

2019靜宜大學資訊管理學系_第 14 屆高中資訊營 活動簡章

一、活動宗旨

隨著資訊科技的快速發展，各式各樣的資訊技術應用已深入每個人的日常生活當中，因此對於資訊技術的學習，已成為我們生活中不可或缺的一環。靜宜大學資訊管理學系長期以來致力於資訊志工的培訓與服務，透過教導高中生學習新的資訊技術，以帶領他們提早認識資訊的領域，增加對於大學資訊學群相關科系的瞭解。本營隊由資管系葉介山教授擔任指導老師，以其資訊專業協同資訊志工團隊規劃完整與豐富之課程。

透過營隊活動的規劃與辦理，不僅讓本校資訊志工團隊幫助教育資源相對匱乏的弱勢高中提升資訊素養與資訊能力，以達到學以致用的效果，更能提昇高中生對大學資訊相關科系的瞭解和興趣，達成雙贏的局面。

二、課程及活動說明

此計劃為運用資管系學生的資訊專長，將透過資訊營隊、資訊小遊戲等團康的方式，介紹雷射切割木製DIY、SketchUp繪圖實作以及3D資訊科技操作，持續培養高中生對於新的資訊技術的好奇心與學習動機，最後透過營隊參與，讓高中生體驗大學社團運作、未來可協助擔任隊輔或帶領課程與活動。

詳細活動內容如下：

(1)在「實作課程」部份：

透過校內組織MELON，教導高中生瞭解雷射切割木製DIY、SketchUp繪圖實作以及3D資訊科技操作的概念，協助高中職生擴增現今資訊知識，並且實際DIY製作屬於自己的3D列印，相關作品可以讓學員們帶回去，此經驗也可以之後供推甄大學資訊相關科系之用。

(2) 在「團康活動」部份：

透過團隊成員與大一的學生帶領高中學員們認識大學環境，資訊學院相關科系，以及帶領時下最新的資訊相關課程，進以激發高中學員們對於資訊相關科系之興趣。

三、指導單位：教育部高等教育司

四、主辦單位：靜宜大學資訊管理學系

五、協辦單位：靜宜大學服務學習發展中心、靜宜大學教學發展中心

六、承辦單位：資訊管理學系系學會-資訊素養扎根志工團隊

七、活動時間：108年5月18日(六) 09:00-17:30

活動地點：靜宜大學主顧樓(資訊學院)

參與對象及名額：對「新興資訊技術」有興趣之高中職學生，名額40人(依據報名順序為錄取標準，額滿為止)。全程參與者將核發證書乙份。

八、活動費用：保險以及餐點費用將由本營隊提供。

九、報名日期：即日起至 108 年 4 月 19日止。

十、報名方式：

□ 1.填寫網路報名表→2.報名成功→3.FB 粉絲團專頁公布錄取名單
報名成功

□ 填寫網路報名表，網址如下(**Google** 表單)：

<https://goo.gl/forms/rJeNdsCNCtmZZUma2>

□ 送出網路報名表後，我們會在 **FB** 粉絲團專頁公布錄取名單，逾期則列入候補名單。

□ 學員報名後若因故不克參加，請於 108 年 5 月 10 日前主動通知活動聯絡人。

□ 我們將會以 Email 進行行前通知與提醒，總錄取名單預計 108 年 4 月 26 日於高中資訊營 FB 粉絲專頁公佈。

十一、活動聯絡方式

1. 曾育烽(總召)，電話：0989344432
2. 呂惠文(副召)，電話：0937238379
2. 營隊 Email：sealine@gm.pu.edu.tw
3. FB 粉絲專頁：<https://www.facebook.com/Schoolcamp.sealine/>

十二、活動當天注意事項

1. **活動集合時間為 8:30~9:00**，地點於靜宜大學大門口警衛室前，請準時抵達。(若為搭公車前往靜宜大學，請攜帶悠遊卡、零錢方便搭乘公車)。
2. 活動期間將安排動態活動，為避免受傷，敬請穿著包鞋。
3. 活動期間，請跟著每隊小隊輔行動，請勿擅自脫隊。

十三、交通訊息

1. 公車：
 - (1)300~308 號公車(台灣大道公車專用道)，靜宜大學站下車。
 - (2)162 號公車(靜宜大學 ↔ 嘉陽高中)，靜宜大學主顧樓站下車。
2. 台鐵：
 - (1)海線：轉搭台鐵區間車前往沙鹿火車站，再搭乘計程車或公車(162 號或到巨業沙鹿站搭乘 305、306 號前往靜宜)。
 - (2)山線：台中火車站下車，再搭乘 300~308 號公車前往靜宜大學。
3. 高鐵：

於高鐵台中烏日站搭乘免費快捷專車至台中榮總站，或搭乘 160、159 號公車至台灣大道上，再轉搭計程車或 300~308 號公車至靜宜大學。
4. 客運：
 - (1)搭乘經中港交流道的班次，下交流道後第一站「朝馬」站即下車，至臺灣大道改搭 300~308 號公車。
 - (2)搭乘至台中車站的班次，下交流道後第一站「台中火車站」即下車，至臺灣大道公車專用道改搭 300~308 號公車。

十四、高中資訊營活動流程如下：

時間	12 月 15 日(六)
8:30~9:00	校門口集合
9:00~9:20	開場
9:20~9:30	系所介紹
9:30~9:40	有獎徵答
9:40~10:00	分組及小隊時間
10:00~10:10	休息
10:10~12:10	雷射切割木製藍芽喇叭/SketchUp繪畫實作課程
12:10~13:00	午餐時間
13:00~15:30	雷射切割木製藍芽喇叭/SketchUp繪畫實作課程
15:30~16:30	RPG遊戲
16:30~17:30	頒獎 大合照
17:30~	賦歸

十五、靜宜大學校園地圖

