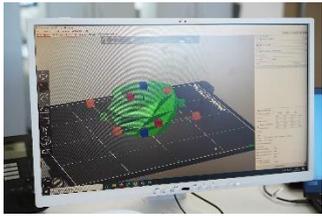
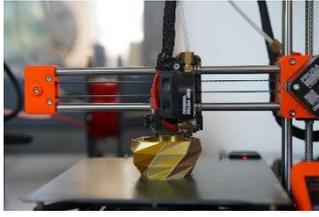
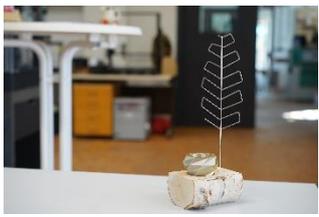


Anleitung „Herbst-Arrangement“

<p>Schritt 1</p> 	<p>Drahtbiegemaschine</p> <p>Die Blattform wird mit Hilfe der Drahtbiegemaschine erstellt. Die Biegekontur wird dafür Vorab in der Software erstellt.</p>
<p>Schritt 2</p> 	<p>Name Computerprogramm</p> <p>Der PrusaSlicer dient dazu, die von Thingiverse zur Verfügung gestellte dreidimensionale Datei des Teelichthalters in ein 3D-druckbares Format umzuwandeln.</p>
<p>Schritt 3</p> 	<p>3D-Drucker</p> <p>Der Teelichthalter wird mit dem 3D-Drucker gedruckt. Die Farbe des Filaments ist frei wählbar.</p>
<p>Schritt 4</p> 	<p>Säge und Tellerschleifer</p> <p>An der Säge wird etwa ein Drittel des Baumstamms in Längsrichtung abgesägt, um die Auflagefläche für den Teelichthalter und das Blatt zu erstellen.</p> <p>Der Tellerschleifer dient dazu, auf der gegenüberliegenden Seite eine ebene Auflagefläche zum Aufstellen zu schleifen.</p>
<p>Schritt 5</p> 	<p>Lasercutter und Bohrer</p> <p>Damit der Teelichthalter fest steht, wird eine entsprechende Vertiefung auf der Oberseite in den Baumstamm gelasert. Weitere Verzierungen können hier mit Hilfe des Lasers eingraviert werden.</p> <p>Das Blatt wird neben dem Teelichthalter in den Baumstamm gesteckt. Dazu wird im Vorfeld ein Loch für den Draht gebohrt.</p>

Material: Filament, Draht, Birkenstamm

Geräte: Drahtbiegemaschine, 3D-Drucker, Lasercutter, Kappsäge, Tellerschleifer