EduMATRIX w Szkole Podstawowej w Bargłowie Kościelnym

Obszar tematyczny	• Edukacja wczesnoszkolna
Typ zasobu	Artykuły
Tytuł	EduMATRIX w Szkole Podstawowej w Bargłowie Kościelnym
Etap edukacyjny	• I etap edukacji
Opis	**EduMATRIX w Szkole Podstawowej w Bargłowie Kościelnym** W roku szkolnym 2017/18 nasza szkoła we współdziałaniu z Centrum Edukacji Nauczycieli w Suwałkach jako jedyna w województwie podlaskim nawiązała współpracę z producentem nowatorskiej pomocy dydaktycznej – EduMATRIX. Jest to narzędzie wspomagające nauczycieli w nauce programowania nazywane „drewnianym komputerem”, które zostało opatentowane i wyprodukowane przez firmę Pilch. Zestaw EduMATRIX przeznaczony jest dla dwóch uczniów. Każdy posiada dwie identyczne plansze nazywane matrycami i ponad 200 drewnianych bloczków funkcyjnych. Zestawy wykonano z wyjątkową precyzją z najwyższej jakości materiałów. Wspólnym celem wszystkich nauczycieli korzystających na zajęciach z EduMATRIX jest wprowadzenie uczniów w niezwykły świat myślenia komputacyjnego, czyli racjonalnego rozwiązania problemu, wykorzystując kompetencje i umiejętności z zakresu podstaw programowania bez użycia sprzętu komputerowego. Jako pierwsi z EduMATRIX zapoznali się rodzice uczniów klasy I. Wychowawca zaprezentował zestawy oraz poinformował o możliwości wykorzystania ich na każdych zajęciach edukacyjnych. Rodzice mogli przetestować EduMATRIX podczas zadań zaproponowanych przez nauczyciela. Wszyscy zgodnie stwierdzili, że w dzisiejszych czasach, kiedy komputer, tablet, telefon towarzyszą dziecku na każdym kroku, taka pomoc dydaktyczna jak EduMATRIX jest doskonałą alternatywą do rozwijania abstrakcyjnego myślenia. *Aleksandra Bułak* *Szkoła Podstawowa w Bargłowie Kościelnym*
Autor	Aleksandra Bułak - Szkoła Podstawowa w Bargłowie Kościelnym
Zgłoszone przez	Danuta Moroz - Centrum edukacji Nauczycieli w Suwałkach

m_IMG_20171106_144818.jpg (164.38 KB)

m_IMG_20171106_144824.jpg (145.47 KB)

m_IMG_20171106_144837.jpg (158.93 KB)

m_IMG_20171106_145347.jpg (168.58 KB)