

Workshop – Licht und Gesundheit

Wissenschafts/- Unternehmenspartner:

Bartenbach GmbH

Weblink:

www.bartenbach.com

Beschreibung der Aktivität:

In diesem Workshop soll den SchülerInnen erklärt werden, welchen Einfluss das Licht auf die menschliche Gesundheit hat.

- Ist LED-Licht wirklich schlecht für die Gesundheit?
- Was ist die innere Uhr?
- Ist blaues Licht am Abend (z. B. von Tablet oder Handy) schädlich?
- Welche Folgen hat Nacharbeit?
- Was ist Lichttherapie?
- Wie sehen ältere Menschen?
- Wie sehen Menschen mit Sehschwächen?
- Wie wirkt Licht auf andere Lebewesen ein? Was ist Lichtverschmutzung?

Erwünschte Vorkenntnisse:

Keine Vorkenntnisse

Dauer der Veranstaltung:

3h - verfügbar ab Februar 2018

Veranstaltungsort:

Bartenbach GmbH
Rinner Str. 14
6071 Aldrans

Maximale TN-Zahl:

30 TN

Für welche Altersgruppe ist die Veranstaltung geeignet:

12-18 Jahre