

國立中興大學 通識微型課程 教學大綱

課程名稱	搶救電腦大作戰		課程編號	1082-4711	
規劃教師	蔡維	系所/單位	國立空中大學管理 與資訊學系	職 稱	講師
課程目標	<p>使用過電腦的人，很多時候在電腦有問題時都是非常擔憂的，因為要把電腦搬到電腦公司維修，又怕資料及個資外流，更要不甘心的花一筆錢，修完後又要請朋友把原本使用的軟體要一個一個的安裝上去。</p> <p>本課程的目標即是在 6 小時內讓學生學會組裝電腦、重灌電腦、安裝軟體一次學會，並成為一個小技能。</p>				
教學進度	<ul style="list-style-type: none"> ● 電腦組件介紹 ● 電腦組裝DIY流程前的零件選購與規劃須知 <p>以下為實作課程</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 安裝主機板、記憶體、電源供應器、硬碟、介面卡—顯示卡連接及必要周邊設備通電測試 ● 故障排除 ● 驅動程式軟體下載安裝與網路設定、安裝防毒軟體與掃毒 ● 常用多媒體、應用程式安裝 ● 安裝作業系統工具實作(須自帶 8G 以上隨身碟一支，16G 以上最好。) 				
教學方法			學習評量方式		
講授及演示及實作			實作結果評量		
核心能力 (合計 100%，請選擇相關性最高的幾項即可，無需六項都配分)					
人文素養	科學素養	溝通能力	創新能力	國際視野	社會關懷
10 %	80 %	10 %	____ %	____ %	____ %