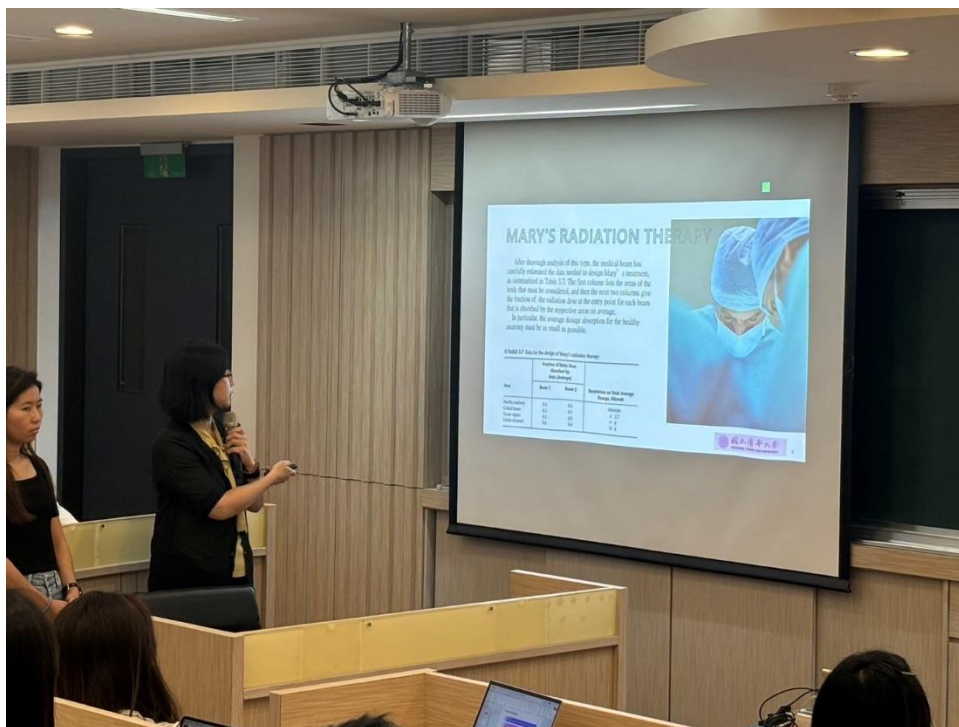


112 學年度 作業研究與應用(暑修) 課程內容報導

一、 課程內容

本學期的課程採取實體上課的方式，課程內容分為基礎線性代數以及作業研究的觀念與應用。除了課本內容以外，也可以學習到 Gurobi 軟體的操作。最後一週的課程進行案例報告以及期刊論文報告，藉由案例報告來檢測學生們的實作能力和學習成果，並且透過期刊論文報告讓學生們更深入的了解作業研究在實際生活上的應用。

二、 照片



圖一、案例報告(線性規劃)



圖二、案例報告(整數規劃)



圖三、期刊論文報告