

南臺學校財團法人南臺科技大學 函

地址：71005臺南市永康區南臺街1號
承辦人：李友竹
電話：06-2533131分機3546

受文者：新竹市立新科國民中學

發文日期：中華民國110年12月29日
發文字號：南科大機字第1100014789號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文（11014789A1_0014789A00_ATTCH1.pdf）

主旨：檢送本校辦理1101學期寒假「SOLIDWORKS 2022新版本功能暨3D EXPERIENCE 網路協作平台軟體功能介紹研習營」課程活動內容與報名資料，敬請惠予公告並鼓勵貴校教師報名參加，請查照。

說明：

一、研發是台灣產業不朽的根基，設計的能量就在校園培育種子而茁壯，因此校園作為人才培育的搖籃，需要與產業完整接軌。縮短產品設計週期和追求更高品質產品，一直是企業所追求的目標，但二者往往是無法兼顧。透過SOLIDWORKS 2022新版本功能產品設計套裝軟體，搭配利基於全球雲端建設的迅速發展，達梭系統的3DEXPERIENCE DESIGNER平台，運用最佳的雲端平台技術，在同一個平台上，即可提供設計、驗證分析、資料管理、專案運作、品管、製造控制等所有研發產製所有需求，並能夠即時協同作業，連結發布產品資訊，與行銷同步，優先進入市場，縮短產品設計週期和追求更高品質產品。SOLIDWORKS 3DEXPERIENCE DESIGNER旨在幫助基於雲的解決一些硬體問



題，需要使用高速互聯網連接的教育者和學生進行協作和組織，教育工作者可以通過自定義的儀表板，課程公告，將每個學生班級/團隊的專用雲存儲來組織和維護班級等工作。學生可以以利用新的方式進行連接，設計和學習，並可以自由選擇自己的設備，包括Mac，平板電腦和Chromebook。

二、為了讓設計與製造領域教學的教師在寒假中有研修精進的機會，本校SOLIDWORKS教學發展中心與實威國際特別於1月17日舉辦SOLIDWORKS 2022新版本功能暨3D EXPERIENCE 網路協作平台軟體功能介紹研習課程，除了能讓所有參與的老師提升更專業的技術與能力，亦能裨益相關領域之知能。

三、研習營詳細資料請參酌附件，如欲報名本研習活動，請進入GOOGLE表單<https://forms.gle/CieAD6V1Uy2mphGM9>填答，完成報名程序。

正本：全國公私立國民中學、勞動部勞動力發展署高屏澎東分署

副本：本校工學院、本校數位設計學院、本校商管學院、本校研究發展暨產學合作處

