



Schritt 1:

Erstellt im Adobe Illustrator Programm eine ai-Datei. (max. CS5 Version)

Alle Linien befinden sich auf einen Layer und sind auf die Größe des Materials zu erstellen.

Bei der Zeichnung müssen alle überflüssige Punkte, Linien und Layer(Ebenen) entfernt sein.

Konturen die sich in anderen Konturen befinden müssen andersfarbig dargestellt werden.

Der minimale Schneidradius des Plotters errechnet sich aus der doppelten Stärke des zu schneidenden Materials
Überprüft ob sich eure Datei im Illustrator öffnen lassen, richtig skaliert und vollständig sind.

Schritt 2:

Schickt die fertige ai-Datei per Email an schneidplotter-fg@hs-wismar.de

Andere digitale Speichermedien (z.B.USB-Stick) dürfen in der Werkstatt nicht angenommen werden.

Schritt 3:

Schaut in der Werkstatt vorbei für terminliche Absprache und bringt Euer Material, sowie Kreppband zum fixieren mit. Geschnitten wird grundsätzlich alles was man mit einem Schnitt per Hand durchschneidet.(Pappe, Folie, Schaumstoff)

Schritt 4:

Zum vereinbarten Termin wird dann geschaut ob der Plott grundsätzlich mit der Datei möglich ist. Es ist jeder für seinen Plott selbst verantwortlich und hat dabei zu sein. Geplottet wird unter Aufsicht der Werkstatteleiter oder ausgewiesenen Personen.

Plott Jobs's:

Der digitale Flachbettplotter hat einen Arbeitsbereich von 1,2x0,9m und es stehen 4 verschiedene Werkzeuge zur Verfügung.

- Zeichenstift zum skizzieren
- Falzbein
- ozilierendes Messer
- feststehendes Messer

Step 1:

Create an ai-data by using Adobe Illustrator(max. CS5 version)

All lines have to be in one layer. All useless points, lines und layer must been deleted.

If there is an outline in an other outline, it have to be colored in an other color

The plotter is able to cut in a minimal radius of the doubled material thickness.

Check your data is correct and possible to open it in Illustrator.

Step 2:

Send the data to

schneidplotter-fg@hs-wismar.de

Other digital storages like USB-sticks or CDs may not be accepted at the workshop.

Step 3:

Look for dates to plot at the Workshop. Bring your own Material and masking tape for fixing. The Plott-Cutter can cut every material that is possible to cut by hand in one cut. (cardboard, foil, foam material)

Step 4:

On the agreed date we check over your data. Everyone is responsible and has to stay while the machine is running.

Plotting is under supervision by a Workshop Manager or trained personnel.

Plott job's:

The plotter has a workingspace of 1,2x0,9m.

There are 4 differnt choices for tools, the Cutter is able to use.

- pen (just for lines)
- bonefolder
- oscillatory knife
- fixed knife