

101-1 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	管理科學	科目序號 / 代號	1075 / BAM4073
開課系所	企業管理學系	學制 / 班級	大學日間部3年1班
任課教師	唐啟發	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	(三)1 / H562 (五)34 / H562	授課語言別	中文

課程簡介

課綱採用英文

課程大綱

課綱採用英文


基本能力或先修課程

課綱採用英文


課程與系所基本素養及核心能力之關連

溝通能力

 團隊合作能力

 創造力

道德關懷

 管理專業能力

教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A】
團隊合作能力	10%	透過與同儕互動、分工與互助以達成特定目標的能力	講述法 小組討論	期中考: 30% 期末考: 40% 作業: 10% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10%	加總: 100	10

創造力	5%	產生新穎想法並付諸實行的能力	講述法 小組討論	期中考: 30% 期末考: 40% 作業: 10% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10%	加總: 100	5
管理專業能力	85%	具備生產、行銷、人事、研發、財務之各領域專業知識及實務能力	講述法 小組討論	期中考: 30% 期末考: 40% 作業: 10% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10%	加總: 100	85

成績稽核

期末考: 40%
 期中考: 30%
 作業: 10%
 課堂討論: 10%
 課程參與度: 10%

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
Introduction to Management Science with Spreadsheets	Stevenson		華泰文化	2007

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	Introduction to Management Science	80		20		
2	Linear Programming	80		20		
3	Linear Programming	80		20		
4	Linear Programming	80		20		
5	Integer Programming	80		20		
6	Integer Programming	80		20		
7	Transportation, Transshipment, and Assignment	80		20		
8	Transportation, Transshipment, and Assignment	80		20		
9	Midterm Exam	10		90		
10	Decision Analysis	80		20		

11	Forecasting	80	20
12	Forecasting	80	20
13	Inventory Management	80	20
14	Inventory Management	80	20
15	Project Management	80	20
16	Project Management	80	20
17	Simulation	80	20
18	Final Exam	10	90
