朝陽科技大學 098學年度第2學期教學大綱
Distributed Data Processing 分散式資料處理

當期課號	3833	**Course Number**	3833
授課教師	楊清榮	**Instructor**	YANG,CING RONG
中文課名	分散式資料處理	**Course Name**	Distributed Data Processing
開課單位	資訊管理系(四進)三A	**Department**	
修習別	選修	**Required/Elective**	Elective
學分數	3	**Credits**	3
課程目標	介紹資訊網路間資料處理之方法及技術，課程主要包括IPC、SOCKET等有關網路資訊處理的方法及技術的介紹，以及相關網路程式介紹與實作(使用JAVA 等語言)	**Objectives**	Introducing data processing methods and technologies among computers in the distributed network environment, including IPC and SOCKET etc. Using JAVA language as the implementation platform of internet programming.
教材	Java 網際網路程式設計 編者： 黃家輝 出版商：文魁圖書 分散式應用程式設計 作者：彭靖灝著 出版商:旗標出版	**Teaching Materials**	Java 網際網路程式設計 author： 黃家輝 publish：文魁圖書 分散式應用程式設計 author：彭靖灝著 publish:旗標出版
成績評量方式	平時成績 30% 期中考30% 期末專題40%	**Grading**	class performance 30% middle exam 30% term project 40%
教師網頁			
教學內容	1.java與.net在分散式資料處理的趨勢 2.元件本的控制 3.與資料庫的連接 4.remoting的概念與實作 5.XML WEB SERVICES 6.WINDOWS SERVICE的設計 7..NET ENTERPRISE SERVICE	**Syllabus**	1.JAVA and .NET in data processing methods and technologies among computers 2.control component version 3.connect to database 4.remoting concept and implement 5.XML WEB SERVICES 6.WINDOWS SERVICE PROGRAMMING

尊重智慧財產權，請勿非法影印。