

朝陽科技大學 091學年度第2學期教學大綱  
Production and Operations Management 生產與作業管理

當期課號	6054	Course Number	6054
授課教師	李富民	Instructor	LEE,FU MING
中文課名	生產與作業管理	Course Name	Production and Operations Management
開課單位	資訊管理系(二進)三A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	<p>探討並介紹商業產品生產與服務作業管理，包含作業決策、作業程序、Just in Time、需求與預測、供應鏈管理、資源與產能管理、庫存與物料管理、排程管理與未來趨勢等。旨在使學生瞭解生產與作業管理，並進一步運用資訊技術以提高生產管理的效率。在本課程中，除了完整介紹製造業與服務業所面臨之作業管理理論外，並將涵括實務案例討論與應用。</p>	Objectives	<p>The goal of this class is to cover production and operations management, including operation process and decision, Just-in-Time systems, demand and forecasting, supply chain management, resource and capacity planning, inventory and material management, scheduling, and project management. The students will understand the concepts of production and operations management and the usage of information technology in production and operations activities.</p>
教材	Please refer to instructor's Web site <a href="http://www.cyut.edu.tw/~fmlee/">http://www.cyut.edu.tw/~fmlee/</a>	Teaching Materials	Please refer to instructor's Web site <a href="http://www.cyut.edu.tw/~fmlee/">http://www.cyut.edu.tw/~fmlee/</a>
成績評量方式	Please refer to instructor's Web site <a href="http://www.cyut.edu.tw/~fmlee/">http://www.cyut.edu.tw/~fmlee/</a>	Grading	Please refer to instructor's Web site <a href="http://www.cyut.edu.tw/~fmlee/">http://www.cyut.edu.tw/~fmlee/</a>
教師網頁	-		
教學內容	Please refer to instructor's Web site <a href="http://www.cyut.edu.tw/~fmlee/">http://www.cyut.edu.tw/~fmlee/</a>	Syllabus	Please refer to instructor's Web site <a href="http://www.cyut.edu.tw/~fmlee/">http://www.cyut.edu.tw/~fmlee/</a>

尊重智慧財產權，請勿非法影印。