

Kursausschreibung für den Hector Core Course

An die Schaufeln, fertig, los! Mit Wissenschaftler*innen den Boden erforschen

Bereich:

MINT

Termine:

9 Termine à 90 bzw. (Kurssitzungen 5 und 9) 120 Minuten;

Die Kurssitzungen 1-8 finden wöchentlich statt.

Nach einer Pause von 9 Wochen kommen die Kinder noch einmal zu einer 9. Kurssitzung zusammen.

Informationen:

Du...

... hast Lust, die aufregende Welt unter Deinen Füßen zu erforschen?

... fragst Dich, wie Tee und Forschung zusammenpassen?

... möchtest Bodenwissenschaftlerinnen und -wissenschaftler bei ihrer Arbeit unterstützen?

Dann ist dieser Kurs genau richtig für Dich! Hier wird gebuddelt, experimentiert und sogar echte Forschung betrieben. Wir tauchen ab in die geheimnisvollen Tiefen des Erdreichs und finden mit spannenden Experimenten mehr über den Boden und seine außergewöhnlichen Bewohner heraus.

Lerne etwas darüber, wie Forscherinnen und Forscher bei ihrer Arbeit vorgehen und unterstütze Bodenwissenschaftlerinnen und -wissenschaftler der Universität Tübingen bei einem aktuellen Forschungsprojekt! Wir untersuchen den Boden mit Teebeuteln und helfen so den Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern dabei, den Einfluss des Klimawandels auf den Boden und seine Bewohner besser zu verstehen. Begib Dich mit uns auf eine faszinierende Reise in das Erdreich!

Hier geht's zum Kurstrailer: <https://youtu.be/HtbfGI69SLM>

Mitzubringen:

Schnellhefter, Mäppchen mit Stiften, Schere und Kleber;
die Kinder sollten außerdem Kleidung tragen, die schmutzig werden darf

Teilnehmerzahl:

Bis zu 8 Teilnehmer*innen

Kursart:

Naturwissenschaften

Altersgruppe:

Klasse 3 & 4

Teilnahmevoraussetzungen:

Freude am Experimentieren, aber auch an der schriftlichen und mündlichen Auseinandersetzung mit bodenwissenschaftlichen Themen sowie Konzentrationsfähigkeit.