

Descrierea activității didactice: REDUCERE-REUTILIZARE-RECICLARE

Profesor coordonator: HORAICU COSMIN-DUMITRU

Proiect EASMUS+ nr. 2022-1-RO01-KA120-SCH-000109622

AN 1: 2023-1-RO01-KA121-SCH-000134985 / Titlul cursului: “There Is No Planet B”

Beneficiar: Colegiul Național “Garabet Ibrăileanu” Iași

Această activitate didactică, destinată elevilor de clasa a VI-a A de la Colegiul Național „Garabet Ibrăileanu” din Iași, având o durată de 2 ore, are ca obiectiv învățarea despre reciclare și reutilizarea materialelor prin activități teoretice și practice interactive.

Introducere (15 minute)

Activitatea începe cu o prezentare PowerPoint susținută de profesor, care oferă informații despre importanța reciclării, tipurile de materiale reciclabile și exemple de obiecte ce pot fi realizate din acestea. Elevii urmăresc atent prezentarea, iau notițe și pun întrebări pentru clarificări.

Activitate Practică (45 minute)

După prezentare, elevii sunt împărțiți în grupuri mici (4-5 elevi per grup) și fiecare grup primește un set de materiale reciclabile, precum hârtie, plastic, etc. În cadrul acestor grupuri, elevii colaborează pentru a crea un obiect util sau decorativ folosind materialele disponibile, de exemplu ghivece de flori, jucării sau obiecte de artizanat. Profesorul oferă îndrumare și suport, încurajând creativitatea și colaborarea între elevi.

Prezentarea Proiectelor (15 minute)

Fiecare grup își prezintă obiectul realizat colegilor și explică procesul de creație, materialele folosite și utilitatea obiectului. Profesorul oferă feedback constructiv și încurajează discuții despre experiențele și provocările întâmpinate.

Fixarea Informațiilor (30 minute)

Pentru consolidarea cunoștințelor, profesorul folosește platforma Wordwall pentru a crea joculețe interactive, cum ar fi quiz-uri, puzzle-uri și jocuri de memorie bazate pe informațiile prezentate în PowerPoint. Elevii participă la jocuri în mod individual, fixându-și astfel cunoștințele despre reciclare și reutilizarea materialelor. Exemplu de jocuri pe Wordwall includ "Reciclează corect" (un quiz despre tipurile de materiale reciclabile) sau „Reciclează rapid” (un quiz despre sortarea materialelor reciclabile).

Încheiere și Reflecție (15 minute)

Activitatea se încheie cu o discuție de grup condusă de profesor, în care elevii reflectează asupra a ceea ce au învățat și cum pot aplica aceste cunoștințe în viața de zi cu zi. Elevii sunt încurajați să-și exprime gândurile și să împărtășească idei despre cum pot contribui la protejarea mediului prin reciclare.

Resurse Necesare

- Materiale reciclabile: Hârtie, plastic, sticlă, etc.;
- Tehnologie: Proiector, calculator, acces la internet pentru Wordwall;
- Instrumente: Foarfeci, lipici, bandă adezivă, markere, etc.;
- Platforma Wordwall: Jocuri create anterior pe tema reciclării.

Concluzie

Această activitate didactică oferă elevilor o experiență practică și interactivă, combinând învățarea teoretică cu activități creative și jocuri educative. Prin realizarea de obiecte din materiale reciclabile și utilizarea platformei Wordwall, elevii își dezvoltă atât cunoștințele despre reciclare, cât și abilitățile de colaborare, creativitate și reflecție.

GALERIE FOTO:





