**Sprawozdanie z małego projektu pt.: „Fotografia matematyczno-przyrodnicza” prowadzonego w ramach projektu unijnego „W drodze do sukcesu”**

W ramach projektu unijnego „W drodze do sukcesu” w SP w Racimierzu przeprowadzony został mały projekt pod nazwą „Fotografia matematyczno - przyrodnicza”. Na zajęcia projektowe uczęszczało 6 dzieci z klas VI, VII i VIII. Z dniem 20 marca 2020 r. zajęcia zostały przerwane w związku z wprowadzeniem w Polsce stanu epidemii. Działania w ramach projektu zostały wznowione w roku szkolnym 2020/2021. Część kontynuowanych zajęć odbyła się stacjonarnie, w budynku szkoły, a część w formie pracy zdalnej przy pomocy komunikatora internetowego Messenger.

Podczas zajęć uczniowie próbowali odnaleźć matematykę w przyrodzie i uwiecznić ją na zdjęciach. Ponadto zgłębili swoją wiedzę na temat geometrii, symetrii oraz ciągu Fibonacciego dzięki obejrzeniu dwóch filmów „Symetrie w matematyce, przyrodzie i sztuce” oraz „Ciąg Fibonacciego w naturze”. Do zbierania materiałów do projektu wykorzystywali głównie technologie informatyczne oraz aparaty fotograficzne i telefony komórkowe. Wykonaną pracę udokumentowali za pomocą zdjęć, które zostały wykorzystane do przygotowania plakatu pt. Matematyka w przyrodzie oraz stworzenia strony internetowej dotyczącej projektu. W celu zapewnienia wymogów epidemicznych uczniowie zostali podzieleni na dwie grupy. Jedna pracowała w sali
nr 7 nad przygotowaniem plakatu, druga w sali komputerowej nad tworzeniem strony internetowej: https://sites.google.com/view/fotografia-mat-przy/strona-g%C5%82%C3%B3wna