參與了多次的group meeting以及實際準備報paper的過程，對於讀論文、報論文的方法，以及思考可能的研究題目也有了些心得。我認為讀論文是為了領域知識的取得、想法的取得或收斂、實驗步驟及分析的取得、文獻回顧，以及預測領域的走向。讀論文的順序，首先我會先讀abstract和conclusion來判斷這篇論文的大綱以及是不是我要找的方向。再從introduction了解文獻回顧，以及這篇論文遇到的問題以及如何解決。實驗方法的部分，除了思考方法是否有問題之外，探討作者用的研究方法能否回答其所提出的假說。接著看實驗數據是否合理，最後思考這篇論文的缺點以及有沒有可改進的方向，以及現在學界主要研究的方向。我會去看一下參考的每篇論文是用在此篇論文的哪個部分，是只用於文獻回顧(提及某篇論文用了某方法)，還是作者主要的比較對象，來判斷有哪幾篇參考文獻是我需要精讀的。

報論文的部分，除了自己基礎學識跟簡報能力的精進，還有每個禮拜新知識的汲取。透過自己讀過一遍，以及聽聽跟別人報的有什麼差異，也更好的檢驗自己的理解是否正確。學期初我對於哪些地方應該詳細詮釋，哪些地方只需要帶過，程度的拿捏還不夠熟練。聽了學長姐的報告，也更了解焦點應該放在方法如何操作的詮釋上，用圖文的方式解釋概念而不用瑣碎到一行一行的虛擬碼。