

ENTDECKEN, GESTALTEN, AUFSTEIGEN: FERIENABENTEUER MIT LITTLE SCIENTISTS




Willkommen bei den Little Scientists Ferien-Camps, einer perfekten Mischung aus wissenschaftlicher Erkundung, interaktivem Lernen und purem Spaß für Kinder zwischen 4 und 12 Jahren. Unsere Camps finden von Montag bis Freitag zwischen 09:00 und 17:00 Uhr statt und bieten ein dynamisches Umfeld mit flexiblen Bring- und Abholzeiten.

EIN EINBLICK IN DIE AKTIVITÄTEN

Unsere sorgfältig konzipierten Aktivitäten konzentrieren sich auf drei Schlüsselbereiche: Codierung, allgemeine Wissenschaft und Robotik.

- **Lego-Robotik**: In unserem Programm werden verschiedene Stufen mit LEGO Sets eingeführt, die eine praxisnahe und lehrreiche Plattform bieten. Von **Lego Spike Essentials** für Anfänger bis hin zum fortgeschrittenen **Lego Spike Prime** Set erwerben die Kinder Fähigkeiten in den Bereichen Robotik, Programmierung und Problemlösung.
- **Coding Journey**: Beginnend mit Programmierrobotern für eine praktische Einführung in das Programmieren, machen die Lernenden Fortschritte bei **Scratch Jr** und **Scratch** und schließlich bei fortgeschritteneren Sprachen wie **Python** oder **JavaScript**. Unser Ziel ist es, den Teilnehmenden die Fähigkeiten und das Selbstvertrauen zu vermitteln, sich in der sich entwickelnden Technologielandschaft zurechtzufinden.
- **Wissenschaftliche Experimente**: Vielfältige und fesselnde praktische Erkundungen in den Bereichen Chemie, Physik und Mathematik. Von **MINT**-Herausforderungen bis hin zu fesselnden chemischen Reaktionen - unsere Experimente wecken die Neugierde und die Leidenschaft für die Wissenschaft.

TAGESPROGRAMM FÜR DIE WOCHE

Uhr	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
09:00- 09:15	Absetzen 				
09:15 - 10:30	LEGO Robotik mit WeDo 2.0 oder Spike Prime				
10:30 - 11.00	🍌🍌 Snack / Pause (Spiele draussen/drinnen) 				
11:00 - 12:00	LEGO Robotics with WeDo 2.0 or Spike Prime 				
12:00 - 14:00	Mittagessen / Pause (Spiele draussen/drinnen)				
14:00 - 15.15	Experimente	Experimente	Experimente	Experimente	Experimente
15:15 - 15:45	Snack / Pause (Spiele draussen/drinnen)				
15:45 - 16.45	Coding				16:00 Abschluss- zeremonie
16.45 - 17:00	Abholen				

PREISE

- Vormittags (09:00 - 12:00) oder Nachmittags (14:00 - 17:00): **350 CHF**
- Ganzer Tag (09:00 - 17:00): **600 CHF**

Es besteht die Möglichkeit, sich für einen ganzen oder halben Tag anzumelden.

» Mitglieder erhalten einen Rabatt von 5%.

» Kulturlegi-Mitglieder wenden sich vor der Anmeldung an info@littlescientists.ch, um ihren Rabattcode zu erhalten.



JÄHRLICHES PROGRAMM

Wir wissen, wie wichtig es ist, dass Kinder sich engagieren und für das Lernen begeistert werden. Deshalb sind wir stolz auf unsere dynamischen Camp-Themen, um sicherzustellen, dass die Kinder ständig in fesselnde und lehrreiche Aktivitäten aus verschiedenen Bereichen der Wissenschaft und Erforschung eintauchen.

Monat	Termine	Themen
April	22/04/2024 bis 26/04/2024 29/04/2024 bis 03/05/2024	Famous Scientists Women in Science
Juli	15/07/2024 bis 19/07/2024	Palaeontology
August	12/08/2024 bis 16/08/2024	Crazy Chemistry
Oktober	07/10/2024 bis 11/10/2024 14/10/2024 bis 18/10/2024	Speeding Minds (F1iS) Racing into innovation (F1iS)

Reservieren Sie jetzt Ihren Platz!
Klicken Sie [hier](#), um sich für unsere Camps anzumelden.



FERIENCAMPS DETAILS



APRIL CAMPS



Berühmte Wissenschaftler und Frauen in der Wissenschaft

Entdecken Sie eine dynamische Lernerfahrung bei den **Little Scientists Feriencamps** im April, bei denen die Themen *Berühmte Wissenschaftler und Frauen in der Wissenschaft* im Mittelpunkt unserer spannenden Veranstaltungen stehen.

Am Vormittag tauchen die Kinder mit **LEGO Robotics** in die Welt der Technik ein und durchlaufen dabei verschiedene Phasen der praktischen Erkundung.

Nachmittags tauchen die Kinder in die Welt des Programmierens ein und entwickeln interaktive Geschichten oder Spiele, die von diesen brillanten Köpfen inspiriert wurden.

Im weiteren Verlauf des Tages stehen naturwissenschaftliche Experimente im Mittelpunkt, bei denen die Kinder ihr wissenschaftliches Denken ausleben können, das von den unglaublichen Entdeckungen historischer Wissenschaftler inspiriert wurde. Sie haben die Möglichkeit, einige dieser Experimente in der sicheren Umgebung unseres MINT-Zentrums nachzuvollziehen.



JULI CAMPS

Paläontologie

Begeben Sie sich auf eine dynamische Bildungsreise in den **Little Scientists Ferien Camp**, der im Juli unter dem fesselnden Thema Paläontologie stehen.

Am Vormittag tauchen die Kinder in die faszinierende Welt des antiken Lebens ein und erforschen die Paläontologie durch spannende Aktivitäten mit LEGO und machen dabei aufregende Entdeckungen.

Nachmittags schalten die Kinder einen Gang höher und entwickeln interaktive Geschichten oder Spiele, die von den Wundern der Paläontologie inspiriert sind.

Im weiteren Verlauf des Tages steht die Paläontologie im Mittelpunkt und bietet den Kindern die Möglichkeit, in eine paläontologische Denkweise einzutauchen, die von den außergewöhnlichen Funden der Fossilienjäger und Wissenschaftler inspiriert ist.

Diese praktische Erfahrung (wie das Herstellen von Fossilien, das Ausgraben von Dinosauriern und das Herstellen von Knochen) ermöglicht es ihnen, einige dieser spannenden Ausgrabungen und Experimente in der sicheren Umgebung unseres MINT-Zentrums nachzuahmen.





AUGUST CAMP



Crazy Chemistry

Begeben Sie sich bei den **Little Mad Scientists Ferien Camp** mit unserem explosiven Thema *Crazy Chemistry* im August auf eine elektrisierende Bildungsreise.

In den fesselnden LEGO Robotics-Vormittags Sitzungen können die Kinder ihrer Kreativität freien Lauf lassen und lebendige Roboter konstruieren, die Laborgeräte, Ausrüstung und sogar Menschen bei der Arbeit simulieren.

Nachmittags wechseln die kleinen Tüftler in das Reich der Programmierzauberei, wo sie ihre Kreativität einsetzen, um bezaubernde interaktive Animationen oder Spiele zu entwickeln, die von der faszinierenden Welt der Chemie inspiriert sind.

Im weiteren Verlauf des Tages steht Crazy Chemistry im Mittelpunkt und bietet Kindern die Möglichkeit, in eine chemische Denkweise einzutauchen, die von den außergewöhnlichen Reaktionen und Innovationen in diesem faszinierenden Bereich inspiriert ist. Diese praktische Erfahrung ermöglicht es ihnen, einige dieser aufregenden Experimente in der sicheren Umgebung unseres MINT-Zentrum nachzuvollziehen.

Erleben Sie mit uns ein atemberaubendes Bildungsabenteuer, bei dem Robotik, farbenfrohe Kreationen und die Erforschung der verrückten Chemie nahtlos ineinander übergehen und die Neugierde und Leidenschaft für das Lernen in einer unterstützenden und interaktiven Umgebung gefördert werden.





OKTOBER CAMPS

Speeding Minds (F1iS) und Racing into innovation (F1iS)

Thema wird noch bestätigt



STEM Center CoetryLab

Hohlstrasse 201, 8004 Zürich

www.littlescientists.ch

