

Wyniki etapu pośredniego

Punkty wykonane

- Komunikacja bezprzewodowa
- Mierzenie temperatury za pomocą termistora
- Zarys strony internetowej, przyciski oraz wyświetlenie temperatury

Problemy napotkane

- komunikacja WiFi nie chciała działać w języku C
- Na ESP8266 można umieścić tylko jeden plik przez co napisanie w HTML/CSS staje się niemożliwe

Rozwiązanie problemów

- Można pisać HTML w C++

Plan na przyszłość

- Próba przetłumaczenia wszystkiego na C, następnie na Assembly
- Dodanie sterowania LED
- Wyświetlanie temperatury w czasie rzeczywistym
- Dobranie odpowiednich parametrów do mierzonej temperatury