

開南大學 九十五年度第一學期 資訊管理學系科目教學計劃表

科目代碼	科目名稱	授課教師	修別	開課年級	學分數	每週時數
20105 0300	中文：決策支援系統	陳正雄	■必修 □選修	進修五年A班	3	3
	英文：Decision Support Systems	先修課程				
教學目標與內容	<p>管理支援系統乃是各種電腦化技術的蒐集而用來支援管理工作及決策制定。其中，決策支援系統技術的演進及關於決策支援系統定義、應用、及衝擊之議題，仍持續在討論中，也是本課程探討的目標。</p> <p>授課內容概分為三大部份：</p> <p>一、決策制定及電腦化支援；</p> <p>二、決策支援系統；</p> <p>三、合作、溝通、企業決策支援系統，及知識管理。</p>					
實施方法	□講解法。 □實作法。 □討論法。 □演習法。 □問答法。 ■其他（註1）。					
評量方式	期中測驗 □□%。 期末測驗 □□%。 平時成績 □□%。 其他（註2）成績 □□%。					
授課使用及參考書籍	<p>（請按作者、書名、版別、出版商、發行人、出版年份、起訖頁數順序填寫）。</p> <p>李俊民譯，決策支援系統(Turban/ Decision Support Systems And Intelligent Systems)，六版，華泰文化，臺北市，民91</p> <p>Efraim Turban, Jay E. Aronson, Decision Support Systems And Intelligent Systems, 6 ed., Prentice-Hall, NJ, 2001</p>					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：	<p>1.簡介</p> <p>2.管理支援系統：概論(第1組)</p> <p>3.決策制定、系統、造模及支援(第2組)</p> <p>4.決策支援系統：概論(第3組)</p> <p>5.資料管理：倉儲化、存取、及視訊化(第4組)</p> <p>6.造模與分析(第5組)</p> <p>7.知識為基的決策支援及人工智慧(第6組)(上傳書面報告1)</p> <p>8.使用者介面及決策視訊化應用(第7組)(完成書面報告1互評)</p> <p>9.期中考</p> <p>10.建造決策支援系統及DSS研究(第8組)</p> <p>11.網路的決策支援：網際網路、組織內部網路、及合作的技術(第9組)</p> <p>12.合作計算技術：群體(決策)支援系統(第10組)</p> <p>13.企業決策支援系統(I)(第11組)</p> <p>14.企業決策支援系統(II)(第12組)</p> <p>15.知識管理(I)(第13組)</p> <p>16.知識管理(II)(第14組)(上傳書面報告2)</p> <p>17.綜合座談(完成書面報告2互評)</p> <p>18.期末考</p> <p>書面報告題目：</p> <p>1.決策支援系統之應用；</p> <p>2.決策支援系統未來發展趨勢。</p>					
說明：	<p>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。</p> <p>2.本表於91.4.23第四次校課程委員會討論通過。 Designer jimmy</p>					
註1：	<p>1.分組報告：除第1、9、17及18週外，每組同學由進度內容中選定一個主題，上台報告，但每組以最多三個同學報告為限。</p> <p>2.分組提問：每個同學應針對其他上台報告同學的內容，至少提出問題討論四次，但對同一組同學的所有問題討論，以一次計算。</p> <p>3.課程評論：每週課末由老師針對同學報告做講評。</p> <p>4.專題書面報告：每個同學分別於第7及16週各繳交一份報告，題目列於教學進度中。</p> <p>5.上述分組報告及書面報告內容，檔案(doc檔或ppt檔)應上傳至http://220.132.172.171/xoops/「歷程檔案」相關之「作業發表區」，其他同學應針對內容選定分組報告及書面報告各4篇發表心得並評分。</p> <p>6.期末省思：在學期結束之二週前，每個同學必須登入http://220.132.172.171/xoops/教學網站之「歷程檔案」相關「作業發表區」，將這學期的學習心得填入「期末省思」處。表現視同「分組提問」之分項納入評量。</p>					
註2：	<p>分組報告 40%</p> <p>分組提問 20%</p> <p>書面報告 40%</p>					

課程委員會召集人：

資管系管子忠
主任官孟忠(乙)

授課教師：陳正雄

課務組
95.11.8
文章