ȘTIRI ROMÂNEȘTI

Elevii din Ploiești au transformat plasticul reciclat în jucării prin imprimare 3D

Publicat în data de 07.11.2026

✍ Autor: StiriRomanesti.ro

ISSN: 3100-4067

Vineri, 6 noiembrie, la Școala Gimnazială „Mihai Eminescu” din Ploiești, elevii au participat la atelierul final al proiectului „ECOLAB 3D – Laboratorul Reciclării”, unde au învățat să transforme deșeuri de plastic în jucării folosind imprimante 3D.

Evenimentul a fost organizat de Asociația Ecomunitate, cu sprijinul Primăriei Ploiești, și a pus în practică tehnologia de imprimare tridimensională pentru a demonstra posibilitățile reciclarii creative. În cadrul atelierului, copiii au conceput și imprimat mici figurine, printre care și ursuleți, din material plastic colectat și prelucrat în prealabil.

Proiectul, lansat anterior, a vizat să aducă tehnologia de imprimare 3D în cel puțin 300 de elevi din oraș, scop pe care l-a atins prin desfășurarea acestui atelier și prin activități anterioare în școli locale.

Participanții au beneficiat de instruire practică privind colectarea, curățarea și procesarea plasticului, precum și de utilizarea software-ului de modelare 3D. În urma sesiunii, elevii au primit jucării realizate de ei înșiși, subliniind potențialul

educațional al combinației dintre reciclare și tehnologie digitală.

Organizatorii au anunțat că urmează să se continue seria de ateliere în alte unități de învățământ din județ, cu scopul de a extinde impactul educațional și de a încuraja adoptarea practicilor ecologice în școli.

Articol generat automat de ȘtiriRomânești.ro