|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 活動名稱：  夢想的起點 | | 活動時間： | |
| 活動目的：  1. 認識電腦零組件  2. 體驗動手拆組電腦主機  3. 重灌重灌+系統優化 (VirtualBox)  4. Ubuntu | | 活動地點：  系計中326、328 | |
| 所需氣氛：  認真向上 | | 撰寫人：  傅子睿、陳百榆 | |
| 場佈及事前準備工作：  前兩天：  1. 實地彩排  2. 確認場地及設備  3. 場佈  4. 相關設備工具準備  教學當天：  1. 維持教室清潔  2. 確定投影機是否正常  3. 確認主機數量是否正確  4. 確認網路連線正常  5. 開冷氣  6. 各小隊座位分配  活動內容：  Day 1:  入場集合緩衝(5min)  小隊員入場，小隊輔幫忙整隊入座歸位  介紹電腦零組件(20min)  電腦零組件介紹、組裝主機教學  小組實作(35min)  動手接觸零組件，並將主機整個組裝起來  Day 2:         入場集合緩衝(5min)          小隊員入場，小隊輔幫忙整隊入座歸位        重灌(VirtualBox)(20min)          重灌，分割硬碟        簡單系統優化(15min)          控制台，CCleaner，AIO           Ubuntu(20min)            Ubuntu | | | |
| 所需支援人員：  家輔股之外的隨隊隊輔(協助教學講解、回答小隊員發問、帶位)：  第一小隊：╴╴╴╴╴、╴╴╴╴╴。  第二小隊：╴╴╴╴╴、╴╴╴╴╴。  第三小隊：╴╴╴╴╴、╴╴╴╴╴。  第四小隊：╴╴╴╴╴、╴╴╴╴╴。  第五小隊：╴╴╴╴╴、╴╴╴╴╴。  第六小隊：╴╴╴╴╴、╴╴╴╴╴。  第七小隊：╴╴╴╴╴、╴╴╴╴╴。  第八小隊：╴╴╴╴╴、╴╴╴╴╴。 | | | |
| 器材：  1. 電腦  2. 雷射筆(如果要用到投影機)  3. 麥克風x2  4. 投影機x1  5. 投影機遙控器x1  6. 連接線（筆電與投影機）x1  7. 筆數支(如果小隊員沒有帶筆)  8. 主機元件x10(小隊x8+示範x2) | | | |
| 經費： | 道具： | | 備註： |