

檔 號：

保存年限：

逢甲大學 函

地址：407802台中市西屯區文華路100號

聯絡人：陳品宏

電話：04-24517250 分機3788

電子郵件：pinhchen@fcu.edu.tw

受文者：如行文單位

發文日期：中華民國110年10月4日

發文字號：逢資字第1100020084號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

主旨：本校執行教育部「推動大學程式設計教學計畫」，建置 DEMOX 策展平台，提供程式作品展示與觀摩，適宜作為教師程式設計課程教學之應用，敬請踴躍使用，請查照。

說明：

一、本校資訊工程學系薛念林教授執行教育部補助之「推動大學程式設計教學計畫」，發展程式設計教學適用之策展平台，無償提供各界使用。

二、本策展平台特色：

(一)專題作品策展：教師建立策展以供展示學生作品，利於團體內或大眾觀摩與交流，激發創新與創意。

(二)便捷與多元組件：支援各作品以 Youtube、Google 投影片、PDF及網頁等組件呈現。

(三)多層次分享模式：作品展示可設定為隱藏、僅團體內分享、公開分享等多種模式，利於不同時機點的討論與分享，亦可先於團體內分享，接受教師指導及同儕回饋，最終公開成果與大眾分享。

三、本策展平台效益：

學習程式的過程中，透過專題製作以精進程式語言的學習是很重要的。作品的展覽與相互觀摩可以激發設計者的想像力、交流挖掘與解決問題的技巧，也可以了解程式語言在不同領域的應用。各校雖有良好的學習數位系統，提供作業繳交與評分方面強大的功能，然就目前所知在專題策展與分享的功能恐有限，特別是在跨校的分享方面，為此，特別開發本平台協助作品的分享與交流。目前平台上已有部分作品，歡迎參考使用。

四、相關網址：

(一)DEMOX官網：<https://demox.tw>

裝

訂

線

(二)使用說明：<https://demox.tw/start>

五、如有相關問題，請逕洽承辦人員：陳品宏先生（電話：04-24517250分機3788，電郵：pinhchen@mail.fcu.edu.tw）、李光耀先生（電話：04-24517250分機3782，電郵：gyli@mail.fcu.edu.tw）。

正本：公私立大專校院

副本：