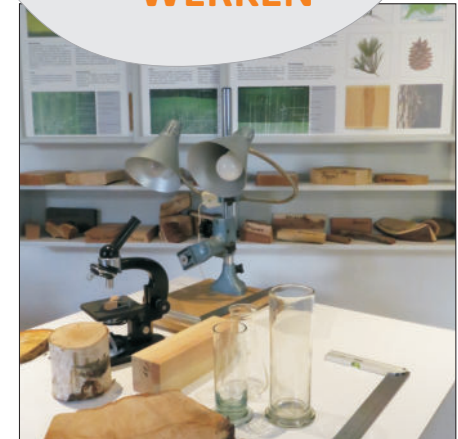


DEUTSCHES STUHLBAUMUSEUM



LERNEN
EXPERIMENTIEREN
STAUNEN
WERKEN



Geöffnet:
Di bis Do 09 – 16 Uhr
Fr 09 – 14 Uhr
So / Feiertag 13 – 17 Uhr
und nach Vereinbarung

Gefördert
durch den
Kulturraum Meißen
- Sächsische Schweiz -
Dietzgebirge



Lindenstr.2, 01734 Rabenau

Tel. : 0351/6413611

kontakt@deutsches-
stuhlbaumuseum.de



WWW.DEUTSCHES-STUHLBAUMUSEUM.DE

Holz ist unser wichtigster nachwachsender Rohstoff und wird in verschiedenen Bereichen genutzt. Aber Holz ist nicht gleich Holz. Wenn man wissen will, welches Holz wofür geeignet ist, muss man in der Lage sein, die Eigenschaften der Holzarten zu bestimmen.



LERNEN

STAUNEN

Neben kurzen und jugendgerechten Führungen oder Museumsrundgängen zu bestimmten Themen, bieten wir auch verschiedene Bildungsangebote.

WWW.DEUTSCHES-STUHLBAUMUSEUM.DE
WWW.SACHSENS-MUSEEN-ENTDECKEN.DE



WERKEN

Ein Beispiel:

Meitserstück in vier gleichen Teilen

Bildungsangebot mit Theorie und Praxis:
 Führung und Werken zum Thema
 Holz und seine Verwendung
 Dauer 2 x 45 min
 Geeignet für eine Klasse in zwei Gruppen



EXPERIMENTIEREN

Ein Museumslabor ist keine Hexenküche, doch auch hier passiert etwas. Mit unseren Experimenten kannst Du ausgewählte Holzeigenschaften bestimmen und die Zusammenhänge zwischen den Eigenschaften erkennen.

- **Wie unterscheide ich Holzarten?**
Betrachtungen mit Aufsatzlupen
- **Wie ermittle ich die Dichte von Holz?**
Messen, Wiegen, Auftrieb
- **Wie bestimme ich elastische Eigenschaften von Holz?**
Einfluss der Faserrichtung
- **Welche Holzarten lassen sich biegen und Wie?**
Biegeversuche im Labor

