

中原大學推廣教育處課程規劃表

類別(請勾選)：  碩士學分班  大學部學分班  非學分班

課程名稱	中文：資料結構		授課老師	吳宜鴻老師
學分數	3 學分		聯繫電話	
上課期間	3/13-5/22 週日 (4/3, 4/24 不上課)		上課時間	上午 9-12 點、下午 1-4 點
教材使用	線上影音教材、實作題目及範例講解		上課時數	共 9 次，合計 54 小時
書名	Data Abstraction and Problem Solving with C++		學期成績 評 量	平時成績 36% 程式作業成績 24% 期中考試 16% 期末考試 24%
作者	Carrano & Henry			
出版社	Prentice Hall			
上課方式	實體授課		助教	
次數	日期	課程大綱		教室課前簡訊通知
1	3/13	課程簡介、單元 1 遞迴結構		6hr
2	3/20	單元 2 資料抽象化、實作機測#1		6hr
3	3/27	單元 3 鏈結串列		6hr
4	4/10	單元 4 以遞迴解題、實作機測#2		6hr
5	4/17	單元 5 堆疊、期中考試		6hr
6	5/1	單元 6 佇列、實作機測#3		6hr
7	5/8	單元 7 演算法		6hr
8	5/15	單元 8 樹狀結構、實作機測#4		6hr
9	5/22	單元 9 優先佇列、期末考試		6hr
注意事項	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 請假規定依專科以上學校推廣教育實施辦法及辦理推廣教育計畫審查要點辦理，缺席時數不得超過三分之一。</li> <li>2. 出席時數每門未達該科總時數三分之二以上或成績未滿 60 分者，無法發予學分證明。</li> <li>3. 本處保有課程調整之權利。</li> <li>4. 每次課程前後需親自簽到、簽退，勿請他人代簽。</li> </ol>			