

開南大學 96 年度第 2 學期 資訊管理學系、所、中心科目教學計劃表

課程編號	2 0 1 0 4 0 0 4 0	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	授課教師：張芳仁 老師 老師 e-mail：fjchang@mail.knu.edu.tw 老師分機：6111
班次	01		
開課系所：	資訊管理 學系		
年級班別：	4 年 A,B 班		
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)
資訊決策分析			Decision Analysis for Information System Design
教學目標與內容	資訊系統的發展過程中，須要作許多決策，例如須採取何種科技。有些決策可以以簡單的數字作決定，但有些決策則須分析多種決策屬性並加以量化才能決定；有些決策可以個人作決定，有些則須透過團隊。本課程的學生須分組作討論及報告，練習如何群體決策。本課程內容為教導學生：團隊決策、常遇的資訊決策種類、決策分析法。		
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法 <input checked="" type="checkbox"/> 實作法 <input type="checkbox"/> 討論法 <input checked="" type="checkbox"/> 演習法 <input type="checkbox"/> 問答法 <input type="checkbox"/> 其他_____		
評量方式	期中測驗 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> % 期末測驗 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> % 平時成績 30% 其他___報告___ 成績 70%		
授課使用及參考書籍	(請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。		
	參考書： 1. 多準則決策分析；王小璠 著；滄海書局 出版；ISBN: 986-7287-03-7 2. 決策分析與管理：全面決策品質提升之架構與方法；簡禎富 著；雙葉書廊 出版；ISBN: 986-7433-38-6		
科目簡介(含課程大綱及教學進度)：			
日期	堂數；課程內容		
02 / 25	Lecture 1：課程簡介		
03 / 03	Lecture 2：決策力的關鍵 - 團隊；團隊運作		
03 / 10	Lecture 3：第一類決策 - 多屬性決策 - 概論		
03 / 17	Lecture 4：第一類決策 - 多屬性決策 - 權重法；第一次小考		
03 / 24	Lecture 5：第一類決策 - 多屬性決策 - 效用函數法		
03 / 31	Lecture 6：第一類決策 - 多屬性決策 - 尺度法		
04 / 07	報告 Q&A；第二次小考		
04 / 14	期中分組報告		
04 / 21	期中分組報告		
04 / 28	Lecture 7：第二類決策 - 不確定下的決策 - 概論；決策準則法 1		
05 / 05	Lecture 8：第二類決策 - 不確定下的決策 - 決策準則法 2		
05 / 12	報告 Q&A；第三次小考		
05 / 19	期末分組報告		
05 / 26	期末分組報告		
說明：			
1. 授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。			
2. 本表於 91.4.23 第四次校課程委員會討論通過。			

課程委員會召集人：

資訊管理系 系主任 孟忠(乙)

授課教師：張芳仁

課務組 郭志勤

97.3.7 收文章