

PROJEKT KLIMATYCZNY - FORMULARZ PLANOWANIA

Tytuł: Projekt budowlany dla małych eko-przyjaciół: Dom z materiałów z recyklingu

Autor: Carla Stupp

Wiek: 10-11

Treść:

W ramach tego kreatywnego projektu dzieci budują w małych grupach własny domek z materiałów pochodzących z recyklingu. Dzięki temu w zabawny sposób uczą się, jak ważny jest recykling i ochrona środowiska. Zbierają materiały wielokrotnego użytku, planują projekt budowlany i wspólnie go realizują. Ta ekscytująca przygoda z budowaniem promuje pracę zespołową, kreatywność i świadomość zrównoważonego rozwoju.

Cele rozwoju:

Promowanie kreatywności i rozwiązywania problemów: Planując i budując dom z materiałów pochodzących z recyklingu, dzieci rozwijają kreatywne podejście i rozwiązania różnych wyzwań.

Wzmacnianie pracy zespołowej i umiejętności społecznych: Dzieci pracują w grupach, co zwiększa ich zdolność do współpracy, komunikacji i okazywania wzajemnego szacunku.

Podnoszenie świadomości ekologicznej i zrównoważonego rozwoju: Dzieci uczą się znaczenia recyklingu i ochrony środowiska oraz rozumieją, jak małe działania mogą pozytywnie wpłynąć na środowisko.

Planowanie:

Introduction: To introduce the topic of recycling, I will start by activating the children's prior knowledge through targeted questions. Since the current topic in the English class is "Houses," I will create a connection to this unit. I will explain to the children that our task for today is to build houses out of recycled materials.

Main Phase:

After presenting the topic, the children will organize themselves into small groups. I will show them the available materials and give them a few minutes to exchange ideas. Then, I will point out the material table where all the necessary materials for building the houses are provided. Subsequently, the children will begin to gather the materials and start building their houses.

Conclusion Phase:

In the conclusion phase, the process will be as follows:

Presentation: Each small group will present their finished house. They will explain which materials they used and how their construction process went.

Reflection: I will then ask the children what new things they have learned from the project. This allows them to reflect on and share their experiences.

Collaborative Project: Finally, the children will place their houses on a large cardboard base to create a continuous landscape of houses that can be expanded in future sessions.

Zasoby:

Lista materiałów do projektu budowy domu z recyklingu:

Materiały konstrukcyjne: stare gazety, tektura, papier, kartony po jajkach, rolki tektury, puste plastikowe butelki, kubki po jogurtach, nakrętki od butelek. Dekoracje: brokat, koraliki, guziki. Narzędzia: nożyczki, pędzle, klej uniwersalny, kredki, farba akrylowa, farba akwarelowa, taśma.

Opinie:

Zarządzanie czasem, problemy z komunikacją, różne umiejętności (dzieci w grupie często mają różne etapy rozwoju, co znajduje odzwierciedlenie w ich umiejętnościach motorycznych, rozwoju poznawczym, umiejętnościach społecznych i poziomie dojrzałości emocjonalnej).