

朝陽科技大學 093學年度第2學期教學大綱
Project Management 專案管理

當期課號	6045	Course Number	6045
授課教師	郭瑞庭	Instructor	KUO,RUEY TYNG
中文課名	專案管理	Course Name	Project Management
開課單位	資訊管理系(二進)五A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	介紹專案管理的主要內容與管理控制方法，讓學生了解如何充分運用企業的資源，來支援專案經理人以達成專案的目標。課程內容包含：(1)專案的管理環境與流程、(2)專案的整合與管理、(3)專案的成本及品質管理、(4)專案的人力資源管理、(5)專案的溝通及風險管理等。	Objectives	The goal of this course is to cover not only the concept of project management, but also to give students a solid understanding of the processes, resources control, and implementation of project management necessary to support project managers. This course aims at following directions: (1) project management environment and process, (2) project integration and context management, (3) project cost and quality management, (4) project human resource management, and (5) project communication and risk management.
教材	林信惠·黃明祥·王文良(2002)"軟體專案管理Software Project Management" 智勝文化事業。 宋文娟&黃振國譯(2001)"專案管理"，滄海書局 (Jack Gido & James P. Clements, (1999) "Successful Project Management", South-Western, a division of Thomson Learning, Inc) [滄海書局 (04) 22588787] Kathy Schwalbe, (2000) "Information Technology Project Management", Thomson Learning . [滄海書局 (04) 22588787] Roger S. Pressman, (2000) "Software Engineering - A Practitioner's Approach", Fifth Edition, McGraw-Hill. 王慶富(2000)"專案管理"，聯經出版事業公司，二版。 信懷南(1998)"不確定年代的專案管理"，聯經出版事業公司，初版。	Teaching Materials	
成績評量方式	課堂表現 (15%) 含參與度與出席率 作業 (20%) 配合課程進度 期中考試或報告 (25%) 學期報告 (40%) 描述清晰且能與課程觀念銜接 (16%) 獨立思考所得之創見 (12%) 內容涵蓋的範圍 (12%)	Grading	Course Involvement (15%) Homeworks (20%) Mid-term Exam or Report (25%) Term study report (40%)
教師網頁	-		
教學內容	提供系統化方式研討專案過程，強調如何規劃與管理軟體發展過程 本課程將 介紹軟體發展的各種可能方式 說明專案管理的九大知識領域 說明成功專案的必備工作 介紹各項專案工作間之互動 討論如何開發組織所需之軟體發展過程並提昇過程之成熟度	Syllabus	Provide systematic approach to discuss the project processes, especially on how to plan and management software development process. Introduce the nine knowledge areas related to project management.