

Uczniowie klasy 6 korzystając z klocków LEGO® Education SPIKE™ Prime zakupionych w ramach programu Laboratoria Przyszłości budowali pojazdy oraz inne roboty, a następnie tworzyli skrypty, które poruszały tymi robotami. LEGO® Education SPIKE™ Prime jest idealnym zestawem startowym do nauki robotyki. Zadaniem uczniów nie jest samo budowanie z kolorowych klocków, ale rozwiązanie problemu. Kierując się wskazówkami osiągają przedstawiony w zadaniu cel. Intuicyjny język kodowania sprawia, że uczniowie chętnie angażują się w zajęcia. Podczas tych zajęć uczniowie rozwijali logiczne i algorytmiczne myślenie, umiejętność rozwiązywania problemów, krytyczne myślenie, a także umiejętność współpracy w grupie.

Tekst i zdjęcia: BR

ZDJĘCIA