

朝陽科技大學 093學年度第2學期教學大綱
Algorithm Design 演算法設計

當期課號	4044	Course Number	4044
授課教師	洪朝貴	Instructor	HUNG,CHAO KUEI
中文課名	演算法設計	Course Name	Algorithm Design
開課單位	資訊管理系(二日)四A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	演算法探討排序, 遞迴, 動態規劃, 貪婪演算法, ... 等等問題。同時也延續資料結構, 探討運作於平衡樹及圖等進階資料結構的演算法,如尋訪, 最短路徑等等。	Objectives	?In this course we study methods for sorting, recursion,dynamic programming, greedy algorithms, ...etc. In continuation of the data structures course, we also
教材	http://www.cyut.edu.tw/~ckhung/c/al052/	Teaching Materials	
成績評量方式	http://www.cyut.edu.tw/~ckhung/c/al052/	Grading	http://www.cyut.edu.tw/~ckhung/c/al052/
教師網頁	http://www.cyut.edu.tw/~ckhung/c/al052/		
教學內容	http://www.cyut.edu.tw/~ckhung/c/al052/	Syllabus	http://www.cyut.edu.tw/~ckhung/c/al052/

尊重智慧財產權，請勿非法影印。