

淡江大學 108 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	企業資訊科技應用實務	授課 教師	林紹威 LIN SHAW-UEI
	INFORMATION TECHNOLOGY OF ENTERPRISE		
開課系級	資管四 P	開課 資料	實體課程 選修 單學期 2學分
	TLMXB4P		
系 ( 所 ) 教育目標			
<p>一、精進資訊管理知能。</p> <p>二、提升資訊科技專業。</p> <p>三、獨立思考邏輯分析。</p> <p>四、強化團隊合作能力。</p> <p>五、重視企業資訊倫理。</p> <p>六、培育全球化世界觀。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>A. 問題分析與關鍵思考。(比重：20.00)</p> <p>B. 企業基礎與實務知識。(比重：50.00)</p> <p>C. 資訊系統運用。(比重：30.00)</p>			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
<p>1. 全球視野。(比重：50.00)</p> <p>2. 資訊運用。(比重：20.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：30.00)</p>			
課程簡介	<p>企業運用先進的資通訊科技進行營運管理,提昇企業營運效率,為企業創造新的服務模式,差異化競爭優勢,是企業經營發展重要課題</p> <p>課程內容包括資訊電子製造業,銷售服務業,電信業,醫療業,健康照護業,車載產業,行動商務產業,物流產業,智慧城市,農業等行業,應用資通訊科技(雲端處理,AI,穿戴式,大數據,...)內容與發展趨勢</p> <p>同學們透過本課程可了解到各行各業資通訊科技應用實務運用情形.期望在未來職場上有所益處.</p>		

	<p>Enterprises using advanced ICT for business operations management, to improve operation efficiency, creating a new service model ,different competitive advantage for the enterprise. It is an important issue for business development.</p> <p>Course content including ICT(Cloud processing ,AI, Wearable ,Big data,Communication,...) application content and development trend for Information electronic manufacture,Telecommunications, Medical,Healthcare,Automotive,Mobile Commerce,Material-flow,Smart city,Agriculture,... Industries.</p> <p>I hope the students have a new revelation in the workplace helpful.</p>
--	--

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	瞭解企業應用資通訊科技情形	Understand Enterprise Application of ICT
2	瞭解企業發展與資通訊科技關係	Understand relations between Enterprise development and ICT.
3	瞭解企業資訊系統處理模式	Understand Enterprise Information system process model

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	ABC	125	講述、討論、發表	測驗、作業、討論(含課堂、線上)、報告(含口頭、書面)
2	認知	ABC	125	講述、討論、發表	測驗、討論(含課堂、線上)、報告(含口頭、書面)
3	認知	ABC	125	講述、討論	測驗、作業、討論(含課堂、線上)、報告(含口頭、書面)

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	108/09/09~ 108/09/15	課程介紹	
2	108/09/16~ 108/09/22	企業資通訊科技應用發展趨勢	
3	108/09/23~ 108/09/29	企業資通訊系統資料處理方式	

4	108/09/30~ 108/10/06	電信業資通訊科技應用實務	
5	108/10/07~ 108/10/13	放假	
6	108/10/14~ 108/10/20	雲端產業資通訊科技應用實務	
7	108/10/21~ 108/10/27	智慧工業4.0產業資通訊科技應用實務	
8	108/10/28~ 108/11/03	穿戴式資通訊科技應用實務	
9	108/11/04~ 108/11/10	醫療院所資通訊科技應用實務	
10	108/11/11~ 108/11/17	期中考試週	
11	108/11/18~ 108/11/24	健康照護資通訊科技應用實務	
12	108/11/25~ 108/12/01	智慧車載資通訊科技應用實務	
13	108/12/02~ 108/12/08	流通運輸資通訊科技應用實務	
14	108/12/09~ 108/12/15	物流中心資通訊科技應用實務	
15	108/12/16~ 108/12/22	行動商務資通訊科技應用實務	
16	108/12/23~ 108/12/29	智慧城市資通訊科技應用實務	
17	108/12/30~ 109/01/05	農漁業資通訊科技應用實務	
18	109/01/06~ 109/01/12	期末考試週(本學期期末考試日期為:109/1/3-109/1/9)	
修課應 注意事項	1.事前請下載上課內容講義 2.上課時專心聽課		
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材	1.資訊管理 林東清 智勝 2. 資訊管理企業創新與價值創造 吳仁和 智勝 3.數位時代期刊雜誌		
參考文獻			
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： 20.0 % ◆平時評量： % ◆期中評量：40.0 % ◆期末評量：40.0 % ◆其他〈 〉： %		

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。**