

Diario di lavoro

Luogo	Trevano
Data	2019-05-10

Lavori svolti

Abbiamo:

- Implementato il display LCD a 4 righe;
- Tolti i messaggi di testing;
- Modificato i messaggi per l'utente di ogni programma (sfruttando le 2 righe in più);
- Sistemato la funzione di quit;
- Quasi finito la presentazione (manca gantt consuntivo);
- Sistemato il capitolo del gantt preventivo della doc;
- Iniziato il capitolo 3.7 della doc;
- Aggiunto la limitazione conosciuta dell'assistenza vocale;
- Proseguito il capitolo Implementazione;

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

- Il display LCD definitivo non mostra il messaggio (non funziona, probabilmente è dovuto al fatto che questo display ha 4 righe invece quello che avevamo prima (con il quale il messaggio veniva mostrato) ne aveva solamente 2):
 - Modificato l'istanza del display;
 - Modificato il parametro *begin*;
 - Aggiunte le 2 righe in più rispetto al vecchio display;
- Se si usa la funzione *quit* nel menù, il programma crasha:
 - Aggiunto funzione all'interno del controllo.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Pensiamo di riuscire a mantenere la tempistica per la consegna del progetto senza problemi.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Proseguire (e se possibile completare) la stesura del capitolo "Implementazione" e realizzare il gantt consuntivo in modo da inserirlo e completare così la presentazione.

Sistema di gioco e simulazione per l'allenamento dei tempi di reazione ed il miglioramento della coordinazione per sportivi basato su Arduino.