# Body shield

Body shieldet skal sørge for en nem tilkobling af de ting som skal forbindes til PSoC:

* De fire connections til sensorkæderne
* Tilkobling af ekstern spændingsforsyning
* Bluetooth modul HC-05
* Knapmatrix

Herudover skal der implementeres en grøn og rød diode til at vise status på systemet. Der skal være mulighed for at tilgå PSoC’s restart knap fra Body shield, samt tilgå alle ubrugte PSoC pins.