

Projekt: Kreatives Gestalten – Plotten

Kreativität ist die Kunst, alles immer so ausschauen zu lassen, als wäre es Absicht...



Was ist Plotten?

Der Begriff kommt ursprünglich aus der Seefahrt und bedeutet "grafische Darstellung". Im kreativen Bereich versteht man darunter das Anbringen von Konturen aus Vector-Grafiken auf verschiedene Folien oder auf Papier. Diese Konturen werden anschließend ausgeschnitten. Damit können herrliche Bügelbilder, Karten, Labels und vieles andere mehr erstellt werden.



Warum macht Plotten so viel Spaß?

Fast jedes Bild, egal ob Kinderzeichnung oder Foto, kann zu einer geeigneten Datei umgewandelt werden. Der Kreativität sind somit keine Grenzen gesetzt.

Durch die Vielzahl an Folien ist es auch möglich, diese Bilder auf verschiedensten Materialien anzubringen.



Was ist ein Plotter?

Genau genommen sprechen wir von einem sogenannten Schneideplotter oder auch Hobbyplotter. Wie der Name bereits verrät, handelt es sich hierbei um Geräte, die zum Schneiden verwendet werden. Durch den Einsatz einer Software oder, je nach Modell, auch mittels Touchdisplay, können diese präzise gesteuert werden.



Was machen wir?

In unseren Projektstunden werden wir die Herstellung von Grafiken auf dem Computer lernen. Danach die Übermittlung der verschiedenen Dateien an den Plotter und ebenso den richtigen Umgang mit diesem Gerät. Schlussendlich stellen wir verschiedene Werkstücke mit unseren selbst entworfenen Aufdrucken her.

