

# Der MINT-Campus

DIE SCIENCE-ERLEBNISWELT  
FÜR KINDER UND JUGENDLICHE  
MITTEN IN DACHAU



Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik – das sind die Themen des MINT-Campus Dachau. Hier wird getüftelt, experimentiert und geforscht.

Kinder und Jugendliche entdecken ihre Talente im MINT-Bereich spielerisch und eigenständig

## Unsere Angebote für Schulen

### IT-BEREICH

#### **Lego® WeDo/LEGO® Education SPIKE™ Essential**

*Für Kinder ab der 3. Grundschulklasse / halbe Klassenstärke / Kursdauer: ca. 2 Stunden*

#### **Lego® Story Starter**

*Für Kinder ab der 3. Klasse/ halbe Klassenstärke/ Kursdauer: ca. 3 Stunden*

#### **Einführung Lego® Technik**

*Für Kinder ab der 3. Klasse/ halbe Klassenstärke/ Kursdauer: nach Vereinbarung*

#### **Calliope mini – gemeinsam Hardware programmieren**

*Für Kinder ab der 3. Klasse/ halbe Klassenstärke/ Kursdauer u. Inhalt: nach Vereinbarung*

#### **Einführung Lego® Robotic**

*Für Kinder ab der 5. Jahrgangsstufe / halbe Klassenstärke / Kursdauer: ca. 3 ½ Stunden*

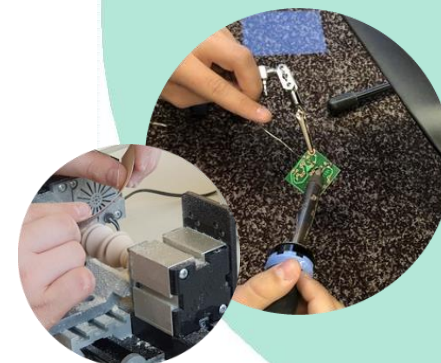
#### **Arduino – Einführungskurs**

*Für Schülerinnen und Schüler ab der 7. Jahrgangsstufe/ zwei Kurseinheiten/ halbe Klassenstärke*

#### **Einstieg in das 3D-Konstruieren und den 3D-Druck**

*Für Kinder ab der 6. Jahrgangsstufe/ halbe Klassenstärke/ Kursdauer: ca. 2 Stunden*

Die genaue Beschreibung der Kurse finden Sie hier:



### BEREICH HOLZ UND METALLWERKSTATT

#### **Einführungskurs in die Holzwerkstatt**

*Für Kinder ab der 3. Grundschulklasse / halbe Klassenstärke / Kursdauer mindestens 1 ½ Stunden*

#### **Einführungskurs in das Lötten**

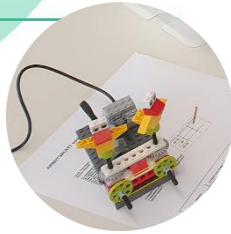
*Für Kinder ab der 5. Klasse/ halbe Klassen/ Gruppenstärke bis 12 Teilnehmer/ Kursdauer: ca. 1 ½ Stunden*

**Bei den einzelnen Angebotsbereichen können Schwerpunktsetzungen erfolgen.**

### ZWEI SPANNENDE ERLEBNISSE MIT EINEM BESUCH: IT-WERKSTATT UND HOLZWERKSTATT

Gestalten Sie den Besuch in unserem Schülerforschungszentrum nach Ihren Wünschen: Kombinieren Sie ein Angebot aus dem IT-Bereich mit einem Angebot aus unserer Holz- und Metallwerkstatt. Ihre Klasse wird für die Kurse aufgeteilt – die Kurse werden mit jeweils der halben Klassenstärke parallel durchgeführt. Nach dem ersten Kurs werden die Räume gewechselt und die jungen Forscherinnen und Forscher nehmen am zweiten Kurs teil.

# Wichtige Informationen



- Unsere Angebote sind geeignet für eine halbe Klassenstärke (12 Kinder). Die Schülerinnen und Schüler arbeiten in den Gruppen i.d.R. in Zweierteams.
- Die Kursgebühr pro halbe Klasse beträgt derzeit 110,00 € pro Halbtage (= 3 Stunden á 60 Min.) zzgl. Materialkosten pro Werkstück.
- Hinweis für Schulen in kommunaler Trägerschaft im Landkreis Dachau:  
Hier übernehmen die Mitgliedsgemeinden in der Regel die Kosten für den Besuch. Bitte klären Sie die Kostenübernahme im Vorfeld über Ihre Schulleitung ab.  
Die Schülerinnen und Schüler entrichten die Materialkosten, z.B. pro Holzstück 1,00 €.
- Für Schulen, Horte und Gruppen in freier Trägerschaft fallen 110,00 € pro Gruppe an (Holz-Werkstatt 10 Kinder, IT-Werkstatt 12 Kinder), sowie Materialkosten nach vorheriger Vereinbarung.
- Bitte beachten Sie unsere Sicherheitsvorschriften. Informieren Sie die Kinder insbesondere darüber, dass die Kleidung dem Besuch einer Werkstatt angepasst sein muss. Das bedeutet: Strapazierfähige, eng-anliegende Kleidung und festes Schuhwerk.
- Für die Pause sollten die Kinder ausreichend Brotzeit dabeihaben.

# Unsere Förderer



*Tüfteln.  
Entdecken.  
Forschen.*



*Informationen für  
Lehrkräfte*