

龍華科技大學

LungHwa University of Science and Technology

課程簡介

COURSE DESCRIPTION

部別 Daytime/Evening Session	日間部 Daytime	系別 Dept.	資訊網路工程系 CIN	年制 Program	四技 Bachelor	開課年級 Target Students	四年級 Senior
科目編碼 Course Code	科目名稱 (中文) Course Title (Chinese)		科目名稱 (英文) Course Title (English)		學分數 Credit(s)	上課時數 Hour(s)	
CN23033	電子商務		Electronic Commerce		3	3	
中文概述	<p>本課程以經濟學之交易成本等相關理論為核心，探討以Internet為基礎建設之現代電子商務。課程內容著重在數位化資訊通信技術所開展之虛擬世界對企業經營典範與模型之影響，主要議題包括數位產品之基本特性與市場機制附加價值鏈之商流、金流、物流與資訊流之再造與轉型，品質資訊與廣告、行銷、搜尋之成本與策略，虛擬社群與中介角色之定位與經營，以及定價與投資回收分析。</p>						
English Description	<p>This course is based on the theory of economic trade, and to investigate the Internet's infrastructure for modern E-Commerce. This course will include the following issues, Information, Payment, Business and Logistics flows, Business models and Internet Marketing. Students will learn how a traditional company could reform to a digital firm.</p>						

課程綱要表

系科名稱： <u>資訊網路工程系</u>			
科目名稱：電子商務			
英文科目名稱： Electronic Commerce			
學年、學期、學分數：		第四學年、一學期、3 學分	
先修科目或先備能力：網際網路應用			
<p>教學目標：本課程以經濟學之交易成本等相關理論為核心，探討以 Internet 為基礎建設之現代電子商務。課程內容著重在數位化資訊通信技術所開展之虛擬世界對企業經營典範與模型之影響，主要議題包括數位產品之基本特性與市場機制附加價值鏈之商流、金流、物流與資訊流之再造與轉型，品質資訊與廣告、行銷、搜尋之成本與策略，虛擬社群與中介角色之定位與經營，以及定價與投資回收分析。本課程旨在培育學生：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 了解電子商務之商業模式。(知識 62.5%) 2. 學習網路商店規劃與建置。(技能 25%) 3. 能具備資訊網路科技人才之專業態度。(態度 12.5%) 			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、職場倫理個案說明與資訊流、商流、金流與物流	1.職場倫理個案說明 (A) 2.商業現代化的機能介紹 (K)	6	
二、電子商務策略應用研究	1.市場調查 (S) 2.使用者行為 (A) 3.經營管理策略分析 (K)	6	
三、BtoB, BtoC, CtoC 及 CtoB 模型分析	1.介紹 Business 與 Customer 之間所構成之四種相互關係 (K)	6	
四、企業經營模式 (Business Models) 探討	1.企業獲利模式 (K) 2.組織如何創造、傳遞並捕捉價值的邏輯 (K)	6	
五、虛擬社群	1.網路社會學 (A) 2.探討其相對的獨立性和完整性 (K)	6	
六、電子商務交易付款系統	1.一般網路交易的付款工具之介紹 (K)	6	
七、網路商店規劃與建置	1.網路程式設計 (S) 2.資料庫 (S)	6	
八、行動商務	1.無線通訊 (K)	6	

	2.手機 App 介紹 (S)		
<p>※教學目標 (歸納為四項): 分別為知識 (Knowledge)、技能 (Skills)、態度 (Attitudes)、其他各一項</p> <p>※單元主題: 為各項知能之彙整</p> <p>※內容綱要: 為各項知能即一般知識、職業知識、態度; 專業技術安全知識; 專業基礎知識加上補充之知能 (表 A8 中未列, 但為達知識或技能的完整性且課程中需教授之能力), 撰寫方式係以不含動詞的知能內容方式呈現</p> <p>※三者之關係: 教學目標 > 單元主題 > 內容綱要</p> <p>※本課程將培養學生下列能力:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具體資訊網路工程專業領域知能 2. 運用創意思考於實務技術之能力 3. 熟用專業技能所需之知識、技術、技能及工具的能力 			
檢核項目		是否符合	
1. 是否將科目名稱、上課時數及學分數填入本表.....		是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
2. 是否將教學目標、綱要名稱或單元名稱填入本表.....		是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
3. 所填入的行業知能是否有考慮學生學習的順序性、邏輯性、連貫性、完整性.....		是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
4. 除了表 A6 所敘述的行業知能, 是否有考慮到其他的知能, 以成為一門完整學科.....		是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	