



Wir machen **KÖNNEN** sichtbar.

[www.tcc.or.at](http://www.tcc.or.at)

## **Streich- und Saiteninstrumentenbau - Bogen (Lehrberuf) - Lehrzeit: 3 Jahre**

**English:** String instruments manufacture specialising in bow making (String instrument manufacturer)

### **Berufsbeschreibung:**

Streich- und Saiteninstrumentenbauer\*innen mit Schwerpunkt Bogen stellen Bogenstangen, Bogenfrösche und Bogenbeine für Streichinstrumente (z. B. Violine, Viola, Cello, Bass) her bzw. reparieren diese. Sie bearbeiten die Bogenhölzer mit speziellen Handwerkszeugen und Maschinen.

Nach dem Zusammenbau überprüfen sie die Klangwiedergabe. Zu ihren Aufgaben gehört auch das Reparieren und Restaurieren von Bögen. Sie arbeiten gemeinsam mit ihren Kolleg\*innen in Werkstätten meist kleiner oder mittlerer Instrumentenbaubetriebe.

### **Arbeits- und Tätigkeitsbereiche:**

Streich- und Saiteninstrumentenbauer\*innen mit Schwerpunkt Bogen bearbeiten mit speziellen Werkstoffen und Spezialwerkzeugen und -maschinen die Bogenbestandteile (Bogenstange, Bogenfrosch (Spannelement), Bogenbein (Drehgriff am Bogenende)).

Für ihre Arbeit brauchen sie nicht nur handwerkliches Geschick, sondern auch Musikalität und ein gutes Gehör, denn sie müssen für die Funktionsprüfung der Bögen ein Streichinstrument zumindest anspielen können.

Zunächst fertigen sie Werkzeichnungen an bzw. verwenden vorgegebene Vorlagen. Nach der Herstellung der Bogenstangen, der Froschrohlinge und der Beinchen werden die Teile zusammengesetzt. Für den Zusammenbau verwenden sie Leime und Kleber. Für die Oberflächenbehandlung werden Beizen, Öle und Lacke eingesetzt. Für die Behaarung der Bögen werden die Haare eingezogen und die Bewicklung angebracht. Der Bezug besteht aus ca. 150-170 Haaren vom Schweif eines Pferdes.

Sie verwenden für ihre Arbeit spezielle Hölzer, aber auch Kunststoff- und Metallteile, Haare für die Bogenbespannung sowie Lederteile zum Beziehen des Bogengriffs. Für Einlegearbeiten werden Horn oder Perlmutter verwendet.

Alle aktuellen Informationen zum Thema Berufsorientierung finden Sie auf unserer Website  
[www.tcc.or.at](http://www.tcc.or.at) **Schulen & Jugendliche / Tipps und Links.**