

朝陽科技大學  
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	3142	中文科名	生管實習
授課教師	陳建文	開課單位	工業工程與管理系
學分數	1	修課時數	1
		開課班級	四年制3年級 A班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

#### 本課程培養學生下列知識：

隨著資訊技術的進步，最重要的生產管理技術之一企業資源規劃（ERP），已成為企業減低成本與提升企業效率的重要工具。配合實習課程證照化，本課程之重點在於教授ERP系統相關概念與技術，以提昇學生實務能力。主要授課主題包括生產規劃與控制、採購管理、庫存管理、成本控制、銷售與配銷、財會、人資等七大ERP模組。本課程使用初階ERP規劃師證照考試參考用書，透過課程講授與隨堂演練證照題庫來增進學生對ERP系統及生產管理實務的理解能力，並鼓勵學生考取ERP專業證照，來提昇學生的實務技術能力。

- 1.瞭解ERP系統。
- 2.生產規劃與控制、採購管理、庫存管理、成本控制、銷售與配銷、財會、人資等七大模組。
- 3.藉由證照題庫演練，培養使用ERP系統的能力。

The purposes of this course are to make students learn the concept of ERP and let them obtain the elementary ERP planner license. The course includes the production planning and control, purchase, inventory, cost control, sale, finance, and human resource systems.

#### 每週授課主題

- 第01週：生產流程簡介
- 第02週：瞭解流程相關及職責內容
- 第03週：編碼原則範例與說明
- 第04週：編碼原則範例與說明
- 第05週：規格承認書製作方式
- 第06週：BOM架構說明
- 第07週：BOM架構說明
- 第08週：產品品質檢驗基準
- 第09週：期中考週
- 第10週：工時評估手法
- 第11週：工時評估手法
- 第12週：SOP撰寫說明
- 第13週：SOP撰寫說明
- 第14週：SOP案例分享
- 第15週：分組報告
- 第16週：分組報告
- 第17週：期末考週
- 第18週：線上(非同步)教學

#### 成績及評量方式

分組報告：80%  
出席：20%

#### 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.PPT(自製教材)

#### 參考資料

本課程無參考資料!

#### 建議先修課程

本課程無建議先修課程

#### 教師資料

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

E-Mail : Lucien@cyut.edu.tw  
Office Hour :  
分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。