer und das Internet

## Fotos verändern: Farbe – Helligkeit – rote Augen - ...

mit dem Gratisprogramm IrfanView. Download unter: <u>http://www.irfanview.de/</u> In IrfanView ein Bild laden, dann in der Menüleiste: '*Bild – Auto-Korrektur*'.

\* \*



0 x 600 x 24 BPP 1/7 100 % 1.42 MB / 1.37 MB 08.12.2010 / 10:25:2 VOR Autokorrektur

1 20\_minusBLAU.JPG - IrfanView

🞽 🔜 🎘

n Bild Optio

Information

Vertikal spiegeln Horizontal spiegeli Größe ändern...

Neues (leeres) Bild erstellen

Panorama-Bild erstellen.. Links drehen Rechts drehen Fein-Rotation...

Farb-Rahmen hinzufügen (Car

Effekt-Rahmen hinzufügen.

Earbtiefe reduzieren

In Graustufen umwan

Farbkanal anzeigen Negativ erstellen Farben ändern...

Histogramm.

Auto-Korrektu

Rote Augen - Reduktion (Mark

4/9 100 % 1.73 MB / 1.37 MB 22.11.2010 / 22:52:4

Schärfer

Effekte Farben tausche

Palette

800 x 600 x 24 BPF



nach Autokorrektur

Das Ergebnis ist bereits recht beeindruckend. Wenn das Ergebnis hingegen nicht gefällt – mit der 'Rückgängig-Taste' kommt man zurück zur ursprünglichen Foto.

Ein neues Bild: 'Bild' - 'Farben ändern..',

Shift+N

Strg+U

Strg+R

Shift+V

Strg+I

Strg+G

Shift+G

Shift+H

Shift+11

Shift+S

Shift+Y



Die Schieberegler der Farb-Balancierung ausprobieren. Hier eignet sich das Wegnehmen von etwas Blau 'B', etwa auf -15 schieben. Das Bild wird dadurch etwas wärmer.

Mit einem Klick auf '*Standardwerte setzen*' wird der ursprüngliche Zustand wieder hergestellt. Wichtig: Nie auf '*Speichern*' drücken, immer '*Speichern unter…*' wählen und unter einem neuen Namen abspeichern. So bleibt das Original erhalten.

das aufklappende Menü maximieren.

Mit einer anderen Foto: 'Bild' - 'Farben ändern..'



Der erhöhte Kontrast '60' gibt hier mehr Tiefe.

Gammakorrektur '0.9' und Farbsättigung '100' bringen etwas mehr Intensität.

## Rote Augen korrigieren:

Neues Bild laden: Die roten Augen in der Foto mit gedrückter linker Maustaste markieren (in Rechteck fassen) dann '*Bild*' – '*Rote Augen – Reduktion (Markierung)*'



Es resultiert eine sanfte Reduktion der roten Augenfarbe.

Es lassen sich viele weitere Effekte produzieren, z.B.:

'Bild' – 'Effekte' - 'Oil Paint (Öl-Zeichnung)' 'Bild' – 'Effekte' - 'Emboss (Relief)'

'Bild' - 'Effekte' - 'Edge Detection (Kantendetektion)'