



# **Hector Core Course**

## **Sicher experimentieren im Chemielabor**

Dozent  
**Felix Köhler**

### **Anträge nur per Brief-Post!**

**Anträge per Email werden nicht berücksichtigt!**

**Einmalige Anmeldung für alle Termine! Teilnahmepflicht an allen Terminen!**

Termine:	Freitag, 19.11.2021	von 15:00 Uhr	bis 19:00 Uhr
	Samstag, 20.11.2021	von 10:00 Uhr	bis 14:00 Uhr
	Freitag, 26.11.2021	von 15:00 Uhr	bis 19:00 Uhr
	Samstag, 27.11.2021	von 10:00 Uhr	bis 14:00 Uhr

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

### **Inhalt**

Wie arbeitet man in einem Chemielabor? Wie führt man chemische Experimente durch? Was ist eine chemische Reaktion? Was ist ein Indikator – und was hat Rotkohl damit zu tun? In diesem Kurs arbeiten wir wie im Chemielabor! Wir führen mit kleinen Geräten aus unserer Experimentierkiste spannende Versuche durch.

### **Ziele und Kompetenzen**

Bei dem Kurs handelt es sich um ein Angebot zur Förderung experimenteller Kompetenzen und der Problemlösefähigkeit. Ziel dabei ist es, dass die Kinder sowohl Einsicht in naturwissenschaftliche Methoden und Arbeitsweisen bekommen, als auch ein Verständnis für die Natur der Naturwissenschaften entwickeln. Sie sollen einen eigenen und natürlichen Zugang zu Naturwissenschaften aufbauen und die Freude an der Chemie für sich entdecken.

### **Material mitbringen**

Schnellhefter, Mäppchen, Kleber, Schere, 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**  
**Anträge nur per Brief-Post!**  
Anträge per Email werden nicht berücksichtigt!

**Anmeldeschluss: 11.11.2021**

**Anmeldebestätigung bzw. Absage erfolgt per Email**

**Einmalige Anmeldung für alle Termine!**  
**Teilnahmepflicht an allen Terminen!**

**Hector Core Course**  
**Sicher experimentieren im Chemielabor, Modul 1-4**

Dozent

**Felix Köhler**

**Termine: 19. 11. und 20.11. und 26.11. und 27.11.2021**

**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

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_