



KLIMAPROJEKT - PLANUNGSBOGEN

Titel: Bauprojekt für kleine Umweltfreunde: Ein Haus aus Recyclingmaterialien

Author*in: Carla Stupp

Alter: 10-11

Inhalt:

Bei diesem kreativen Projekt bauen die Kinder in kleinen Gruppen ihr eigenes kleines Haus aus recycelten Materialien. Dabei lernen sie spielerisch die Bedeutung von Recycling und Umweltschutz kennen. Sie sammeln wiederverwendbare Materialien, planen ihr Bauprojekt und setzen es gemeinsam um. Dieses spannende Bauabenteuer fördert Teamarbeit, Kreativität und ein Bewusstsein für Nachhaltigkeit.

Entwicklungsziele:

Förderung von Kreativität und Problemlösung: Durch die Planung und den Bau eines Hauses aus recycelten Materialien entwickeln Kinder kreative Ansätze und Lösungen für verschiedene Herausforderungen.

Stärkung von Teamarbeit und sozialen Fähigkeiten: Die Kinder arbeiten in Gruppen, was ihre Fähigkeit zur Zusammenarbeit, Kommunikation und gegenseitigem Respekt fördert.

Förderung des Umweltbewusstseins und der Nachhaltigkeit: Die Kinder lernen, wie wichtig Recycling und Umweltschutz sind, und verstehen, wie sich kleine Maßnahmen positiv auf die Umwelt auswirken können.

Planung:

Einleitung: Um das Thema Recycling einzuführen, werde ich zunächst das Vorwissen der Kinder durch gezielte Fragen aktivieren. Da das aktuelle Thema im Englischunterricht „Häuser“ ist, werde ich eine Verbindung zu dieser Einheit herstellen. Ich werde den Kindern erklären, dass unsere Aufgabe für heute darin besteht, Häuser aus recycelten Materialien zu bauen.

Hauptphase:

Nach der Vorstellung des Themas organisieren sich die Kinder in kleinen Gruppen. Ich zeige ihnen die verfügbaren Materialien und gebe ihnen ein paar Minuten Zeit, um Ideen auszutauschen. Dann weise ich sie auf den Materialtisch hin, an dem alle notwendigen Materialien für den Bau der Häuser bereitgestellt werden. Anschließend beginnen die Kinder, die Materialien zu sammeln und mit dem Bau ihrer Häuser zu beginnen.

Abschlussphase:

In der Abschlussphase läuft der Prozess wie folgt ab:

Präsentation: Jede Kleingruppe präsentiert ihr fertiges Haus. Sie erklären, welche Materialien sie verwendet haben und wie der Bauprozess verlaufen ist.

Reflexion: Anschließend frage ich die Kinder, was sie bei diesem Projekt Neues gelernt haben. So können sie über ihre Erfahrungen nachdenken und sie mit den anderen teilen.

Gemeinschaftsprojekt: Zum Schluss stellen die Kinder ihre Häuser auf eine große Pappunterlage, um eine zusammenhängende Häuserlandschaft zu schaffen, die in zukünftigen Sitzungen erweitert werden kann.

Ressourcen:

Materialliste für das Upcycling-Hausbauprojekt:

Baumaterialien: alte Zeitungen, Pappe, Papier, Eierkartons, Papprollen, leere Plastikflaschen, Joghurtbecher, Flaschenverschlüsse.

Dekorationen: Glitzer, Perlen, Knöpfe.

Werkzeuge: Schere, Pinsel, Alleskleber, Buntstifte, Acrylfarbe, Aquarellfarbe, Klebeband.

Feedback:

Zeitmanagement, Kommunikationsprobleme, unterschiedliche Fähigkeiten (Kinder in einer Gruppe befinden sich oft in unterschiedlichen Entwicklungsstadien, was sich in ihren motorischen Fähigkeiten, ihrer kognitiven Entwicklung, ihren sozialen Fähigkeiten und ihrem emotionalen Reifegrad widerspiegelt.)