Vi har i dag bygget kredsløb til spændingsmåler. Der blev først sat for lille kondensator på.

Der skal laves en 2,5 v ref spænding. Den kan laves fra PSOC’s 5v forsyning, men der skal køres en operationsforstærker på for at sikre kredsløbet.

Kredsløbet virkede efter hensigten. Offsettet blev hævet til 2,5V, kørt igennem opamp, og sat på PSOC.

På PSOC satte vi FFT på, først fik vi det sat udenfor en while løkke, der derfor gav lidt bøvl. Derefter kørte det. Vi havde også lidt problem da vi prøvede at ændre i FFT.h filen, fordi den vi retttede i ikke var den der lå i projektet.