# *Pressemitteilung vom 24.10.2023*

# Die Welt der Farben erforschen

# Neues Angebot von „isso?! Eure Science Clique im Universum®“ startet am 7. November

Spätestens wenn Blätter in unzähligen Rot-, Gelb-, Orange- und Brauntönen die Baumkronen und Gehwege zieren, ist klar: Der Herbst ist da und verwandelt die Natur wieder in ein farbenprächtiges, lebendiges Gemälde. Doch wie entstehen natürliche und künstliche Farben eigentlich und wie nehmen unsere Sinne sie wahr? Beim Experimentierklub „isso?! Eure Science Clique im Universum®“ tauchen Kinder und Jugendliche von 10 bis 14 Jahren immer dienstags vom 7. November bis zum 30. Januar in die Welt der Farben ein.

Gemeinsam führen die Teilnehmenden verschiedene Experimente rund um Farben, Licht und Wahrnehmung durch. Welchen Einfluss haben zum Beispiel unterschiedliche Lichtquellen wie Kerzen-, Sonnen- oder Schwarzlicht auf das, was wir sehen? Und wie unterscheidet sich der menschliche Sehsinn von dem von Tieren? Wer möchte, kann aus Beeren, Eierschalen und Tee eigene Farben herstellen und mit ihnen individuelle Kunstwerke kreieren. Es wird außerdem thematisiert, welche psychologischen Effekte Farben haben können und welche gesellschaftliche Rolle sie in der Vergangenheit gespielt haben und noch heute spielen. Im Dezember wird zudem passend zur Vorweihnachtszeit eigener Tannenbaumschmuck mit bunten Leuchtdioden gebastelt. Und natürlich erkunden die Kinder und Jugendlichen thematisch passende Exponate der Universum®-Dauerausstellung. Wie entsteht wohl das Leuchten der gleißenden Blitze in der Plasmakugel? In der Kunstinstallation „Recollections“ werden hingegen Körperbewegungen als poppig-bunte Bilder an eine Wand projiziert.

**Termin und Anmeldung**: Das Angebot **„Welt der Farben“** des Experimentierklubs „isso?! Eure Science Clique im Universum®“ findet immer **dienstags von 16.30 Uhr bis 18.30 Uhr** im Zeitraum **vom 7. November 2023 bis zum 30. Januar 2024** im Universum® Bremen statt. Die Teilnahme ist kostenlos, die Plätze sind jedoch begrenzt. Eine vorherige **Anmeldung für den gesamten Zeitraum** ist bis zum 30. Oktober 2023 unter 0421 / 33 46-253 oder universum-bremen.de/isso-science-clique notwendig.