



## Air\_Sun + Climate

### A hands on approach to climate change topics

Ihr möchtet mit Jugendlichen aus Spanien und der Türkei über Umwelt, Energie und Klima reden? Mit ihnen über Heimat, das Leben und Zukunftsperspektiven diskutieren? Ihr möchtet mehr über Luftqualität, Photovoltaik oder Klimaadaptation lernen?

### Dann bewirbt Euch für die Teilnahme am Projekt „Air\_SUN + Climate“!

### Was erwartet Euch?

Ab Oktober 2023 gibt es eine Reihe von Präsenz- bzw. Online-Workshops, die sich um die Verknüpfung von Umwelt, Energie und Klima drehen. Es stehen Themen wie Luftqualität, technologische Entwicklungen und städtische Klimaadaptation auf dem Programm. Hierbei nehmt ihr eure eigenen Umweltmessungen vor, setzt euch mit den unterschiedlichen Systemen der Solarenergie auseinander und modelliert die Veränderung städtischen Klimas.

Ihr entwickelt, diskutiert und präsentiert eure Ideen mit den Jugendlichen der anderen Länder während der Workshops und Studienfahrten in Deutschland, Spanien oder in die Türkei.

Die fünf Arbeitstitel für die Projektarbeiten sind:

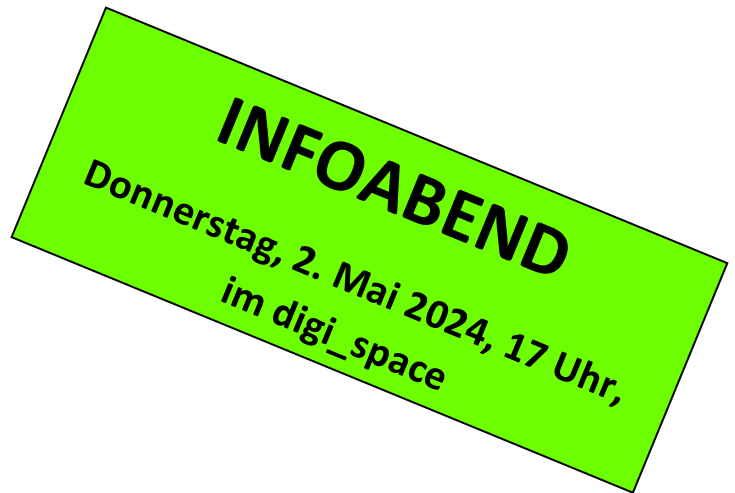
#1	AIR: measurements and modelling	Okt. 24, in Heppenheim
#2	Energy systems and Innovation	Nov. 24, virtuell
#3	SUN: solar energy	Nov./Dez. 24, in Spanien
#4	Climate adaption in cities	Feb 25, virtuell
#5	CLIMATE: new technology and adaptation	Mai 25, in der Türkei

Bis zu 12 Jugendliche aus dem Kreis Bergstraße haben die Chance an dem einwöchigen Präsenzworkshop in Deutschland und den virtuellen Workshops teilzunehmen. Von diesen Teilnehmern haben bis zu sechs Jugendliche die Chance an den Studienfahrten ins europäischen Ausland **kostenfrei** teilzunehmen!



### Informationen:

<https://www.kreis-bergstrasse.de/themen-projekte/bildung/erasmus/>



Air\_Sun + Climate  
Power for Innovation





### Was sind die Voraussetzungen?

Interesse an Europa und der Zusammenarbeit mit anderen Jugendlichen.

Grundkenntnisse in Englisch.

Alter: 14-18 Jahre

Vorkenntnisse in Video oder Coding sind nicht erforderlich.

Zustimmung der Schule.

### Kosten?

Keine!

Sämtliche Kosten werden durch Erasmus+ getragen!

### Bewerbungsverfahren?

Stellt Euch in einem kurzen formlosen Schreiben vor (Name, Alter, Schule etc.) **und** beschreibt Eure Motivation zur Teilnahme.

Schickt Eure Bewerbung **bis zum 15. Mai 2024** an [Jan.Fuchs@kreis-bergstrasse.de](mailto:Jan.Fuchs@kreis-bergstrasse.de)

Bei Fragen kontaktiert Jan Fuchs gerne direkt unter der 0172-7291848 oder [Jan.Fuchs@kreis-bergstrasse.de](mailto:Jan.Fuchs@kreis-bergstrasse.de)

Weitere Informationen gibt es unter:

<https://www.kreis-bergstrasse.de/themen-projekte/bildung/erasmus/>

## Kursprogramm

Zeiten und Termin können sich ändern!

### 2024

#### #1 AIR: measurements and modelling

**6. -12. Oktober 2024**

Dauer: 1 Woche, ganztags

Form: Präsenz in Heppenheim

#### #2 Energy systems and Innovation

**November 2024**

Dauer: 3 Tage je 3h

Form: virtuell

#### #3 SUN: solar energy

**November 2024**

Dauer: 1 Woche

Form: Präsenz in Spanien

### 2025

#### #4 Climate adaption in cities

**Februar 2025**

Dauer: 3 Tage je 3h

Form: virtuell

#### #5 CLIMATE: new technology and adaptation

**Mai 2025**

Dauer: 1 Woche

Form: Präsenz in der Türkei

