

2020智觀文創 長期志工招募計畫



加入智觀長期志工



智觀長期志工是為創客教育扎根而推動之長期培訓計畫，招募對於教育富使命感與領導潛力的青年，投入各面向創客教育的工作當中，並在一年期間提供志工專業的培訓(程式教育、3D列印等)，使其成為台灣創客教育的推動者，共同發揮長期影響力。

推動創客教育



培養從做中學

- 「從真實體驗中學」，將所學知識與生活實踐聯繫起來，深入了解與面對問題，並轉變為老師帶動身旁的人們一起創造改變。

賦予學生更多自由和選擇的權利

- 讓學生聽從自己內心最真實的聲音，非迫於家長、老師、考試、升學等外在壓力，並自由地選擇創作主題、材料，親自動手設計製作，享受創造的樂趣。

還原學習的樂趣

- 想像、創造是孩子固有的能力和天性，而興趣是最好的老師，也是激發和維持人類創造力的核心動力。創客教育就是要還原學習的「樂趣」，解放孩子的天性。

郭庭余：

加入智觀文創，我多了很多不同的體驗，在設計領域中成長了不少。



樹德科技大學
視覺傳達設計系
／
二年級

與你分享
勝過擁有

莊雅喬：

與未來工作有關的各個面向技能知識都學習到了。



義守大學
電機工程學系 / 莊雅喬

不同角度思考
學習面面俱到

招募對象



1. 大學以上、師培生或欲培養第二專長之老師(符合一項條件即可)
2. 不排斥教學、學習科技相關知識與技能
3. 態度大方，喜歡團隊合作亦能獨立作業
4. 性別不拘

參加流程



書面審查



徵選面試



培訓實習



實習開始

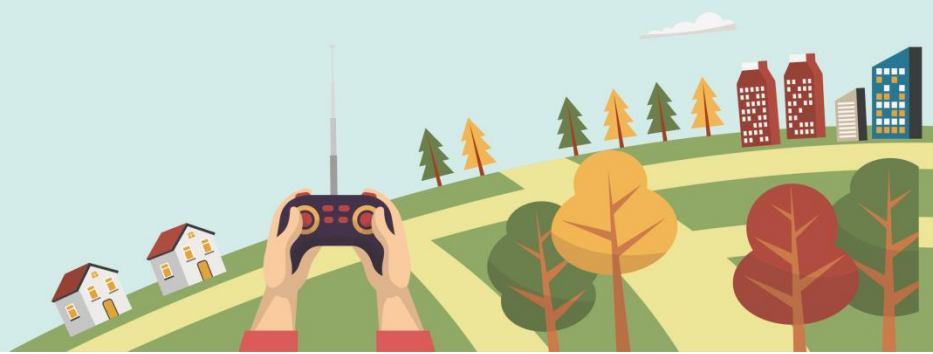
截止時間
即日起~
2020.4.30

2020.5月

2020.6月

2020-21
7月~1月

Step1. 書面審查



寄送資料

- 申請表、履歷與個人創意作品資料(有作品尤佳)
- 檔案主旨請註明：『申請智觀文創長期志工-您的大名』

等待通知

- 將主動以E-mail通知是否面試

面試完成

- 面試完成後，將會主動E-mail通知是否符合招募資格

Step2. 面試徵選



38



我們將檢視申請者是否具備
貼近現場需求的核心特質與能力

Step3. 培訓實習



Arduino課程

- 免費培訓(市價：**3萬元**)，每堂3小時，總計15小時。課表參閱附件一。
- 由智觀文創的資深專業講師帶領培訓
- 掌握「程式設計」、「電子元件認識」、「機構組裝」、「材料準備與認識」等重要能力

注意事項

- 培訓期間如不遵守相關規範，主辦單位有權取消志工參與實習的資格。
- 學員需自備筆電、筆記本、水壺

Step4. 實習開始



實習時數

- 須滿45小時，並於110年1月31日以前完成。

實習時間

- 需於 週一至週日AM 8:30~PM17:30配合排班，學員自由選擇時間內可配合時段，但每次至少3小時。

配合事項

- 服務期間須每日結束後撰寫服務日誌一篇，並於45小時實習完成後撰寫服務心得一篇。

其它

- 參閱附件二

志工福利



Arduino知識技能養成

免租金使用所有現有設備

- 使用規則詳見附件三

可優惠參與相關專業課程 / 講座

- 於109年7月~110年1月期間

優先媒合未來工作機會

- 服務期間若表現優異，未來有優先機會評選為智觀文創正式員工。

智觀文創 Maker Wisdom



未來是以智慧與創新的年代，Maker Wisdom創造一個無限發想的園地，結合智慧科技與動手做的學習理念，並倚著人文、科技、創新為應用基礎，期待讓自造者能於未來各項新興領域中，以開放、創新、智慧的態度完成科技資源整合，達到惠民啟蘊之利生研究地。

- 官方網站 | <http://www.makerwisdom.com/index.html>
- 粉絲專頁 | 搜尋『Maker Wisdom 智觀文創』
- 聯絡電話 | 07-3313520 # 604 (09:00~17:30)
- 收件信箱 | service@makerwisdom.com

附件、一 課程表

週次	上課日期	單元主題	課程內容
1	109/6/8(一) 13:00~16:00	Arduino 程式教學	<ol style="list-style-type: none"> 1. 平台下載&認識程式語言 2. Arduino基礎應用I 3. Arduino基礎應用II 4. 專題講解
2	109/6/12(五) 13:00~16:00	Arduino 專題應用	<ol style="list-style-type: none"> 1. 專題報告 2. Arduino基礎應用III 3. Arduino基礎應用IV 4. 專題講解
3	109/6/15(一) 13:00~16:00	Arduino 專題應用	<ol style="list-style-type: none"> 1. 專題報告 2. Arduino基礎應用V 3. Arduino基礎應用VI 4. 專題講解
4	109/6/19(五) 13:00~16:00	Arduino 專題應用	<ol style="list-style-type: none"> 1. 專題報告 2. Arduino基礎應用VII
5	109/6/22(一) 13:00~16:00	延伸學習	<ol style="list-style-type: none"> 1. 依當期活動延伸培訓內容 2. 行前職訓
備註	<ul style="list-style-type: none"> ● Arduino專題製作：專題必須包含： 程式控制、機構組裝、文本(動機、功能、延伸，出處)。 ● 主辦單位可依實際教學狀況保有課程調整權利 		

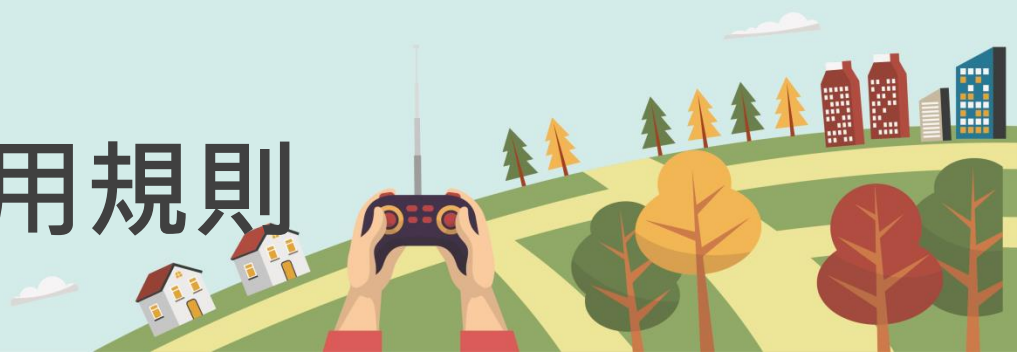


附件二、其它



- 依志工實習狀況與表現，優先徵選成為正式員工或長期認證師資。
- 如於國定假日參與實習，將依勞基法規定給予時薪報酬。
- 若學校有實習時數需求，不適用上述規範，需另議。
- 智觀文創保有服務期間志工的心得、照片、影像使用權利。

附件三、機台使用規則



- 需有基本機台的教育訓練方可使用，如未通過，需要有講師陪同方可使用。
- 使用期限：109年8月1日~110年1月31日，08:30~17:30
- 需前3個工作天申請
- 可使用機台：雷射雕刻機(6040)、3D列印機(Dreamer)
- 材料需自備