

朝陽科技大學 092學年度第2學期教學大綱
Computer Systems and Human Factors 電腦系統與人因工程

當期課號	7630	Course Number	7630
授課教師	吳欣潔	Instructor	WU,HSIN CHIEH
中文課名	電腦系統與人因工程	Course Name	Computer Systems and Human Factors
開課單位	工業工程與管理系碩士在職專班二A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程對人與電腦系統之互動作專題介紹，目的在能運用人因工程之專業知識於自動化系統之資訊與工作設計。	Objectives	This course specifically introduces interactions between human and computer systems. The purpose is to apply ergonomic knowledge in information and work designs for automatic systems.
教材	講課與專案實做	Teaching Materials	Lecture & Project performing
成績評量方式	作業20%, 期末考30%, 專案報告(口頭15%,書面35%)	Grading	Homework 20%, Final exam 30%, Project Report (oral 15% and paper 35%)
教師網頁	http://www.cyut.edu.tw/~hcwul/		
教學內容	學習人與電腦互動的基本原理,設計方法與進階的相關主題.	Syllabus	To learn the foundations, design practice and advanced topics on Human-Computer Interaction(HCI).

尊重智慧財產權，請勿非法影印。