

RADKÓW - GCKSiT stawia na edukację przyszłości

Napisano dnia: 2026-02-28 15:49:14



(Inf. wł.). **Gminne Centrum Kultury, Sportu i Turystyki w Radkowie uruchomi nową pracownię robotyki i druku 3D dla dzieci i młodzieży. Projekt otrzymał 145 tys. zł dofinansowania w ramach programu „Infrastruktura Domów Kultury” i ma ruszyć już jesienią tego roku.**



*- Plan jest bardzo ambitny, bo cały projekt jest napisany na 15 stanowisk robotyki dla dzieci w wieku 10+ i 15 stanowisk do robotyki dla dzieci 5+, które jeszcze nie umieją czytać, ale już mogą programować tak zwaną metodą blokową, czyli „złap i upuść”. Niekoniecznie trzeba czytać, ale zaprogramować robota już można - podkreśla dyrektor GCKSiT **Marek Kusiakiewicz**.*

Zajęcia będą oparte m.in. na klockach Lego, które - jak zaznacza dyrektor - nie sprawiają dzieciom trudności manualnych i stanowią intuicyjne narzędzie do nauki podstaw programowania.

Integralną częścią projektu jest kompleksowe doposażenie pracowni druku 3D, obejmujące nowoczesny sprzęt i technologie do projektowania oraz wydruku trójwymiarowego.

- Sam druk 3D to pełne wyposażenie: laptopy do nauki projektowania 3D, dwie drukarki wielokolorowe filamentowe oraz sześć drukarek żywicznych 9K, w których wydruk jest na tyle dobry, że pod opuszką palca nie czuć już skoków warstw. Minimalna warstwa żywicy, którą się tam kładzie, to 0,01 mm - wyjaśnia M. Kusiakiewicz i przy okazji przyznaje, że ośrodek korzystał już wcześniej z technologii druku 3D, jednak nowy sprzęt oznacza wyraźny skok jakościowy.



Instruktorzy GCKSiT w Radkowie posiadają doświadczenie w pracy z technologią druku 3D

Założeniem programu jest ścisła współpraca ze szkołami z terenu gminy Radków oraz z partnerami z Czech. Zajęcia w pracowni mają odbywać się w ramach nauki szkolnej.

- Chcemy, żeby przynajmniej raz na dwa lub trzy tygodnie dzieciaki przyjeżdżały do gminnego centrum w ramach nauki szkolnej i korzystały z tej pracowni. Jesteśmy już po słowie ze szkołą w Radkowie oraz ze szkołą w Police nad Metují - informuje dyrektor.

W maju planowane jest złożenie wniosku do Euroregionu Glacensis na roczne zajęcia realizowane wspólnie z czeskim partnerem. Jak podkreśla M. Kusiakiewicz, czescy władarze są zainteresowani tym, by dzieci brały w nich udział.

Projekt otrzymał 145 000 zł dofinansowania z Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego - o 16 000 zł mniej niż pierwotnie wnioskowano. Wkład własny gminy wynosi 35 000 zł. Oznacza to konieczność wprowadzenia niewielkich korekt budżetowych. Pracownia ma rozpocząć działalność jesienią.

- Musimy wystartować z pracownią we wrześniu lub październiku, więc pójdzie to szybko. Plusem

jest to, że pieniądze z ministerstwa przychodzą od razu na konto i możemy nimi dysponować –
zaznacza dyrektor GCKSiT.

Nowa przestrzeń edukacyjna ma stać się stałym elementem oferty centrum, rozwijając kompetencje cyfrowe dzieci i młodzieży oraz wzmacniając współpracę transgraniczną.

(bp)