

**朝陽科技大學**  
**105學年度第2學期教學大綱**

當期課號	2613	中文科名	專案管理
授課教師	謝富雄	開課單位	資訊工程系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制4年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

**本課程與系所培養學生能力指標關聯度：**

核心能力	能力指標	關聯度		
		高度關聯	中度關聯	低度關聯
修習本科目使我具備設計與執行實驗，以及分析結果之能力。	具備設計實驗，及分析解釋專案結果之能力。	✓		
修習本科目使我具備有效溝通與團隊合作之能力。	具備有效溝通、相互尊重的能力。		✓	
修習本科目使我具備發掘、分析及處理資訊實務問題之能力。	具備分析與處理問題的能力。		✓	

**本課程培養學生下列知識：**

本課程的目標在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。本課程的教學目標包含：

- 1.瞭解專案管理的環境與流程
- 2.瞭解專案的整合與管理
- 3.瞭解專案的成本及品質管理
- 4.瞭解專案的人力資源管理
- 5.瞭解專案的溝通及風險管理

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.

**每週授課主題**

- 第01週：專案管理簡介
- 第02週：專案管理的主要議題
- 第03週：專案管理的管理控制方法
- 第04週：專案的管理環境
- 第05週：專案的管理流程
- 第06週：專案的組織
- 第07週：專案的人力管理
- 第08週：專案的品質管理
- 第09週：期中考
- 第10週：專案的溝通管理
- 第11週：專案的風險管理
- 第12週：專案管理的計畫
- 第13週：專案的組織、用人
- 第14週：專案的指導與控制的過程
- 第15週：案例探討
- 第16週：案例探討
- 第17週：案例探討
- 第18週：期末考

**成績及評量方式**

- 期末考：30%
- 期中考：30%
- 平時作業及出席：40%

**證照、國家考試及競賽關係**

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

## 主要教材

1.林信惠, 黃明祥, 王文良, 軟體專案管理, 智勝文化事業有限公司 (教科書)

## 參考資料

本課程無參考資料!

## 建議先修課程

1.無

## 教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~fshsieh/>

E-Mail：[fshsieh@cyut.edu.tw](mailto:fshsieh@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期三,第5~7節,地點:L-719;

星期四,第4節,地點:L-719;

分機:4759

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。