

國立虎尾農工(新興科技推廣中心)辦理新興科技教育遠距教學示範服務計畫-

「互動視覺與 Arduino 控制應用」教師研習工作坊

一、依據：113 年教育部國教署辦理補助前瞻基礎建設之高級中等學校-新興科技教育遠距示範服務計畫之新興科技推廣中心計畫及本校新興科技推廣中心年度工作計畫辦理。

二、目的

(一)導入數位教學專業素養與知能，發展運用數位工具與資源輔助教學模式。

(二)推廣融入數位相關技術與資源實施教學。

(三)跨領域合作發展新興科技遠距教學教材教案。

三、辦理單位

(一)指導單位：教育部國民及學前教育署

(二)主辦單位：國立虎尾農工新興科技推廣中心

四、活動日期及時間：113 年 5 月 8 日(星期三)上午 9 時至 12 時 20 分。

五、研習地點：國立虎尾農工第二校區忠信樓 2F 新興科技遠距教室。

六、報名方式：採實體研習，請於 113 年 5 月 3 日(星期五)前至全國教師在職進修資訊網報名，課程代碼：4306701，全程參與並填寫回饋單者核予研習時數 3 小時。

七、研習對象：全國教師 15 名。錄取通知將於 113 年 5 月 4 日(星期六)寄送至信箱。

八、課程內容：

113 年 5 月 8 日(星期三)互動視覺與 Arduino 控制應用研習工作坊(實體研習)				
時間	研習內容	主持人/講師	研習地點	備註
09:00-09:50	互動視覺應用- 以本校魚菜共生為例	徐志銘	國立虎尾農工 第二校區忠信樓 2F 新興科技遠距教室	本課程需自行準備筆電
10:00-10:50	互動視覺應用與			
11:00-11:50	Arduino 控制應用			
11:50-12:20	分享交流 回饋單填寫	新興科技團隊		

九、注意事項

(一)因故無法出席者，請於活動日前 3 天告知。

(二)本實驗室須脫鞋入內，如有衛生疑慮之虞，請自行攜帶個人使用之乾淨拖鞋。

(三)車輛請停放於明正路(近地方法院)停車格或二校區內。

(四)如有相關問題，請與生物產業機電科黃主任或張助理聯繫 05-6322767#481、482。

(五)研習地點位置圖如附件。

(六)研習相關資訊：<https://reurl.cc/xaxDjN>

研習地點位置圖

【第二校區】：導航請搜尋虎尾農工第二校區，大門入口處於明正路天橋下方（與雲林地方法院同一側），如圖 1。

【研習地點】：第二校區生機科 | 忠信樓 2F | 新興科技遠距教室，如圖 2。

【車輛停放】：明正路上停車格或第二校區內。

圖 1



圖 2



虎尾農工第二校區大門入口



研習位置|忠信樓2F|新興科技遠距教室