

**GETVICO 24**



**Goethe für Kinder**

**DR. STEFFI KRAUSE  
DR. STEPHANIE HAFNER**

**GOETHE INSTITUT WASHINGTON**

**GOETHE  
INSTITUT**

Sprache. Kultur. Deutschland.



# DEUTSCH + MINT

**GOETHE  
INSTITUT**

Sprache. Kultur. Deutschland.

Weitere Infos:  
[Goethe.de/USA/KinderUni](http://Goethe.de/USA/KinderUni)

- Entwickelt für Kinder von **8-12 Jahren**
- Entwickelt, um Interesse an **MINT-Fächern** zu wecken und eine Verbindung zum allgemeinen Schullehrplan herzustellen
- Kinder lernen durch spielerische und praktische Aktivitäten und **Experimente**;
- Keine Vorkenntnisse der deutschen Sprache erforderlich; der Großteil des Unterrichts wird in Englisch durchgeführt, **Deutsch** ist progressiv in jede Einheit **integriert**
- Materialien basieren auf den Prinzipien von **CLIL** (Content and Language Integrated Learning)
- Angepasst für den Einsatz in **After-school Programmen** (in Verbindung mit SPARK)



# KINDER-UNI

## 3 Fakultäten mit jeweils 10 Videovorlesungen:



- **Fakultät Mensch**, Beispielthemen:
- Graffiti
- Beatboxing
- Achterbahn



- **Fakultät Natur**, Beispielthemen :
- Muschelsound
- Ameisensturz
- Spinnennetz



- **Fakultät Technik**, Beispielthemen:
- 3D-Drucker
- Autopilot
- Windrad



# DIGITALE JUNIORUNI



**GOETHE  
INSTITUT**

Sprache. Kultur. Deutschland.

Weitere Infos:  
[Goethe.de/USA/Junioruni](http://Goethe.de/USA/Junioruni)

- Online-Plattform für Schüler\*innen, Lehrkräfte und Eltern
- Entwickelt als Fortsetzungsprogramm der Kinder-Uni für Jugendliche
- Vertiefung von MINT-Themen in 25 Einheiten
- Jugendliche lernen mit Videos und interaktiven Online-Aufgaben
- Keine Deutschkenntnisse notwendig: der Großteil des Unterrichts wird in Englisch durchgeführt, Deutsch wird schrittweise integriert in jede Einheit
- Materialien basieren auf den Prinzipien von CLIL (Content and Language Integrated Learning)
- Unterrichtspläne und Lehrerhandreichungen verfügbar



# JUNIOR-UNI THEMENBEISPIELE

## ROBOTIK

- Können Roboter Tore schießen?
- Kann ein Roboter Gefühle zeigen?
- Was haben eine Ratte und ein Kletterroboter gemeinsam?

## RAUMFAHRT

- Wie trainiert man vor dem Flug ins All?
- Wie leben die Astronauten auf der Weltraumstation?
- Welche Experimente kann man nur im All durchführen?

## TECHNOLOGIEN

- Wie funktioniert ein Touchscreen?

## ENERGIE UND NACHHALTIGKEIT

- Wie funktioniert eine LED-Leuchte?
- Wie funktioniert eine Magnetschwebebahn?

- Kann man aus Algen Energie gewinnen?
- Wie funktioniert ein Elektromotor?
- Kann man mit Wasser ein Auto antreiben?

## NATURFORSCHUNG

- Wie entsteht der Donner?
- Wie entstehen Ebbe und Flut?
- Gibt es heute noch Dinosaurier?

# STRUKTUR

KOSTENLOS – DIGITAL – FREI ZUGÄNGLICH



HI JULIA



Anleitung zum Studium

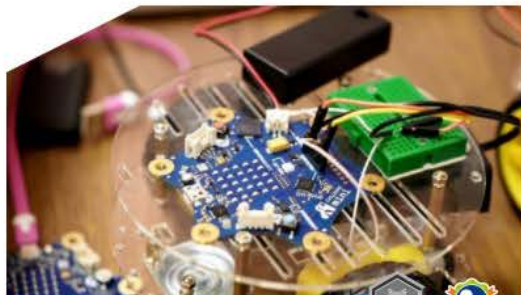
Meine Auszeichnungen

DE



ROBOTIK UND CODING

★ 5/8 abgeschlossen



CODING MIT CALLIOPE MINI



KLETTERROBOTER



FUSSBALLROBOTER





**VORLESUNGEN:  
ROBOTIK, RAUMFAHRT, TECHNOLOGIEN,  
NATURFORSCHUNG, ENERGIE UND NACHHALTIGKEIT**

## **ALEXANDER GERST VOR DEM START INS ALL**

Vorlesung

Wörterliste

Video



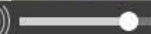
Aufgaben



VIDEO



Fange alle Wörter, indem du sie anklickst, um die Aufgaben freizuschalten:



03:13 / 14:23



# STRUKTUR

## AUFGABEN: HÖRVERSTEHEN MIT MC

Vorlesung

Für Lehrende

Aufgaben

Aufgabe 1



Aufgabe 2



Aufgabe 3



Löse die  
Bonusaufgabe!

Bonus



Glückwunsch!



AUFGABE 2



Um welche Szenen aus der Vorlesung geht es? Wähle eine richtige Unterschrift zu jedem Bild:



- Die Ärztin untersucht Alexander regelmäßig vor dem Flug und überprüft, ob er gesund ist.
- Die Ärztin erklärt Alexander, was er machen soll, wenn es ihm mal auf der Raumstation nicht gut geht.

# STRUKTUR

## AUFGABEN: LÜCKENTEXT

Vorlesung

Für Lehrende

Aufgaben

Aufgabe 1



Aufgabe 2



Aufgabe 3



Löse die Bonusaufgabe!

Bonus



Glückwunsch!



BONUS



Fülle die Lücken im Text aus:

regelmäßig

streng

kostbar

verändern

gesund

anprobieren

Notfall-Training

erlaubt

unterstützen

löschen

Damit Alex Körper

bleibt, muss er vor dem Flug

Sport machen und dafür bekommt er professionelle

Unterstützung. Seine Fitnesstrainerin Nora passt auf, dass Alexander alles

richtig macht. Sie kann ganz schön

sein. Alexander

muss auf der Erde viel trainieren, denn im All werden sich seine Muskeln

. In der Schwerelosigkeit werden die Muskeln der



## ALEXANDER GERST AND HIS TEAM

Lecture

Für Lehrende

Lernszenarien

Tasks



### LERNSZENARIEN



#### SPRACHNIVEAU A1/A2

##### Sprachliche Ziele

Die SuS können

- die positive Stimmung auf einem Foto beschreiben;
- Namen und Aufgaben von Teammitgliedern des ISS-Astronauten Alexander Gerst zuordnen;
- deutsche Sprüche zum Thema Teambildung verstehen;
- die Anleitung für ein Teamspiel verstehen.

Als PDF-Datei herunterladen:

Leitfaden  
Anlagen  
Skript

##### Fachliche Ziele

Die SuS wissen

- dass die Astronauten auf der ISS von einem Team aus Fachleuten unterstützt werden;
- dass diese Fachleute in einem Team zusammenarbeiten müssen;
- welche Eigenschaften gute Teams brauchen.

Die SuS können

- wichtige Aufgaben von Teamkollegen des Astronauten Alexander Gerst benennen;
- Teamsprüche deuten und bewerten;
- ein Teamspiel nach einer Anleitung durchführen;
- in einer Gruppe ein Teamspiel entwickeln.

# LET'S TALK SUSTAINABILITY PODCASTS FÜR JUNGE HÖRER



**GOETHE  
INSTITUT**

Sprache. Kultur. Deutschland.



# DEUTSCHKURSE ONLINE

**GOETHE  
INSTITUT**

Sprache. Kultur. Deutschland.

# DEUTSCHKURSE ONLINE – KINDER UND JUGENDLICHE



## KINDER (6-11 Jahre)

- Kurse für 6-8 und 9-11-Jährige Kinder
- 10 Wochen, 2x pro Woche 45 Minuten online
- Immersion mit Spielen, Liedern und Bewegung
- Regelmäßiges Feedback zur Lernprogression



## JUGENDLICHE (12-17 Jahre)

### Online Gruppenkurse

- Ø Flexible Zeiteinteilung für den Workload (5h/Woche)
- Ø Individuelles Feedback auf Sprech- und Schreibaufgaben
- Ø Online Live Sitzungen zum Konversationstraining



### Virtuelle Blended Kurse

- 1,5h Live Session im Klassenverband
- Zusätzlich 1,5h Onlinephase wöchentlich zur Nach- und Vorbereitung der Live Sessions
- Lernen durch Immersion und Interaktion
- Schreibtraining auf der Lernplattform

# DEUTSCHKURSE ONLINE – UNSERE QUALITÄT

## METHODE

- Ø Lernen durch Immersion mit hochqualifizierten Lehrkräften
- Ø Training aller Sprachfertigkeiten online und in der Klasse
- Ø Individuelles Feedback und interaktive Lernumgebung

## UNSER SERVICE

- Ø Persönliche Beratung
- Ø Mündliche und schriftliche Einstufung vor dem ersten Kurs
- Ø Kostenlose Teilnahmebestätigung nach erfolgreich abgeschlossenen Kursen
- Ø Kostenlose Schnupperstunden
- Ø Kostenloser Zugang zur E-Library und weiteren Lernangeboten
- Ø Kostenlose kulturelle Events

Weitere Infos:  
[www.goethe.de/ins/us/en/spr/kur/gia.html](http://www.goethe.de/ins/us/en/spr/kur/gia.html)





**VI ELEN DANK  
FÜR IHRE  
AUFM ERK SAMKEIT.**