

**朝陽科技大學**  
**106學年度第2學期教學大綱**

當期課號	7400	中文科名	供應鏈管理
授課教師	陳宏益	開課單位	資訊管理系
學分數	3	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	日間部博士班1年級 A班
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	高度關聯	中度關聯	低度關聯
資訊資源整合與策略應用之能力。	策略規畫及執行。	✓		
組織溝通與資訊領導之能力。	組織溝通。	✓		
組織溝通與資訊領導之能力。	資訊領導。	✓		
獨立思考、分析與解決問題之研究能力。	獨立思考。	✓		
國際視野與終身學習之能力。	國際視野。	✓		

**本課程培養學生下列知識：**

介紹企業應用系統中的 MVC MVC 網頁應用程式開發技術及其原理 1. 知識：介紹 MVC 網頁應用程式開發技術及其原理，主要為 J2EE 中的 JavaServer Face 框架。 2. 技能：學生能夠利用程式語法撰寫網頁程式，包含表單、請求處理、資料轉換、資料驗證、網頁導覽、樣版、多國語言、事件處理、Ajax 及複合元件開發、客製元件開發等。 3. 態度：培養學生自主學習、自主研究之態度。

1. 學生需了解 JSF 的請求處理的流程
2. 學生需熟悉 JSF 中的各式標籤
3. 學生需能利用 JSF 的標籤、HTML 標籤及 Java Bean 撰寫 MVC 架構的程式
4. 學生需能利用 JSF 程式存取資料庫
5. 學生需能利用開發客製元件

The course is an extension from the courses related to logistics management. We will, in the course, discuss advanced topics related to supply chain managements. These advanced topics covers strategy, planning, and executing in the supply chain management. The primary goals of the course are: 1.Introducing the knowledge and problems in the supply chain management; and 2.Teaching students how to formulate the problems and to solve these problems by the mathematical tools in the fields of operation research and decision science.

**每週授課主題**

- 第01週：JSF 頁面的建立
- 第02週：JSF 頁面的建立
- 第03週：JSF 頁面的建立
- 第04週：開發 CDI Java Beans/EL 語法的使用
- 第05週：頁面導覽機制
- 第06週：多語頁面開發
- 第07週：JSF 樣版功能
- 第08週：資料轉換及驗證
- 第09週：資料表格的使用
- 第10週：JSF 事件處理
- 第11週：Ajax 及複合元件
- 第12週：客製元件開發
- 第13週：HTML 5 及 JSF
- 第14週：JSF 應用程式的安全設定
- 第15週：第三方 JSF 函式庫
- 第16週：專題製作
- 第17週：專題製作
- 第18週：專題報告

**成績及評量方式**

- 平時作業及出席：50%  
期末小型專題：50%

**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.Lecture notes Oracle Oracle(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/~hychen39/>

E-Mail：[hychen39@cyut.edu.tw](mailto:hychen39@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期二,第3~4節,地點:L-704;

星期三,第5~6節,地點:L-704;

分機:4556

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。