



## Laboratoria Przyszłości

i rozwijaniu zainteresowań. Program realizuje jeden z postulatów „Polskiego Ładu” i jest finansowany z Funduszu Przeciwdziałania COVID-19.

Celem inicjatywy jest wsparcie wszystkich szkół podstawowych w budowaniu wśród uczniów kompetencji przyszłości z tzw. kierunków STEAM (nauka, technologia, inżynieria, sztuka oraz matematyka). Wzrost innowacyjności oraz rozwój technologiczny spowodował, że umiejętności matematyczne, w zakresie nauk przyrodniczych, technologii i inżynierii są dziś ważniejsze niż kiedykolwiek wcześniej. Laboratoria Przyszłości to kolejny krok w stronę wzmocnienia i uatrakcyjnienia dotychczasowego procesu zdobywania wiedzy i praktycznych umiejętności w tych obszarach przez uczniów.

W ramach Laboratoriów Przyszłości nasza Placówka otrzymała oraz wykorzystwała **wsparcie finansowe:**

- **Zespół Szkół w Stargardzie Szkoła Podstawowa nr 9 w Stargardzie w wysokości 78 900,00 zł zł;**
- **Zespół Szkół w Stargardzie Ogólnokształcąca Szkoła Muzyczna I stopnia w Stargardzie w wysokości 30 000 zł;**

Wsparcie finansowe otrzymane przez naszą Szkołę w ramach Laboratoriów Przyszłości pozwoliło na zakup wyposażenia technicznego potrzebnego w kształtowaniu i rozwijaniu umiejętności manualnych i technicznych, umiejętności samodzielnego i krytycznego myślenia, zdolności myślenia matematycznego oraz umiejętności w zakresie nauk przyrodniczych, technologii i inżynierii, stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych, jak również pracy zespołowej, dobrej organizacji i dbania o porządek na stanowisku pracy oraz radzenia sobie w życiu codziennym.

Dzięki przyznanym środkom możliwy był **zakup wyposażenia technicznego oraz pomocy dydaktycznych, m.in. takich, jak: drukarki 3D wraz z filamentami oraz laptop do obsługi, mikrokontrolery, lutownice, stacje na gorące powietrze, aparaty fotograficzne, statywy, mikroporty – zestawy, oświetlenia do realizacji nagrań, mikrofony kierunkowe, gimbale, zestawy klocków edukacyjnych, roboty edukacyjne, gogle vr - wirtualne laboratorium chemiczne Empiriusz.**

Laboratoria Przyszłości to nowoczesny sprzęt, który **uatrakcyjni zajęcia szkolne i pozwoli uczniom rozwijać swoje zainteresowania – zarówno w trakcie obowiązkowych zajęć edukacyjnych, m.in. informatyki, chemii, fizyki, matematyki, techniki, muzyki, a także w ramach zajęć pozalekcyjnych oraz kół zainteresowań.**