

**朝陽科技大學 094學年度第2學期教學大綱**  
**Project Management 專案管理**

<b>當期課號</b>	3501	<b>Course Number</b>	3501
<b>授課教師</b>	郭瑞庭	<b>Instructor</b>	KUO,RUEY TYNG
<b>中文課名</b>	專案管理	<b>Course Name</b>	Project Management
<b>開課單位</b>	資訊管理系(二進)五A	<b>Department</b>	
<b>修習別</b>	選修	<b>Required/Elective</b>	Elective
<b>學分數</b>	3	<b>Credits</b>	3
<b>課程目標</b>	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。	<b>Objectives</b>	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.
<b>教材</b>	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。	<b>Teaching Materials</b>	
<b>成績評量方式</b>	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%)	<b>Grading</b>	Course Involvement (15%) Homeworks (20%) Mid-term Exam or Report (25%) Term study report (40%)
<b>教師網頁</b>	-		
<b>教學內容</b>	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	<b>Syllabus</b>	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.