



Rządowy Program „Laboratoria przyszłości”

Program realizowany jest na podstawie Uchwały nr 129 Rady Ministrów z dnia 29 września 2021 r. w sprawie wsparcia na realizację inwestycyjnych zadań jednostek samorządu terytorialnego polegających na rozwijaniu szkolnej infrastruktury – „Laboratoria przyszłości”.

W ramach programu „Laboratoria przyszłości” wsparcie zostało przeznaczone na zakup wyposażenia stanowisk do pracy narzędziowej, sprzętu, narzędzi, elektronarzędzi, materiałów, innych przedmiotów i pomocy służących rozwijaniu umiejętności podstawowych i przekrojowych dzieci i młodzieży.

Szkoła Podstawowa Specjalna nr 5 w Brodnicy w ramach programu „Laboratoria przyszłości” otrzymała wsparcie w postaci środków finansowych w łącznej wysokości **30 000,00 zł**.

Sprzęt zakupiony w ramach programu

- drukarkę 3D wraz z akcesoriami i laptopem;
- pakiety różnokolorowych filamentów,
- stację lutowniczą;
- profesjonalne zestaw audio-wideo, zawierające m.in aparat, statyw, oświetlenie, gimbal, mikrofon kierunkowy, mikroport.
- mikrokontrolery w formie tablic edukacyjnych z sensorami;

Zostały również wybrane w katalogu pozycje z wyposażenia dodatkowego, które stawiają na rozwój praktycznych umiejętności ;

- mikroskopy,
- sprzęt AGD (robot planetarny i toster),
- nagłośnienie – mikrofon bezprzewodowy,
- maszyny do szycia,
- wyposażenie stanowisk w klasach (stół montażowy, półka z szufladami),
- pomoce do zajęć (akumulatorowa wiertarko – wkrętarka, piła kątowna, bezprzewodowe pistolety do kleju,
- stojaki metalowe do mocowania teł i tła białe i zielone.

Zakupione wyposażenie jest wykorzystywane do w pracy z uczniami z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu lekkim, umiarkowanym lub znacznym na I i II etapie edukacyjnym. Laboratoria Przyszłości to kolejny krok w stronę wzmocnienia i uatrakcyjnienia dotychczasowego procesu zdobywania wiedzy i praktycznych umiejętności przez uczniów. Korzystanie z wyposażenia zakupionego w ramach projektu sprzyja budowaniu kreatywności i umiejętności technicznych oraz podnosi atrakcyjność zajęć i pozwala na praktyczne zdobywanie wiedzy.