

## Certyfikat udziału w 11 etapie programu edukacji cyfrowej MegaMisja w roku szkolnym 2017/2018

Zakończyliśmy wspaniałą przygodę z MegaMisją!!! Nasza szkoła zrealizowała również 11 etap - dodatkowo, zawierający osiem scenariuszy do nauki programowania w klasach I - III. Uczyliśmy najmłodszych kodowania na komputerach, na tabletach, a także na... dywanie! Zostały zaprojektowane roboty, które towarzyszyły nam podczas zajęć. Pokonaliśmy wiele wyzwań! Dzieci tworzyły animacje, interaktywne gry, nauczyły się kodowania w aplikacji ScratchJr/ Scratch, jak również czerpały inspiracje z literatury dziecięcej i plastyki.

Uczniowie poznali tajniki programowania, jak się do niego przygotować i jakich narzędzi używać. Stworzyli interaktywną opowieść o naszej szkole oraz wzbili w powietrze cyfrowy samolot!

Zakres tematyczny etapu: Podstawy programowania obejmował:

- Poznajemy język robotów
- Programistyczne podchody
- Poznajemy ScratchJr i ... opowiadamy historię o naszej szkole
- Scratchu Jr - programujemy pierwszą grę!
- [scratch.mit.edu](http://scratch.mit.edu), czyli nowe możliwości programowania
- Wyprawa w Scratchowy kosmos
- Klasowy pomocnik zaprogramowany w Scratch
- Mamo, tato jestem pilotem - podsumowanie wiedzy dotyczącej programowania.

Nauczyciele świetlicy, jak również uczniowie uczestniczący na zajęciach wykazali się ogromnym zaangażowaniem podczas realizacji programu.