

朝陽科技大學
109學年度第2學期教學大綱

當期課號	1160	中文科名	企業資源規劃-生管模組
授課教師	何順源	開課單位	企業管理系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制3年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

本課程主要介紹ERP系統中的生產製造模組，使同學了解產業結構管理系統、批次需求計劃系統、製令/委外系統、及製程管理系統等企業流程，以及熟析ERP系統中之相關功能的操作。

- 1.使學生了解企業資源規劃中生管模組之基本意義
- 2.能具備企業資源規劃中生管模組操作及應用之能力
- 3.ERP人才培訓和ERP人才認證驗證
- 4.讓學生將理論與實踐相結合

The purpose of this course is to describe the manufacturing process and its business environments. The students could also familiar with the related operations by the practice on ERP System.

每週授課主題

- 第01週：ERP簡介
- 第02週：休假
- 第03週：ERP之基本管理系統與基礎操作
- 第04週：ERP發展與趨勢
- 第05週：ERP對企業營運效益
- 第06週：ERP系統架構
- 第07週：管理維護系統與共用基本資料
- 第08週：生管模組系統架構
- 第09週：期中考
- 第10週：生管模組基本資料設定與期初導入
- 第11週：產品結構管理
- 第12週：製令託外流程與管理
- 第13週：需求計劃流程與管理
- 第14週：廠區生產追蹤系統
- 第15週：製令製程流程與管理
- 第16週：個案
- 第17週：休假
- 第18週：期末考

成績及評量方式

- 平時作業及出席：40%
- 期末考：30%
- 期中考：30%

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.Workflow ERP GP應用人才培訓系列_ERP基礎觀念與導入方法篇鼎新電腦股份有限公司編著鼎新電腦股份有限公司20192(教科書)
- 2.Workflow ERP GP應用人才培訓系列_生產製造模組應用篇鼎新電腦股份有限公司編著鼎新電腦股份有限公司20192(教科書)

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/~syho/
E-Mail：syho@cyut.edu.tw
Office Hour：
分機：

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。