



Hector Core Course **Geheime Schriften**

Dozentin
Christina Elmerfeldt

Einmalige Anmeldung für alle Termine!
Teilnahmepflicht an allen Terminen!

Termine:	Freitag, 15.10.2021	von 15:00 Uhr	bis 19:00 Uhr
	Samstag, 16.10.2021	von 10:00 Uhr	bis 14:00 Uhr
	Freitag, 22.10.2021	von 15:00 Uhr	bis 19:00 Uhr
	Samstag, 23.10.2021	von 10:00 Uhr	bis 14:00 Uhr

Der Kurs wird angeboten für Schüler der Klassenstufe: 3,4

Inhalt

Geheim, Geheim! In diesem Kurs werden wir uns mit der Kryptologie, der „Kunst der Geheimbotschaften“ befassen. Wir starten mit einer kurzen Einführung in die Entstehungsgeschichte unserer Schrift und lernen mittels antiker Schreibtechnik die ersten Methoden einer einfachen Verschlüsselung. Danach wenden wir uns einfachen aber sehr erfolgreichen Ver- und Entschlüsselungsmethoden zu und landen in der Gegenwart beim heute noch gebräuchlichen Morsecode. Natürlich werden wir auch viel praktisch arbeiten und Methoden und Verfahren der Kryptographie (Verschlüsselung) und Kryptoanalyse (Entschlüsselung) technisch umsetzen und unsere eigenen Chiffriermaschinen bauen.

Ziele und Kompetenzen

Die Kinder verstehen, dass die Schrift nicht nur eine Kommunikationsform ist, sondern auch ein wichtiges Medium der Dokumentation und dass der Gebrauch von Schriftzeichen sich nur unter Einhaltung von Regeln als interaktives Kommunikationsmedium eignet. Sie sollen erkennen, dass Schreibtechnik, Schreibgerät und Schreibunterlage systemisch betrachtet werden müssen und eignen sich grob- und feinmotorische Fertigkeiten an, wie z.B. den Umgang mit Werkstoffen und die sichere Handhabung von Werkzeugen. Außerdem sollen die Kinder erkennen, dass Schriften Ergebnisse aus historischen Entwicklungsprozessen und Gegenstand wissenschaftlicher Untersuchungen sind. Sie können Aufbau und Inhalte von Arbeitsaufträgen erfassen und verstehen, um Aufgaben selbstständig zu strukturieren und Handlungsabläufe zu koordinieren.

Material mitbringen

Schnellhefter, Mäppchen, Vesper, Trinken

Materialkosten

Keine

Geschäftsführung:

Waldshuter Straße 15
79862 Höchenschwand

Arno Wagner
Christine Bratzel & Marina Zeller

Tel.: 07672 / 1654
www.hk-hoechenschwand.de

Antrag auf Teilnahme
Einmalige Anmeldung für alle Termine!
Teilnahmepflicht an allen Terminen!

Anmeldeschluss: 09.10.2021

Anmeldebestätigung bzw. Absage erfolgt per Mail

Hector Core Course
Geheime Schriften, Modul 1-4

Dozentin

Christina Elmerfeldt

Termine: 15. 10. und 16.10. und 22.10. und 23.10.2021

Informationen zum Kind

Name, Vorname: _____

Klasse: _____ Geschlecht: _____

Informationen zu den Eltern

Name der Eltern: _____

Festnetz der Eltern: _____

Mobiltelefon der Eltern: _____

Email der Eltern: _____

Datenschutz: Die Erziehungsberechtigten der Teilnehmer erklären sich damit einverstanden, dass personenbezogene Daten zum Zwecke der Kursabwicklung bis zum Ende der Grundschulzeit des Kindes elektronisch gespeichert und vor der Veranstaltung an die Dozenten weitergegeben werden. Eine Übermittlung Ihrer persönlichen Daten an Dritte zu anderen als den genannten Zwecken findet nicht statt. Hiermit melden wir unser Kind verbindlich zu dem oben genannten Kurs an. Für den Hin- und Rückweg zum bzw. vom Veranstaltungsort sorgen wir selbst. Von der Hector Kinderakademie Höchenschwand erhalten wir eine schriftliche Benachrichtigung per Email.

Wir erklären uns damit einverstanden, dass unser Kind an der Evaluation (Qualitätskontrolle) der Hector Kinderakademie durch Herrn Professor Hasselhorn und Herrn Professor Trautwein (bzw. deren Teams) teilnimmt. Das Merkblatt zur wissenschaftlichen Begleitung habe ich gelesen.

Unterschrift Eltern: _____

Informationen zur Schule, die das Kind besucht

Schule: _____

Datum: _____

Empfehlung der Schule

Unterschrift Klassenlehrer

Schulstempel

Unterschrift Schulleitung
