

# Flötenbau

Eine klingende Pfeife zu bauen ist gar nicht so schwer, wenn man das Grundprinzip der Klangerzeugung verstanden hat.



gearbeitet wird mit

Schilfrohr. Es können Pfeifen nach Art der Blockflöte oder einfache Rohrblattinstrumente (ähnlich der Sipsi) angefertigt werden.

Für die hohlen Schilfrohre werden passende Pflöcke aus Kork angefertigt. Das Fenster zur Tonerzeugung wird eingeschnitten. Mit zuschnitzen des Windkanals sollte bald der erste Ton erklingen. Über die Position und die Größe der Fingerlöcher kann der Flöte eine Stimmung gegeben werden. Ziel ist es nicht ein konzertfähiges Instrument zu bauen, sondern das Prinzip der Blasinstrumente anhand einfacher Fertigungen näher zu verstehen.

ab 12 J. Ein sicherer Umgang mit Messern ist Voraussetzung.