



Erasmus+



Projektname: Open: Wide Minds finden Eco Virtual STEAM-Lösungen gegen den Klimawandel!

Projektnummer: 2022-1-RO01-KA220-SCH-000084942

WI-MI-Unterrichtspläne

Die Aufnahme von Lektionen und Aktivitäten zum Thema Klimawandel in den Lehrplan ist von entscheidender Bedeutung, um den Schülern ein tieferes Verständnis für dieses dringende globale Problem zu vermitteln. Diese Bildungsinstrumente sind wie Roadmaps für Lehrer und helfen ihnen, detaillierte Informationen über die Ursachen des Klimawandels, seine Auswirkungen und mögliche Lösungen weiterzugeben. Das Beste daran ist, dass es nicht nur darum geht, sich Fakten zu merken; Die Schüler können an interaktiven Aktivitäten teilnehmen, die praktische Fähigkeiten aufbauen, kritisches Denken fördern und Fähigkeiten zur Problemlösung entwickeln. In die Unterrichtspläne sind häufig Beispiele aus der Praxis, Fallstudien und aktuelle Ereignisse eingebunden, wodurch das Thema konkreter und nachvollziehbarer wird. Dadurch verspüren die Schüler eine persönliche Verbindung zum Thema und erhöhen die Wahrscheinlichkeit, dass sie sich dafür interessieren. Diese Bildungsinitiativen vermitteln nicht nur Wissen, sondern befähigen Schüler auch dazu, verantwortungsbewusste Weltbürger zu werden, denen die Umwelt am Herzen liegt. Es vermittelt ihnen ein Gefühl der Verantwortung für die Umwelt und motiviert sie, sich aktiv an den Bemühungen zur Bekämpfung des Klimawandels zu beteiligen. Indem Schulen die Aufklärung über den Klimawandel in ihre Pläne integrieren, tragen sie wesentlich zur Gestaltung einer Zukunft bei, in der sich die Menschen nicht nur bewusst sind, sondern aktiv auf eine umweltbewusstere und nachhaltigere Welt hinarbeiten.



**Funded by
the European Union**



**Funded by
the European Union**



Ziel der Unterrichtspläne mit Fokus auf STEAM-Bildung und basierend auf Community Science Projects ist es, die Problematik des Klimawandels im Unterricht qualifiziert zu erläutern und kreative Lösungen für dieses Problem zu erarbeiten.

Es gibt Beispielaktivitäten aus einigen Unterrichtsplänen, die wie folgt erstellt wurden:

- **Wie können wir jüngeren Grundschulern etwas über Treibhausgase erklären?**
- **Saurer Regen**
- **Schmelzendes Gletschereis**
- **Smart Cities und die Zukunft der urbanen Mobilität**
- **Öko-Bürger gestalten**
- **Gemeinschaftsgärtnern**
- **Unsere wunderschöne Flora!**

und mehr...

Machen Sie sich bereit, in die Welt der Unterrichtspläne für Wi-Mi-Projekte einzutauchen, in der sich die Spannung der STEAM-Ausbildung entfaltet und sich nahtlos in die Struktur unseres täglichen Lebens einfügt! Begeben Sie sich mit uns auf diese aufregende Reise, während wir selbstbewusst dem Ziel entgegengehen, innovative Lösungen für globale Herausforderungen zu entwickeln, die nicht nur bei uns, sondern in der ganzen Welt Anklang finden. Bleiben Sie in Verbindung und erleben Sie die Verschmelzung von Kreativität und Bildung, die einen Weg ebnet, der über Grenzen hinausgeht und einen nachhaltigen Einfluss auf unsere gemeinsame Zukunft hinterlässt.

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

