

這學期從理論到應用端老師給的課程非常完整，助教也是很給力教學都做得滿不錯地。我們這組期末專案沒辦法前後端串聯非常可惜，我得到的經驗是後端這邊算是玩出一點興趣，`flask` 真是個好用的東西，路由的概念很直覺。此外，在 `python` 下 `SQL` 的指令而不是用 `SQLAlchemy` 這個 `api` 內建函式，更可以快速且有效率地達成目標。呼應老師在課堂講的有些 `DB` 並沒有 `query optimization`，所以可以自己下 `SQL` 指令真的很重要！

可惜的點是這學期因疫情而影響了實體課程，`DB` 的東西真的很多、也很有趣，是一個我很喜歡的領域！