

Workshop

Wie lebt ein Baum?

Wissenschafts/- Unternehmenspartner:

Universität Innsbruck/Grüne Schule

Weblink:

<https://www.uibk.ac.at/botany/psec/index.html.de>

Beschreibung der Aktivität:

Wie und wo wächst ein Baum? Und was kann man Spannendes aus den Jahrringen lesen? Haben auch Bäume Blüten? Was macht der Baum im Winter? Welches Holz eignet sich als Brennholz, als Bau- und Möbelholz oder zum Herstellen von Musikinstrumenten?

In diesem Workshop wird angepasst an die jeweilige Altersstufe Basiswissen (Baumwachstum, Wasserleitung, Fotosynthese, Phänologie) vermittelt als auch ein Blick in die aktuelle Wissenschaft und die Verwendung der verschiedenen Hölzer in der Industrie gemacht.

Erwünschte Vorkenntnisse:

keine

Dauer der Veranstaltung:

2-3 h

Veranstaltungsort:

Botanischer Garten bzw. in der Schule

Maximale TN-Zahl:

25

Für welche Altersgruppe ist die Veranstaltung geeignet:

6-18 Jahre, altersgerecht adaptiert