

北市立青山國中 108 學年度【實創 Techshop+】生活科技教育前瞻領

航 Qingshan D. SCHOOL 推動計畫-教師專業社群成長系列活動課程

壹、依據：新北市 108 年度高級中等學校暨國民中學【實創 Techshop+】生活科技教育前瞻領航-Qingshan D. SCHOOL 推動計畫（新北教中字第 1082203454 號函）辦理。

貳、目標

- 一、 建構符應新課綱之校本課程，推動科技教育課程發展。
- 二、 推動教師進行課程共備及跨域學習，不設限學習場域及對象。
- 三、 分享青山 D.school 理念，設計思考讓生活更美好，建構新北生活科技無疆界學習。

參、承辦單位：新北市立青山國民中小學

肆、工作坊名稱：Rhino 3D 電腦輔助繪圖軟體工作坊

伍、工作坊日期：108 年 12 月 28 日(星期六) 9:00~16:00。

109 年 1 月 4 日(星期六) 9:00~16:00。

109 年 1 月 11 日(星期六) 9:00~16:00。

地點：2F 電腦教室

陸、工作坊時程表如附件

柒、報名方式：請至新北市校務行政系統-教師研習系統報名。

(<https://esa.ntpc.edu.tw>)

捌、報名時間：108 年 12 月 10 日~108 年 12 月 27 日。

玖、研習時數：全程參與者核發 18 小時研習時數。

拾、本校校園可提供平面車位。

附件一：

108 學年度新北市青山國中小 D.School 推動計畫-教師專業社

群成長- Rhino 3D 電腦輔助繪圖軟體工作坊時程表

授課講師：國立台灣科技大學 施皇旭 老師

日期：108/12/28（六）、109/1/4（六）、109/1/11（六）

參加對象：新北市各級學校教師

地點：青山中小 2F 電腦教室（1）

第 1 天 12/28		
時間	活動項目	備註
8:50-9:00	報到	以紙本進行簽到
9:00-12:00	Rhino 介面設定與模型控制	
12:00-13:00	午餐	提供便當
13:00-16:00	基礎 Rhino 指令操作 與 3D 模型控制	
16:00~	自由提問&快樂賦歸	
第 2 天 109/1/4		
時間	活動項目	備註
8:50-9:00	報到	以紙本進行簽到
9:00-12:00	基礎 Rhino 指令操作(2D 畫線練習)	
12:00-13:00	午餐	提供便當
13:00-16:00	基礎 Rhino 指令操作(布林運算與顯示模式設定)	
16:00~	自由提問&快樂賦歸	
第 3 天 109/1/11		
時間	活動項目	備註
8:50-9:00	報到	以紙本進行簽到
9:00-12:00	基礎 Rhino 指令操作(UDT 變形工具)	
12:00-13:00	午餐	提供便當
13:00-16:00	基礎 Rhino 指令操作(UV 展開與對應)	
16:00~	自由提問&快樂賦歸	