

## Workshops für Erwachsene

Teams aus Kitas, Schulen, Bildungseinrichtungen, Vereinen, Verbänden und Kommunen können folgende Workshops buchen:

1. Urban Mining - Klimaschutz durch Rohstofflager aus zweiter Hand für Bildungseinrichtungen und Kommunen allgemein
2. Urban Mining – Naturrohstoffe, Wiederverwendung und Recycling
3. Urban Mining – Holz, Stein, Lehm, Papier - Was kann ich vor Ort verwenden, um mit Ressourcen und Klimaschutz zu starten?
4. Urban Mining – Abbaustellen aus zweiter Hand- Lebensraum für seltene Arten und Ressourcenbezugsquellen für unser Leben
5. Urban Mining – bei Beschaffung, Betrieb, Sanierung und Neubau
6. Urban Mining – in Konzept und Konzeption, für Teams und MitarbeiterInnen
7. Urban Mining – Bildungsmethoden für Ressourcen- und Klimaschutz für kleine und große Kinder

Kosten und Termine für die Workshops bei Ihnen vor Ort erhalten Sie auf Anfrage bei: [u.schaefer@umweltstation-liasgrube.de](mailto:u.schaefer@umweltstation-liasgrube.de)

## **Offene Veranstaltungen für Erwachsene**

Im Jahresverlauf gibt es zudem ein Vernetzungstreffen und eine digitale Abschlussveranstaltung zum Projekt. Die Termine hierfür werden auf der Internetseite [www.umweltstation-liasgrube.de](http://www.umweltstation-liasgrube.de) bekannt gegeben.

Die Umweltstation Lias-Grube...

... ist eine Informations- und Bildungsstätte für die regionale Umweltbildung.

Das Freigelände...

... der Umweltstation Lias-Grube ist eine ehemalige Tongrube.

Hier finden Sie das aktuelle Programm der Umweltstation Lias-Grube:



*Unterstützen Sie unsere Arbeit mit einer Spende oder werden Sie für 24 € im Jahr Mitglied im Förderverein Umweltstation Lias-Grube e.V.*



## **Schwerpunktthema 2024**

### **Urban Mining – Klimaschutz durch Rohstofflager aus zweiter Hand**



**Fortbildungen, Workshops und jahreszeitliche  
Veranstaltungen für  
Kindertagesstätten, Schulen, Bildungseinrichtungen  
und deren Träger, Vereine, Verbände  
und Kommunen**



gefördert durch  
Bayerisches Staatsministerium für  
Umwelt und Verbraucherschutz



## Urban Mining – Klimaschutz durch Rohstofflager aus zweiter Hand

Treibhausgasemissionen sind der Hauptgrund für den menschengemachten Klimawandel. Eine Möglichkeit den Ausstoß zu reduzieren, bietet das System *urban mining*. Hierbei wird alles, was von uns Menschen hergestellt wurde, als Rohstofflager für künftig entstehende Güter angesehen. Mit diesem Kreislauf werden zahlreiche Probleme bekämpft: Kosten und Energie werden gespart, die Wertschöpfung vor Ort wird erhöht und der Wettbewerb um Rohstoffe sowie die Importabhängigkeit werden abgemildert. Auf jeden Menschen entfallen ca. 341 Tonnen Material, das größtenteils in Gebäuden gebunden ist. Daher wird mit diesem Projekt zum Ressourcen- und Klimaschutz besonders das nachhaltige Bauen beleuchtet. So gibt es verschiedene umweltpädagogische Veranstaltungen für Kinder und Jugendliche, aber auch Fortbildungen zu Ressourcenschonung und Klimaschutz.

### Veranstaltungen für Kindertagesstätten, Schulklassen und Kindergruppen

Die Inhalte der Veranstaltungen (Dauer 2h) werden auf das Alter der TeilnehmerInnen abgestimmt.

Wichtig ist eine der Witterung angemessene Kleidung. Nehmen Sie sich eine kleine Brotzeit und ein Getränk sowie ausreichenden Sonnenschutz mit.

## Jahreszeitliche Veranstaltungsthemen für Kinder und Jugendliche:

### **Klimawerkstatt ganzjährig**

Was ist Klima? Was hat der Klimawandel mit mir und den Eisbären zu tun? Mit Spielen, Forscheraufträgen und Experimenten wollen wir herausfinden, wie jeder unser Klima schützen kann.

### **Abenteuer Brückenbau ganzjährig**

Der Kreislaufgedanke des urban mining kann durch leicht bewegliche oder nicht dauerhaft miteinander verbundene Bauteile verwirklicht werden. Am Beispiel einer Holzbrücke probieren wir aus, wie das funktioniert und ob sie uns trägt.

### **Stark, stärker, Papier! ganzjährig**

Papier wird aus Naturmaterial hergestellt, ist einfach zu recyceln, sehr leicht und dennoch stabil. Wir wollen damit konstruieren und bauen.

### **Lehmwerkstatt Sommer**

Bauen, konstruieren, matschen und spielen mit dem 200 Millionen Jahre alten Lehm der Lias-Grube. Lehm als natürlichen Baustoff für Gebäude kennen lernen.

### **Papierschöpfen Sommer, nur für Übernachtungsgäste**

Aus entsorgtem Material neue Rohstoffe gewinnen: ganz einfach funktioniert das bei der Herstellung von Papier.

### **Kosten für umweltpädagogische Veranstaltungen (Dauer 2 Stunden) in der Umweltstation Lias-Grube:**

#### **Gruppenpreise:**

**ab 21 Personen: 7,00€ pro Person**

**unter 20 Personen: 140,00€ pro Gruppe**

Für Terminvereinbarungen und weitere Informationen zum Projekt, den Veranstaltungen oder Übernachtungen rufen Sie uns gerne an oder kontaktieren uns jederzeit per E-Mail!

Umweltstation Lias-Grube

Zur Liasgrube 1

91330 Eggolsheim/Unterstürmig

 09545/950399

 09545/4455360

 [info@umweltstation-liasgrube.de](mailto:info@umweltstation-liasgrube.de)

 [www.umweltstation-liasgrube.de](http://www.umweltstation-liasgrube.de)