

Projektbrief: Programmieren mit Calliope (20)

Liebe Calliope-Interessierte,

gemeinsam werden wir vom **08.-12. April 2024** die Grundidee des Programmierens mit einer Sprache erforschen und den Mikrocontroller Calliope Mini und seine Bestandteile kennenlernen. Nach und nach werden wir lernen, unseren Calliope Mini zum Rechnen, Schreiben, Würfeln, Musizieren, Messen von Temperaturen, usw. zu bewegen. Jeder so wie er kann. Zum Abschluss stellen wir selbst erdachte Programmier-Projekte aus und bieten selbst Einführungskurse für die Besucher*Innen an. Mit den Erfahrungen dieser Projektwoche wird eine wertvolle Grundlage für das Verständnis und die weitere Arbeit mit Programmiersprachen gelegt.

Die Werkstatt findet im Schulgebäude **Sophienstiftsplatz** im **Biologie- und 12/2-Raum** statt und wird von Marius (Stammgruppenlehrer der Mittelgruppe Tiger) und Ludwig (Lehrer in der Oberstufe) geleitet. Da wir einige Verbrauchsmaterialien (Batterien, Dioden, ...) erneuern müssen, sammeln wir von jedem Teilnehmer **am ersten Tag 3€** ein.

Wir freuen uns auf euch!

Allgemeine Informationen:

Die täglichen Projektzeiten sind:

Täglich 8:00 bis 12:30 Uhr für die Untergruppen, bis 13:00 Uhr für alle ab der Mittelgruppe.

Schulfest am Freitag 12.04.2024, 15:00 bis 18:30 Uhr ist fester Bestandteil der Projektwoche, dient der öffentlichen Präsentation und ist für alle Schüler- und LehrerInnen verpflichtend.

Kosten

Anfallende Fahrtkosten und Eintrittsgelder können von Eltern über Bildung- und Teilhabe beantragt werden.

Hinweise für Kinder vom 1. bis 4. Jahrgang:

- Bustransfer zur/von der Windmühle für Kinder vom 1.-4- Jahrgang
 - Busbegleitung holt Hortkinder im Frühhort ab
 - Abfahrt 7:35 Uhr am Busbahnhof (Man kann auch direkt zum Bus gehen.)
 - Rückfahrt zur Gropiusstraße ca. 15:30 Uhr
 - Ankunft ca. 16:00 Uhr an der Bushaltestelle „Gropiusstraße“ (Linie 2)
 - dort Hortbetreuung bis 17:00 Uhr möglich
 - Heimweg vor 15:30 Uhr muss individuell organisiert werden
- Weil die ProjektleiterInnen und die HortnerInnen an den verschiedenen Schulstandorten Ihre bisherigen Vereinbarungen nicht kennen, benötigen alle Kinder des 1. bis 4. Jahrgangs **jeden Tag** einen entsprechenden Zettel von ihren Eltern, der sie zum Verlassen der Schule direkt nach Ende des Projektes bzw. zum Besuch des Hortes und ggf. dessen selbständigen Verlassens zu einem bestimmten Zeitpunkt berechtigt. Dieser ist bitte bei den ProjektleiterInnen und/oder HortnerInnen abzugeben.

Bitte denkt an den Essenschip und die Hausschuhe Eures Kindes!

Projektbrief: Programmieren mit Calliope (20)

Kinder, ErzieherInnen und LehrerInnen präsentieren

am Freitag, 12. April 2024 ab 15:00 Uhr

die Ergebnisse der schuloffenen Projektwoche im Rahmen eines

Schulfestes am Innenstadtcampus.

Dazu möchten wir Euch und Eure Eltern, Freunde, Verwandten... natürlich herzlich einladen. Es wird ein vielfältiges Programm, verschiedene Stände, Ausstellungen und und und geben.

Informationen für die Eltern:

Zum Schulfest am Freitag, 12.04.2024, haben alle SchülerInnen zwischen 15:00 und 18:30 Uhr Anwesenheitspflicht. Die Hortbetreuung findet zwischen 12:30 und 15:00 Uhr statt. Hortkinder an der Windmühle werden gemeinsam mit den HortnerInnen 14:30 Uhr zum Innenstadtcampus laufen. Danach übernehmen die ProjektleiterInnen die Aufsicht wieder. Wir bitten Euch, Eure Kinder vom 1. bis 4. Jahrgang spätestens ab 17:00 Uhr am Innenstadtcampus in Eure Obhut zu übernehmen, damit sie das Schulfest vollständig miterleben können.

Über Eure Unterstützung bei der Vorbereitung und Organisation des Schulfestes freuen wir uns sehr. Möchtet Ihr uns helfen, schreibt uns per Mail an projektwoche@jenaplan-weimar.de.

Jede Projektgruppe ist zur kulinarischen Umrahmung des Festes aufgefordert an ihrem Stand ein kleines Buffet zu gestalten. Bitte unterstützt Euer Kind dabei.

Projektbrief: Programmieren mit Calliope (20)

**Bitte diesen Zettel ausgefüllt und unterschrieben
am 08.04.2024 bei ProjektleiterIn abgeben.**

Besonderes zum Projekt:

Hiermit erlauben wir unserem Kind _____
während der Projektwoche

- Spaß zu haben
- Programmieren zu lernen

und übernehmen die anfallenden Kosten in Höhe von

- 3,00€

Ort, Datum

Unterschrift der Erziehungsberechtigten