

**朝陽科技大學**  
**100學年度第2學期教學大綱**

當期課號	1438	中文科名	全球運籌管理
授課教師	黃勇富	開課單位	行銷與流通管理系
學分數	3	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	日間部四年制4年級 A班
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度關聯	中高關聯	中度關聯	中低關聯	低度關聯
行銷專業實戰能力。				✓	
流通連鎖專業實戰能力。	✓				
職場所需資訊能力。					✓
良好企業倫理、工作態度與團隊合作能力。					✓
邏輯思考、終身學習與創新能力。					✓
職場所需語文能力。					✓

**本課程培養學生下列知識：**

企業全球運籌管理包括原物料、生財機具、半成品、成品、備用零件、廢棄物及一般供應用品及專業服務的控制系統的設計與管理。

- 1.分析經營環境並擬定經營策略、模式
- 2.訂定生產流程與作業計畫
- 3.依據銷售或生產計畫，規劃商品或物料的庫存需求
- 4.進行供應商管理、庫存管理及進貨成本利潤分析
- 5.運籌作業流程的交期及庫存成本的監控管理
- 6.執行物流運輸規劃管理，建立高效率的物流運輸網絡

Global Logistics Management included the design and administration of systems to control the flow of materials, equipments, work-in-process, general supplies, finished inventory, spares parts and specialized services to support business global operations.

**每週授課主題**

- 第01週：課程介紹
- 第02週：全球運籌管理策略
- 第03週：顧客服務
- 第04週：需求預測
- 第05週：存貨管理
- 第06週：運籌通訊
- 第07週：物料搬運
- 第08週：訂單處理
- 第09週：包裝
- 第10週：零件和服務的供應
- 第11週：工廠與倉庫的選址
- 第12週：採購
- 第13週：交通運輸
- 第14週：畢業考
- 第15週：畢業生課程諮詢
- 第16週：畢業生課程諮詢
- 第17週：畢業生課程諮詢
- 第18週：畢業生課程諮詢

**成績及評量方式**

- 期末考：30%
- 平時作業及出席：40%
- 分組個案報告：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

2.林君維編譯，運籌管理，高立圖書。96年。(教科書)

## 參考資料

書名：全球運籌管理 作者：張瑞芬、侯建良 出版年(西元)：96 出版社：東華書局代理  
書名：全球運籌-國際物流管理 作者：龍道格、蘇雄義 出版年(西元)：99 出版社：華泰書局

## 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/~huf/>  
E-Mail：[huf@cyut.edu.tw](mailto:huf@cyut.edu.tw)  
Office Hour：  
星期一,第3~4節,地點:T2-942;  
星期四,第3~4節,地點:T2-942;  
分機:4377

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。