開南管理學院 九十一年度第一學期 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
	中文：資訊資源管理	陳文國	□必修 ∨選修	三 年A、B班	3	3
	英文：Information Resource Management	先修課程				
教學目標與內容	The objective of this course is to familiarize students with the basic concepts and development trends in DBMS.					
實施方法	∨講解法。 □實作法。 ∨討論法。 □演習法。□問答法。 □其他（　　）。					
評量方式	期中測驗 30% 。期末測驗 30% 。平時成績 30% 。其他（參與度）成績10% 。					
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)。					
	1.Thomas Connolly & Carolyn Begg,"Database System:a practical approach to design, implementation, and management 2nd editison" 出版商：Addison-Wesley Pub Co; ISBN:0201342871 **2.C.J.Data, 黃加佩譯, "資料庫系統概論--第六版" ,儒林出版社** **3.Allen G. Taylor, 蔡國瑞譯,"SQL的奧秘" , 松格出版社** **4.曾守正，資料庫系統--理論與實務，儒林出版社**					

科目簡介(可含大綱及教學進度)：
1. Introduction to Databases
2. Database Environment
3. The Relational Model
4. Entity-Relationship Modeling
5. Normalization
6. SQL
7. Transaction Management
8. Object-Oriented DBMSs
9. Web Technology and DBMSs

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。 Designer jimmy

課程委員會召集人：

授課教師：陳文國