

淡江大學 101 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	管理學	授課 教師	范素玲 FAN, SU-LING
	MANAGEMENT		
開課系級	土木系營企一 A	開課 資料	必修 單學期 3學分
	TECBB1A		
系 (所) 教育目標			
<p>一、培養學生土木工程專業知能，使其滿足就業和深造需求。</p> <p>二、使學生具備經營管理知識，俾能應用於職場。</p> <p>三、使學生具備資訊技術能力，厚植其競爭力。</p> <p>四、培養學生文學、藝術、語文、歷史、社會、政治、未來學、國際現勢、宗教法律、自然等通識學門素養，使其具人文情懷並能永續發展。</p>			
系 (所) 核心能力			
<p>A. 培養能結合教育相關理論於教學或學習應用、專案管理評鑑與學術研究寫作之人才。</p> <p>B. 具備土木工程之基本設計和分析能力。</p> <p>C. 具備操作測量儀具和工程材料實驗能，並能處理分析其數據。</p> <p>D. 具備基礎資訊技術能力，以解決工程問題。</p> <p>E. 具備營建實務知識，了解工程團隊合作重要性；並尊重專業倫理和了解道德規範與責任。</p> <p>F. 了解工程和環境社會之相互影響，並能終身學習。</p> <p>G. 具備跨領域之知識訓練經驗，了解科技整合對於現代化工程和未來發展之重要性。</p> <p>H. 了解國際化潮流趨勢，並能持續提昇外語能力。</p>			
課程簡介	<p>取得IPMA專案管理師Level D證照之知識領域：專案及專案管理、專案階段及生命週期、專案發起、專案結束、專案架構、專案範圍、專案進度、專案資源、專案成本及財務、型態及變更、專案風險、績效衡量、專案控制、資訊及文件報告、專案組織、團隊合作領導、溝通、衝突及危機、採購及合約和專案品質。</p>		
	<p>An introduction to the knowledge body consists of t project and project management, project life cycle, project feasibility study, initialization of a project, project scope, time management, cost management, quality management, scope management, resource management, procurement management, risk management, performance evaluation, configuration management, communication and etc., So as to be able to complete the certifying assessment of IPMA Level D, Certified Project Management Associate.</p>		

本課程教學目標與目標層級、系(所)核心能力相關性

一、目標層級(選填)：

- (一)「認知」(Cognitive 簡稱C)領域：C1 記憶、C2 瞭解、C3 應用、C4 分析、C5 評鑑、C6 創造
- (二)「技能」(Psychomotor 簡稱P)領域：P1 模仿、P2 機械反應、P3 獨立操作、P4 聯結操作、P5 自動化、P6 創作
- (三)「情意」(Affective 簡稱A)領域：A1 接受、A2 反應、A3 重視、A4 組織、A5 內化、A6 實踐

二、教學目標與「目標層級」、「系(所)核心能力」之相關性：

- (一)請先將課程教學目標分別對應前述之「認知」、「技能」與「情意」的各目標層級，惟單項教學目標僅能對應C、P、A其中一項。
- (二)若對應「目標層級」有1~6之多項時，僅填列最高層級即可(例如：認知「目標層級」對應為C3、C5、C6項時，只需填列C6即可，技能與情意目標層級亦同)。
- (三)再依據所訂各項教學目標分別對應其「系(所)核心能力」。單項教學目標若對應「系(所)核心能力」有多項時，則可填列多項「系(所)核心能力」。(例如：「系(所)核心能力」可對應A、AD、BEF時，則均填列。)

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)	相關性	
			目標層級	系(所)核心能力
1	1.學生將能夠歸納課程中介紹到的概念：專案及專案管理、專案生命週期、專案資源、專案成本及財務、團隊合作、採購及合約和品質。2.學生將能夠對於較深入的議題。3.學生以所學專長付出自己心力幫助他人。	Students will be able to summarize concepts covered in the following topics: project and project management, project life cycle, project feasibility study, initialization of a project, project scope, time management, cost management, quality management, scope management, resource management, procurement management, risk management, performance evaluation, configuration management, communication and etc.	C5	ABCDEFGH
2	1.學生將能夠歸納課程中介紹到的專案管理概念 2.學生將能夠對於較深入的議題，細述理由。議題例如：專案進度、專案成本管理與專案品質管理。	Students will be able to summarize concepts covered in the following topics: project and project management, project life cycle, project feasibility study, initialization of a project, project scope, time management, cost management, quality management, scope management, resource management, procurement management, risk management, performance evaluation, configuration management, communication and etc.	C5	ADEG

3	學生將能夠對於較深入的議題，細述理由。議題例如：專案進度、專案成本管理與專案品質管理。	Students will be able to interpret in-depth issues such as: project time management, project cost management and project quality management.	C5	ADEG
---	---	--	----	------

教學目標之教學方法與評量方法

序號	教學目標	教學方法	評量方法
1	1.學生將能夠歸納課程中介紹到的概念：專案及專案管理、專案生命週期、專案資源、專案成本及財務、團隊合作、採購及合約和品質。2.學生將能夠對於較深入的議題。3.學生以所學專長付出自己心力幫助他人。	講述、模擬	紙筆測驗、上課表現
2	1.學生將能夠歸納課程中介紹到的專案管理概念 2.學生將能夠對於較深入的議題，細述理由。議題例如：專案進度、專案成本管理與專案品質管理。	講述、討論、模擬	紙筆測驗、上課表現
3	學生將能夠對於較深入的議題，細述理由。議題例如：專案進度、專案成本管理與專案品質管理。	講述、討論、模擬	紙筆測驗、上課表現

本課程之設計與教學已融入本校校級基本素養

淡江大學校級基本素養	內涵說明
◇ 全球視野	
◇ 洞悉未來	
◇ 資訊運用	
◇ 品德倫理	
◇ 獨立思考	
◇ 樂活健康	
◆ 團隊合作	
◇ 美學涵養	

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	102/02/18~ 102/02/24	第一篇 管理基礎 第1章 組織、管理與管理者	

2	102/02/25~ 102/03/03	第一篇 管理基礎 第2章 管理環境 第3章 組織文化、企業道德與社會責任	
3	102/03/04~ 102/03/10	第二篇 規劃 第4章 決策 第5章 規劃	
4	102/03/11~ 102/03/17	第二篇 規劃 第4章 決策 第5章 規劃	
5	102/03/18~ 102/03/24	第三篇 組織 第6章 組織設計	
6	102/03/25~ 102/03/31	第三篇 組織 第7章 組織變革與學習	
7	102/04/01~ 102/04/07	第三篇 組織 第8章 用人	
8	102/04/08~ 102/04/14	考古題練習一與解答	
9	102/04/15~ 102/04/21	考古題練習二與解答	
10	102/04/22~ 102/04/28	期中考試週	
11	102/04/29~ 102/05/05	第四篇 領導 第9章 激勵理論	
12	102/05/06~ 102/05/12	第四篇 領導 第10章 領導	
13	102/05/13~ 102/05/19	第四篇 領導 第11章 群體與團隊	
14	102/05/20~ 102/05/26	第四篇 領導 第12章 溝通與衝突管理	
15	102/05/27~ 102/06/02	第五篇 控制 第13章 控制的基礎	
16	102/06/03~ 102/06/09	第五篇 控制 第14章 控制工具與技術	
17	102/06/10~ 102/06/16	考古題練習三與解答	
18	102/06/17~ 102/06/23	期末考試週	
修課應 注意事項		課程參與(出席率、上課態度與服務學習參與率與態度)20% 隨堂報告(小組互動、隨堂討論成果與服務學習參與)20% 學期成果(小組報告、服務學習成果)20% 期中考 20% 期末考20%	
教學設備		電腦、投影機	
教材課本		管理學概論第三版 (書本資訊 http://www.hwatai.com.tw/serch_3.asp?ISBN=9574198214)	
參考書籍			

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： % ◆平時評量： % ◆期中評量： % ◆期末評量： % ◆其他〈依照學生修課應注意事項〉：100.0 %
備 考	「教學計畫表管理系統」網址： http://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁〈網址： http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/ 〉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。