

## 97-1 大葉大學 完整版課綱

### 基本資訊

課程名稱	生產與作業管理	科目序號 / 代號	1374 / PPM2005
開課系所	管理學院	學制 / 班級	大學日間部2年7班
任課教師	曾耀煌	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)7 / B509 (三)12 / B509	授課語言別	中文

### 課程簡介

無

### 課程大綱

### 基本能力或先修課程

無

### 課程與系所基本素養及核心能力之關連

### 成績稽核

### 教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教科書				

### 參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教材及專業期刊導讀				

### 上課進度

週次	教學內容	分配時數(%)				
		講授	示範	習作	實驗	其他
1	開學週	0	0	0	0	100
2	課程簡介、作業管理領域導論(Introduction to Operations Management)	50	25	25	0	0
3	作業策略與競爭力 (Operations Strategy and Competitiveness)	50	25	25	0	0

4	專案管理(Project Management)	50	25	25	0	0
5	流程分析(Process Analysis)	50	25	25	0	0
6	產品設計與流程選擇 - 製造業(Product and Service Design)	50	25	25	0	0
7	產品設計與流程選擇 - 服務業(Product and Service Design)	50	25	25	0	0
8	供應鏈策略(Supply Chain Strategy)	50	25	25	0	0
9	期中考					100
10	策略產能管理(Strategic Capacity Planning)	50	25	25	0	0
11	精實生產系統(Lean Operations)	50	25	25	0	0
12	預測(Forecasting)	50	25	25	0	0
13	總體規劃(Aggregate Planning )	50	25	25	0	0
14	存貨管理(Inventory Management)	50	25	25	0	0
15	物料需求管理(MRP )	50	25	25	0	0
16	物料需求管理(MRP )	50	25	25	0	0
17	作業排程及限制理論(Operations Scheduling and Theory of Constraints)	50	25	25	0	0
18	期末考	0	0	0	0	100