

國立中正大學課程大綱

114 學年 1 學期

課程名稱(中文)	專案管理
先修科目或先備能力	
課程概述	專案管理是專案執行的統合性課程，亦是創新管理的實用之學，其目的在於建立專案執行團隊成員之間之共同語言，是現今公私部門企業組織實現其策略目標的重要方法；本課程以專案管理的五大流程為主軸架構，同時深入探討專案管理的關鍵職能指標與 SCRUM 敏捷專案管理，期能提供學生不同的專案管理視角。
學習目標	1. 了解專案管理的意義、流程與內涵 2. 強化專案管理的方法、技術 3. 培養專案管理能力與實務應用 4. 分析產官學界專案管理的實務應用案例
教科書	1. 教科書—「國際專案管理知識體系 4.0」，台灣專案管理學會編輯委員會編著 2. 參考書—專案管理(Larson/Project Management: The Managerial Process 8e) · Erik W. Larson, Clifford F. Gray 著，賴奎魁,張善斌,吳宜錚 譯，華泰文化 3. 參考書—專案管理：結合實務與專案管理師認證(第五版) 劉文良著，碁峰資訊 (請尊重智慧財產權，不得非法影印教師指定之教科書籍)

教學要點概述	
教材編選	☐ 自編教材 ☒ 教科書作者提供
教學方法	☒ 投影片講述 ☐ 板書講述
評量方法	☒ 上課點名 20% ☐ 小考 0% ☐ 作業 0% ☐ 程式實作 0% ☐ 實習報告 0% ☐ 專案 0% ☒ 期中考 30% ☒ 期末考 30% ☒ 期末報告 20% ☐ 其它 0%
教學資源	☒ 課程網站 ☐ 教材電子檔供下載 ☐ 實習網站
教學相關配合事項	

課程進度

第一週：Chapter1 概論

第二週：Chapter1 概論

第三週：Chapter2 專案發起

第四週：Chapter2 專案發起

第五週：Chapter3 專案規劃

第六週：Chapter3 專案規劃

第七週：Chapter4 專案執行

第八週：Chapter4 專案執行

第九週：期中考

第十週：Chapter5 專案監控

第十一週：Chapter5 專案監控

第十二週：Chapter6 專案結束

第十三週：Chapter7 專案管理的關鍵職能指標

第十四週：Chapter7 專案管理的關鍵職能指標

第十五週：Chapter8 SCRUM 敏捷專案管理

第十六週：期末報告

第十七週：元旦休假

第十八週：期末考

核心能力

1. 培養資料分析與整合的能力
2. 培養專案執行的能力
3. 培養資料庫應用與創新能力
4. 培養跨領域整合與多元適應能力