

淡江大學 110 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	專案管理	授課 教師	溫丹瑋 DAN-WEI WEN
	PROJECT MANAGEMENT		
開課系級	管科系三 P	開課 資料	實體課程 選修 單學期 3 學分
	TLGXB3P		
課程與SDGs 關聯性	SDG3 良好健康和福祉 SDG8 尊嚴就業與經濟發展 SDG12 負責任的消費與生產 SDG16 和平正義與有力的制度		
系 (所) 教育 目 標			
一、精實管理科學專業。 二、學習自我成長。 三、連結理論與實務。 四、增進團隊合作溝通。 五、培養判斷與分析技巧。 六、重視組織永續經營。			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
D. 財經分析能力。(比重：40.00) E. 團隊合作能力。(比重：30.00) F. 自我管理 ability。(比重：30.00)			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
2. 資訊運用。(比重：20.00) 4. 品德倫理。(比重：20.00) 5. 獨立思考。(比重：20.00) 7. 團隊合作。(比重：40.00)			
課程簡介	生活中處處充滿專案，舉凡為家人準備一份兼顧營養與美味的餐點、籌畫公司的尾牙活到、發展新的產品、開發新的軟體，都涉及專案的管理。隨著專案管理的知識日益完善，學習專案管理的關鍵知識也變得容易許多。有鑑於此，本課程除了介紹專案管理基礎知識，同時帶領同學使用雲端工具實作專案的設計與管理，補足PMP證照考試所需要的實際專案管理經驗。		

	Projects are common in life, including preparing a delicious and nutritious meal for family, planning and hosting a ceremony in the company, developing new products or new software. To facilitate the understanding of project management, this course focuses on the basic concepts of project management, and use real cases for designing and executing projects.
--	--

本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應

將課程教學目標分別對應「認知 (Cognitive)」、「情意 (Affective)」與「技能(Psychomotor)」的各目標類型。

- 一、認知(Cognitive)：著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。
- 二、情意(Affective)：著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。
- 三、技能(Psychomotor)：著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)
1	認識專案管理的九大知識領域	Know the nine knowledge blocks of project management
2	實施專案管理的手法	Implement project management methods
3	認識PMP證照考試內容	Learn about PMP preparation
4	評估專案的成本與風險	Evaluate the cost and risk with the project

教學目標之目標類型、核心能力、基本素養教學方法與評量方式

序號	目標類型	院、系(所)核心能力	校級基本素養	教學方法	評量方式
1	認知	E	2	講述、實作	測驗、討論(含課堂、線上)、實作
2	技能	E	7	講述、討論、體驗	實作、報告(含口頭、書面)、活動參與
3	情意	F	5	講述	測驗、討論(含課堂、線上)、報告(含口頭、書面)
4	技能	D	24	講述、實作	作業、討論(含課堂、線上)

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	111/02/21~ 111/02/25	現代專案管理	
2	111/02/28~ 111/03/04	定義專案	
3	111/03/07~ 111/03/11	估算專案時間	
4	111/03/14~ 111/03/18	估算專案成本	
5	111/03/21~ 111/03/25	發展專案計畫	

6	111/03/28~ 111/04/01	資源排程	
7	111/04/04~ 111/04/08	(教師學習週)	
8	111/04/11~ 111/04/15	成本排程	
9	111/04/18~ 111/04/22	專案工程管理	
10	111/04/25~ 111/04/29	期中考試週	
11	111/05/02~ 111/05/06	專案經理：領導力	
12	111/05/09~ 111/05/13	管理專案團隊	
13	111/05/16~ 111/05/20	專案進度的衡量與評估	
14	111/05/23~ 111/05/27	專案績效的衡量與評估	
15	111/05/30~ 111/06/03	專案的結束	
16	111/06/06~ 111/06/10	敏捷專案管理	
17	111/06/13~ 111/06/17	專案管理證照與職涯	
18	111/06/20~ 111/06/24	期末考試週	
修課應 注意事項	1、本課程規劃視開學第一週課程討論後進行必要的調整。 2、本課程所使用的案例為實際執行中的專案，相關內容請勿外傳。 3、本課程會使用到專案管理的工具，部份課程建議攜帶筆記電腦。		
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材	劉雯瑜 譯，2020，專案管理(第六版)，華泰文化 宋文娟、宋美瑩 譯，2019，專案管理，滄海圖書		
參考文獻	宋文娟、宋美瑩 譯，2019，專案管理，滄海圖書 Jennifer Greene, Andrew Stellman, 2019, 深入淺出PMP (第四版)，歐萊禮 SCOTT BERKUN著，陳建勳譯，2008，專案管理之美學(第二版)，歐萊禮		
批改作業 篇數	篇 (本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫)		
學期成績 計算方式	◆出席率： 15.0 % ◆平時評量：25.0 % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量： % ◆其他〈學期專案〉：30.0 %		
備考	「教學計畫表管理系統」網址： https://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁→教務資訊「教學計畫表管理系統」進入。 ※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿不法影印他人著作，以免觸法。		