Photoshop Workshop Oskar von Miller Gymnasium

1) Bildgröße und Proportionen

Bilder bestehen aus Bildpunkten

Anzahl der Bildpunkte ergeben die Qualität des Bildes

Druck: 300 dpi

Internet: 72 dpi

Die Proportionen können nur nach den vorhandenen Bildpunkten angepasst werden, der Computer kann nur das verarbeiten was er an Qualität bekommt.

Bei Photoshop:

Bild – Bildgröße

Ein gutes Foto bleibt ein gutes Foto – Bildbearbeitung vermeiden

# 2) Bildbearbeitung

Bilder mit Tonwertkorrektur bearbeiten

Bei Photoshop:

Comand – L

3) Ebenen

Mehrere Bilder übereinander liegend sind Ebenen Genauso wie in der Realität liegen die Bilder übereinander

Bei Photoshop:

Fenster – Ebenen Augensymbol – Ebene an / aus Die farbig unterlegte Ebene ist die aktive Ebene

# 4) Masken

Auf Ebenen können Masken angelegt werden. Dabei werden Bildteile mit dem Malwerkzeug hinzu- oder weggewischt.

Bei Photoshop:

Im Ebenenfenster unten Maskensymbol anklicken und Maske erstellen (Viereck mit Kreis darin) dann bei angewählter Maske mit dem Pinsel schwarze Farbe zum Abdecken oder weiße Farbe zum Dazuwischen verwenden.

## 5) Ausschneiden

Wie mit einer Schere schneiden wir Bilder aus

Bei Photoshop:

Zum Ausschneiden verwenden wir das Pfadwerkzeug in der Werkzeugpalette, dabei setzen wir Punkt für Punkt. Nach schließen des Pfades erstellen wir eine Auswahl daraus. (Im Menü Pfade – Reiter rechts oben – Auswahl erstellen)

Bei erstellter Auswahl strg und J klicken – damit entsteht eine neue Ebene oder das Maskensymbol klicken – damit eine Maske entsteht.

# 6) Collagentechnik

Aus Fotos werden Collagen erstellt Aus Realbildern entstehen neue Zusammenhänge

# 7) Effekte

Effekte können in zwei Arten verwendet werden

- Effekt zur Verstärkung der Aussage
- Effekte als abstrakte Malerei

Bei Photoshop: Obere Leiste: Filter 8) Schatten

Mit Schatten und Licht können Stimmungen erzeugt werden

Bei Photoshop: Ebene duplizieren und schwarz / oder weiß einfärben dann Filter "Weichzeichnen" und verzerren ( strg T) nach gewünschter Lage

9) Malen

Mit dem Malwerkzeug kann wie auf einem Papier gearbeitet werden

Bei Photoshop: Im Palettenfenster, Brush, Stift oder Pinsel auswählen

.... und los geht's ...

c 2012 Felix Hörhager – Schöne Ferien <u>www.hoerhager.com</u>