



2.8.1 Computergrafik

Arbeitsblatt 281-09

Bildkorrekturen und Effekte

Gerade bei Fotos ist es manchmal nötig, ein Bild später noch nachzubearbeiten. Die Gründe hierfür können z. B. schlechte Lichtverhältnisse oder künstliches Licht bei der Erstellung des Fotos sein. Das Bild soll vielleicht auch kreativ verändert werden, um es für einen bestimmten Zweck verwenden zu können.

Das Programm **paint.net**, mit dem wir gerade arbeiten, bietet hierfür einige Korrekturmöglichkeiten und Effekte, um Bilder zu verändern. Nachfolgend werden einige Beispiele hierfür gezeigt, die allerdings nicht alle Möglichkeiten abdecken.

Als Vorlage werden folgende drei Originalbilder verwendet:



Menü Korrekturen - Helligkeit / Kontrast



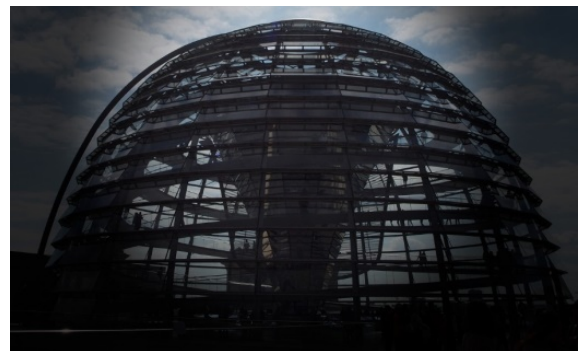
Menü Korrekturen - Kurven



Menü Effekte - Foto - Portrait weicher machen...



Menü Effekte - Foto - Vignette





2.8.1 Computergrafik

Arbeitsblatt 281-09

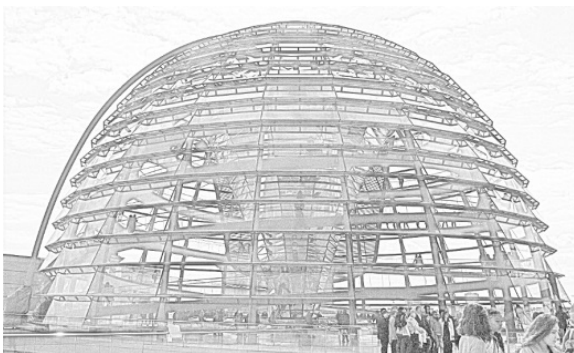
Menü Effekte - Foto - Verschärfen



Menü Effekte - Foto - Rote Augen entfernen



Menü Effekte - Künstlerisch - Bleistiftskizze



Menü Effekte - Künstlerisch - Ölgemälde



Menü Effekte - Künstlerisch – Skizze nachzeichnen..



Menü Effekte - Stilisieren – Gravur...



Menü Effekte - Verzerren - Dellen



Menü Effekte - Verzerren - In Pixel auflösen

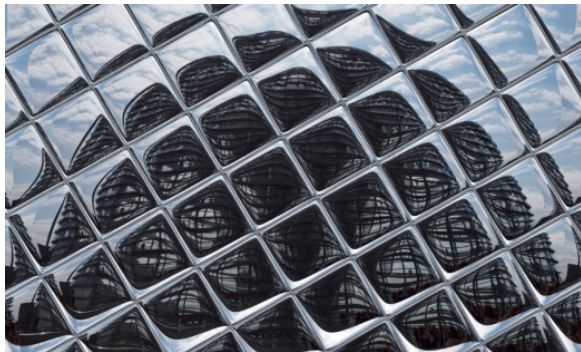




2.8.1 Computergrafik

Arbeitsblatt 281-09

Menü Effekte - Verzerren - Kachelspiegelung



Menü Effekte - Verzerren – Milchglas



Menü Effekte - Verzerren - Polarinvertierung



Menü Effekte - Verzerren - Spirale



Aufgabe 1

Öffne die Datei **281-9_kuerbis_org.jpg** mit dem Programm **paint.net** und teste die möglichen Korrekturen und Effekte.



Aufgabe 2

Erstelle mit dem Werkzeug **Elliptische Auswahl** einen elliptischen Ausschnitt, markiere das ovale Bild selbst und kopiere dieses in die Windows-Zwischenablage. Starte das Präsentationsprogramm **PowerPoint** und füge das Bild aus der Zwischenablage in die PPT-Folie. Auf diese Weise bleibt der äußere Rand der Ellipse transparent.

