

Aufbau einer nachhaltigen Zukunft durch Bildung

1 Projektübersicht

- Ein Erasmus+ -Projekt zur Förderung der Nachhaltigkeit an weiterführenden Schulen (Alter 13–18).
- Integriert MINT-Bildung mit Kreislaufwirtschaft, digitalen Tools und Unternehmertum.
- Befähigt Lehrer, Klassenzimmer in „Labore der Zukunft“ zu verwandeln.



2 Das Konsortium

- 6 Partnerländer: Italien, Portugal, Deutschland, Spanien, Lettland, Serbien.
- Zusammenarbeit zwischen Schulen, Universitäten und Nachhaltigkeitsexperten.
- Ein gemeinsames Ziel: Nachhaltigkeit durch Bildung.

3 Wichtigste Erfolge

- Circular STEM Academy: Eine interaktive E-Learning-Plattform auf Moodle-Basis.
- Werkzeugkasten und Methodik: Über 80 gebrauchsfertige Unterrichtsmaterialien und Strategien.
- EU-Strategiepapier: zur Integration der Kreislaufwirtschaft in MINT-Lehrpläne.



4 Lehrmittel

- Puzzle- und Herausforderungsspiele
- Nachhaltige Schatzsuchen
- Praktische Workshops und Unterrichtsaktivitäten
- Infografiken und lehrplangerechte Unterrichtspläne

5 Projektphasen

- Kick-off-Meeting in Portugal
- „Train the Trainers“-Veranstaltung in Serbien
- Lokale Pilotworkshops in allen Partnerländern
- Fokusgruppen mit über 60 Sekundarschullehrern
- Abschließende Empfehlungen basierend auf gemeinsamer Entwicklung und Tests

