

10802 生產與營運管理專班 課程內容報導

透過課堂講授搭配投影片教材與參考教科書（Operations Management, 13th edition, W. J. Stevenson, McGraw-Hill, 2018）讓同學學習生產與營運管理的專業知識，了解各種不同的生產流線方式、理論基礎，與衡量指標計算公式等。課程中老師不僅單方面傳授專業知識，時常以互動方式促進學生深入思考，每周幾乎每位同學都會對上課內容發表自己的意見看法。老師除了適時糾正，也給予每位同學自由表達的空間。同學們都能在每個人的立場表達中吸收不同觀點。



（圖一、課堂講授）

除了聽老師講授課程，班上同學兩人一組，每週 1~2 組同學將自行準備與生產管理相關題材的實例影片，並分析其中的深入觀點、技術發展、商業模式、應用層面等主題，進行案例分析的報告與全班同學分享。每週同學都可以透過小組的報告內容吸收生產管理的新知，並學習內化應用於不同產業中，發展多樣化解決方案。



(圖二、小組報告)