

高雄市政府教育局創新教學快易通教育訓練課程表

◎請依各場次報名日期逕至全國教師在職進修網(<https://inservice.edu.tw/>)報名，因座位有限，恕不接受現場報名。

◎皆為**實體研習**，地點：高雄市立英明國民中學 5 樓快易通智慧教室(高雄市苓雅區英明路 147 號)。

◎參加對象：高雄市教師(人數：40人)，若報名人數過多，則以每校一名為原則採抽籤方式錄取。

◎錄取後如因故未能參加，請務必於研習前二日連絡英明國中方孟貞老師(0987-711-276)，以利備取候補。如未請假而缺席者，將列為之後相關教育訓練研習審核之參考。

◎請各校核予出席人員公假登記參加(課務自理)，另請參加研習人員全程配戴口罩，並遵守防疫相關措施。

編號	研習時間	課程主題／講師	課程簡介	報名日期	備註
1	111/10/14(五) 13:30~16:30	利用 Web:AI 與登月小車串聯智慧學習環境 ／張原禎老師	1. 軟硬體設定介紹 2. IoT 與 QRCode、Google 三寶(簡報、影片、試算表)串聯實作 3. 智慧造境與教學設計 ※ 課前準備 ：請自備筆電和手機。 若有 Web:AI 開發板、登月小車也可自備(研習地點也會準備)。	即日起至 111/10/10(一) 課程代碼：3557160	
2	111/11/23(三) 13:30~16:30	核心能力培養：在 Minecraft 教育版中展現創意，進行 STEAM 教育專題跨域課程 ／台灣微軟教育團隊 - Brian Wang 講師	學生總有著無邊無際的想像力，在 Minecraft 教育版中可自由發揮自己的創意，在遊戲中打造無法於現實世界中見到的事物，並藉此了解設計原則與構圖等藝術知識。 ※ 課前準備 ：請自備載具，並預載 Minecraft APP。	即日起至 111/11/20(日) 課程代碼：3557163	
3	111/12/2(五) 13:30~16:30	進一步認識 iPad 教學(第一場) ／Apple Taiwan 教育團隊 - Sango Chen 講師	介紹以學生為中心的教學設計，運用適合的互動 Apps，提升學生學習興趣。配合一些能呈現學生學習過程的 Apps，使老師更以掌握學生的學習難點，再加上一些能呈現學習成果的 Apps，使學生的創作概念更容易及清晰地表達出來。 ※ 課前準備 ： 1. 請自備 iPad(以 iPad 8 代(含)以上為佳)，並	即日起至 111/11/28(一) 課程代碼：3557165	

			<p>升級到 iPadOS 16。</p> <p>2. 如果有 Apple Pencil 或第三方觸控筆配件也可自備，有機會在課程中一併介紹。</p> <p>※12/2 和 12/21 課程內容相同。</p>		
4	111/12/14(三) 14:00~17:00	iPad 課堂&Seesaw 趣 ／阿蓮國小 -方雅玳老師、李南宏老師	<p>1. 課堂和 Memopad APP 結合，運用各種畫筆或書寫作答，結合課堂 APP 進行發表和討論</p> <p>2. Seesaw 多元作業平台，學生繳交作業時可輸入文字、錄音、拍照、錄影、上傳圖片加形狀、換背景、加連結網址。老師端批改+發還作業，也可錄音說明。</p> <p>※課前準備：請自備 iPad，並先安裝相關 APP：課堂、Memopad、Seesaw。</p>	即日起至 111/12/11(日) 課程代碼：3557166	
5	111/12/21(三) 13:30~16:30	進一步認識 iPad 教學(第二場) ／Apple Taiwan 教育團隊 -Sango Chen 講師	<p>介紹以學生為中心的教學設計，運用適合的互動 Apps，提升學生學習興趣。配合一些能呈現學生學習過程的 Apps，使老師更以掌握學生的學習難點，再加上一些能呈現學習成果的 Apps，使學生的創作概念更容易及清晰地表達出來。</p> <p>※課前準備：</p> <p>1. 請自備 iPad(以 iPad 8 代(含)以上為佳)，並升級到 iPadOS 16。</p> <p>2. 如果有 Apple Pencil 或第三方觸控筆配件也可自備，有機會在課程中一併介紹。</p> <p>※12/2 和 12/21 課程內容相同。</p>	即日起至 111/12/18(日) 課程代碼：3557168	