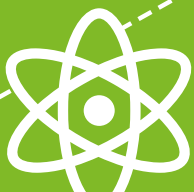


Vektorgrafiken für das Lasercutten und maschinelle Sticken

Übung 02 – Inkscape

Veränderung von Vektorgrafiken



2a)

Lade das Projekt **Uebung_02_Projektdatei.svg** aus der Präsentation herunter und öffne dieses mit Inkscape. Forme das Quadrat im oberen Abschnitt des Zeichenblattes unter **2a)** mit Hilfe des Knotenanfasser-Werkzeugs in ein Rechteck um. Verrunde die Ecken des Rechtecks ebenfalls mit dem Knotenanfasser. Versuche auf diese Weise aus dem Rechteck eine Ellipse zu formen.

2b)

Forme den Stern unter Abschnitt **2b)** des Zeichenblattes mit Hilfe des Knotenanfasser-Werkzeuges in ein voll ausgefülltes Rechteck um.

2c)

Forme das Vieleck unter Abschnitt **2c)** in einen Stern mit fünf Zacken um. Verwende hierzu ebenfalls ausschließlich das Knotenanfasser-Werkzeug.