



Talentum

Talentum Akademie Vortragsreihe

Mitdenken und kritisch hinterfragen sehr erwünscht 😊

Die Talentum-Akademie bietet eine spannende Vortragsreihe für interessierte Kinder und Jugendliche an. Diese finden vor Ort in der Akademie statt, es gibt aber auch die Möglichkeit online dazugeschaltet zu werden.

Neolithikum – die Jungsteinzeit

Hier wird interessierten Jugendlichen und Kindern die Welt der Jungsteinzeit nähergebracht. Das ist jene Epoche der Steinzeit, in der bereits Ackerbau und Viehzucht betrieben wurde. Vom ersten Ackerbau treibenden Volk über ihre Nachfolge, die Sumerer bis zu dem Volk indogermanischer Sprache, dass sich über ganz Europa, bis Indien nicht nur sprachlich verbreitete.

Astrophysik

Hier werden interessierten Jugendlichen die Prozesse im Universum nähergebracht. Wie entstehen Sterne, woher kommt ihre Energie, wie entstehen schwarze Löcher, wie die Planeten und vieles mehr. Kurz: Wie funktioniert die Welt (physikalisch). Es werden keine Vorkenntnisse benötigt. Dennoch: **Dieser Kurs ist sehr anspruchsvoll** (selbst für Erwachsene ohne Vorkenntnisse) und sollte nur von astronomisch und physikalisch sehr interessierten Schülern besucht werden.

Termine: 26.08.2022 – 07.10.2022 (26.08. / 02.09. / 09.09. / 16.09. / 23.09. / 30.09. / 07.10.)

Neolithikum: jeweils von 16:00 Uhr bis 17:30 Uhr

Astrophysik: jeweils von 18:00 – 19.30 Uhr

Geschichte des Lebens

Hier erfahren interessierte Jugendliche und Kinder wie das Lebens (nach heutigem Verständnis) entstand und wie es sich bis heute weiterentwickelte. Angefangen über die Einzeller, über die Mehrzeller und über die Wirbeltiere bis zur Entstehung der Menschen. Dabei wird auch die Funktionsweise der Zelle und die Entwicklung der nichtbiologischen Welt – insbesondere die Erdatmosphäre – mitbehandelt.

Die Geschichte des alten Ägyptens

Das Land am Nil fasziniert die meisten Menschen schon seit jeher. In diesem Kurs erfahren interessierte Kinder und Jugendliche wie das ägyptische Volk entstand, Faszinierendes über die Pyramiden und die Geschichte des Volkes. Auch werden die Grundzüge der Hieroglyphenschrift beigebracht, so dass man viele Texte verstehen kann.

Termine: 28.10.2022 – 09.12.2022 (28.10. / 04.11. / 11.11 / 18.11. / 25.11 / 02.12. / 09.12.)

Geschichte des Lebens: jeweils von 16:00 Uhr bis 17:30 Uhr

Die Geschichte des alten Ägyptens: jeweils von 18:00 – 19.30 Uhr

Kosten für die Teilnahme pro Vortragsreihe: 120 € für 7 Vorträge á 1,5 Stunden

Der Referent Stefan Ziegenhagen ist Informatiker, Diplom Biologe und gibt seit vielen Jahren Kurse für Erwachsene in seiner Firma. Der Mensaner hat in seiner Freizeit schon eine Umweltgruppe für Kinder, Schulklassen im Kinderwaldprojekt Hannover und eine Sportmannschaft für Jugendliche betreut.

Anmeldung per Mail: info@talentum-am-rathaus.de oder per Telefon 040/18206715