

附件一

112 年度中學生 MIT App Inventor 培訓二日營課表

地點：新北市蘆洲國中電腦教室 D

時間	8/14 第 1 天	8/15 第 2 天
0900-10:30	App Inventor2 基本元件及運算 ● 實作範例-長方形面積計算	英文單字卡 ● 文字語音轉換器元件 ● 英文單字練習-簡易版 ● 英文單字練習-資料庫 CSV 版
10:30-12:00	流程控制-循序、選擇、重複、程序 ● 實作-剪刀石頭布 ● 實作-樂透開獎	電子羅盤 ● 手機感測器元件應用
12:00-13:00	午餐	午餐
13:00-14:30	遊戲設計-射擊遊戲 ● 畫布元件 ● 圖片精靈及球形精靈	空氣品質即時監測 ● 雲端網路公開資料應用
14:30-16:00	遊戲設計-打地鼠 ● 計時器元件 ● 音效元件 ● 音訊播放器元件	AI 人工智慧與機器學習應用 ● PIC 影像辨識 ● 結合 App 應用

<p style="text-align: center;">App Inventor 二日培訓營報名表</p> <p style="text-align: center;">暨中學科技領域老師推薦學生表格</p>			
被推薦學生姓名		學生就讀學校	
112 學年度年級		學生聯絡電話	
學生 Gmail 信箱		學生性別	
學生緊急聯絡人		緊急聯絡人電話	
推薦老師姓名		推薦教師服務學校	
推薦教師電郵		推薦教師電話	
推薦參加課程的日期		推薦參加課程的地點	
推薦原因			
推薦人簽名			

備註：此檔案填寫完成之後，經過推薦教師親自簽名，轉為 PDF 檔案，再上傳至線上報名 Google 表單(<https://forms.gle/GaE4xUfo98irbVgo8>)。線上報名需要附帶此檔，如果忘記附帶本檔案者，報名序位不論時間早晚將都被列到有附帶檔案的報名者後面，再依據報名時間做備取。