

102-1 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	1121 / 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	(四)234 / B304	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		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	Introduction to Management Science	80	0	20	0	0
2	Linear Programming	80	0	20	0	0
3	Linear Programming	80	0	20	0	0
4	Linear Programming	80	0	20	0	0
5	Integer Programming	80	0	20	0	0
6	Integer Programming	80	0	20	0	0
7	Transportation, Transshipment, and Assignment	80	0	20	0	0
8	Transportation, Transshipment, and Assignment	80	0	20	0	0
9	Midterm Exam	10	0	90	0	0
10	Decision Analysis	80	0	20	0	0

11	Forecasting	80	0	20	0	0
12	Forecasting	80	0	20	0	0
13	Inventory Management	80	0	20	0	0
14	Inventory Management	80	0	20	0	0
15	Project Management	80	0	20	0	0
16	Project Management	80	0	20	0	0
17	Simulation	80	0	20	0	0
18	Final Exam	10	0	90	0	0
