



Workshop - Pflanzenfarben

Wissenschafts/- Unternehmenspartner:

Universität Innsbruck – Institut für Zoologie

Weblink:

<https://www.uibk.ac.at/zoology/>

Beschreibung der Aktivität:

Farbsäfte aus Pflanzen zum Aquarellieren herstellen: Je nach Alter Hands on gleich loslegen: Farbextrakte herstellen und Malen, Färben von Tafelkreiden, Was ist ein Pigment? Was ist ein Bindemittel – für was brauchen wir es? Demonstration Pigmentfällungen, SchülerINNEN selbst experimentieren lassen – Zugabe Zitronensäure, Essig, Was ist ein ph-Wert?

Erwünschte Vorkenntnisse:

Keine Vorkenntnisse

Die SchülerInnen dürfen auch selbst Pflanzen zum Experimentieren mitbringen und ihre Kleider sollten schmutzig werden dürfen!

Dauer der Veranstaltung:

2h – verfügbar ab 15. Oktober 2017

Veranstaltungsort:

Schule

Maximale TN-Zahl:

12

Für welche Altersgruppe ist die Veranstaltung geeignet:

6 - 10 Jahre