

屏東縣 111 年度「推動中小學數位學習精進方案」系列研習簡章

一、依據：(一)教育部 111 年「推動中小學數位學習精進方案」國民中小學實施計畫。

(二)本縣 111 年「推動中小學數位學習精進方案」國民中小學實施計畫。

二、目的：(一)培訓教師應用數位科技進行教學，並精進教師數位教學能力。

(二)結合學習載具、教學軟體及數位內容，更有效率的支援教師教學與學生學習，促進教學多樣化。

三、辦理單位：

(一)指導單位：教育部

(二)主辦單位：屏東縣數位發展中心

四、辦理方式：

實體或線上教學。

五、參加對象：

本縣 111 年推動中小學數位學習精進方案計畫教師。

六、研習報名：

於研習前逕上全國教師在職進修資訊網

(<http://www1.inservice.edu.tw>)，依各場次提供線上報名。

七、研習場次資訊：

場次	主題	系統	時間	地點	人數
1	MDM 系統設置與運用: 跟 Jamf 一起打造高效教學環境，提升 IT 教師管理效率	iPadOS	10 月 26 日 星期三 13:30-16:30	線上 meet.google.com/sbt-bcvc-jmp	100 人
2	Intune MDM 管理 - android	Android	11 月 2 日 星期三 13:30-16:30	線上 meet.google.com/sbt-bcvc-jmp	100 人

3	從 iPad 在課堂運行概念設置	iPadOS	11 月 4 日 星期五 13:30-16:30	鶴聲國小 教師研習中心	50 人
4	Pages:製作多媒體檔案	iPadOS	11 月 9 日 星期三 13:30-16:30	線上 meet.google.com/s bt-bcvc-jmp	100 人
5	Jamf Pro 行動裝置管理平台進階實務	iPadOS	11 月 16 日 星期三 13:30-16:30	鶴聲國小 電腦教室	30 人
6	從 iPad 在課堂運行概念設置	iPadOS	11 月 25 日 星期五 13:30-16:30	鶴聲國小 教師研習中心	50 人
7	Keynote:不一樣的演示工具與動畫創作	iPadOS	12 月 14 日 星期三 13:30-16:30	線上 meet.google.com/s bt-bcvc-jmp	100 人
8	MDM 維護與課業設置	iPadOS	12 月 21 日 星期三 13:30-16:30	線上 meet.google.com/s bt-bcvc-jmp	100 人

八、課程目標與內容

MDM 系統設置與運用: 跟 Jamf 一起打造高效教學環境，提升 IT 教師管理效率		10 月 26 日 星期三 13:30-16:30
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1.認識 Jamf Pro 使用介面，並能對設備派送管理指令。 2.能依照需求派送應用程式，完成教學教師需求。 3.透過 Jamf Pro 建立與 MDM 同步的班級，並能啟用 Jamf Teacher 功能。 	
內容說明	<p>Jamf Pro 是一款功能豐富、管理靈活度極高的行動裝置管理軟體。管理人員可以管理學校的每台 iPad 和 Apple TV 的資產資訊、部署應用程式和確保裝置安全等。本課程將手把手帶領老師了解管理裝置上的便利，體驗班級管理的靈活性。</p>	

Intune MDM android		11 月 2 日 星期三 13:30-16:30
課程目標	讓新手平板管理員也能順利的納管與應用	
內容說明	<ol style="list-style-type: none"> 1.Intune 教育版介面操作認識 2.群組設定、使用者帳號、重設機器 3.應用程式與軟體部署 4.學校政策設定與資安把關 	

從 iPad 在課堂運行概念設置		11 月 4 日 星期五 13:30-16:30 11 月 25 日 星期五 13:30-16:30
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1.能認識 iPad 課堂設計的基本概念 2.能清楚應用 iPad 導入模式與基本教學技巧 3.能認識 iPad 教學部署方式與「課堂」結合教學功能 	
內容說明	介紹 iPad 基礎教學必備功能，設計方便教師能快速上手、結合 iPad 進行課堂教學的模式，讓與課教師能在研習結束後快速上手，不論學科領域都能快速將 iPad 結合課堂開始實際教學運用。	

Pages:製作多媒體檔案		11 月 9 日 星期三 13:30-16:30
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能了解 Pages 在課堂的學習運用方式 2. 能在不同科目上配合 Pages 的各種功能進行課堂設計 	
內容說明	介紹 Pages 基本操作及功能，除了體驗基本的文書處理運用外，課程更將結合 iPad 與 Pages 的特性，示範體驗不一樣的課堂學習。學生從而可以整合知識內容，匯出成為多媒體檔案，以供日後溫習使用，提升學習效能。	

Jamf Pro 行動裝置管理平台進階實務		11 月 16 日 星期三 13:30-16:30
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1.認識設定描述檔所能管理的內容。 2.打造適用於學校的自主學習平台（Self Service）。 3.認識在課堂上使用管理式 Apple ID 所帶來的加分項目。 	
內容說明	Jamf Pro 是一款功能豐富、管理靈活度極高的行動裝置管理軟體。管理人員可以管理學校的每台 iPad 和 Apple TV 的資產資訊、部署應用程式和確保裝置安全等。本課程將深入探討管理技巧，建立自主學習平台，營造用於遠距教學的班級環境。	

Keynote:不一樣的演示工具與動畫創作		12 月 14 日 星期三 13:30-16:30
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1.能了解 Keynote 在課堂的學習運用方式 2.能在 Keynote 上設計不同的活動及課堂內容，並製作出有意義的動畫展示 	
內容說明	介紹 Keynote 的基本操作及功能，除了體驗基本的簡報處理運用外，課程更將結合 iPad 與 Keynote 特性，學生能以活潑生動及有意義的動畫，結合各種不同的學習創作方式，展示他們對學習內容的理解及分享他們的學習成果。	

MDM 維護與課業		12 月 21 日 星期三 13:30-16:30
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1.能完成學校 Apple school manager 上的「管理式 Apple ID」規劃與設定。 2.能依照「管理式 Apple ID」設置 Schoolwork「課業」，遠端課堂等各種強大管理功能。 3.各種 ASM、MDM 新功能的介紹與說明 	
內容說明	Apple school manager 上的「管理式 Apple ID」是課堂 iPad 導入各種 iPad 教學功能的根本基礎，後續才能啟用如派發收集學生作業、成品的「課業」，因應疫情而推出的「遠端課堂」功能。本課程將手把手帶領老師實際完成相關設置，為後續的 iPad 課堂教學提供最豐富的準備。	