

RAPORT SEMESTRALNY ZESPÓŁ IX

Michał Ryżyk - programista

Zadania wykonane:

- opracowanie komend GCode, niezbędnych do pracy z czcionkami,
- przygotowanie kodu GCode z próbnymi literami do testów,
- przygotowanie kodu GCode do zrównywania powierzchni frezowanego materiału,
- opracowanie logiki i algorytmu do frezowania powierzchni szerszych niż szerokość frezu,

Zadania w trakcie:

- rozwiązanie problemu ścieżek frezowania wewnątrz litery bądź po jej zewnętrznym obrysie

Problemy:

- brak obsługi komendy obsługującej krzywe Beziera w programie, w którym pracujemy,
- opóźnienia związane z sesją egzaminacyjną,
- trudność z wyznaczeniem ścieżek frezowania wewnątrz litery bądź po jej zewnętrznym obrysie