

Autodesk Forma、EC3 碳排放計算與 ACU 原廠國際認證

研習計劃書

壹、活動主旨

本研習會旨在協助教師深入了解 Autodesk Forma 在 EC3 碳排放計算及建築生命週期評估 (LCA) 上的應用。同時，本活動將介紹 Autodesk Certified User (ACU) 國際認證，包括考試範圍、準備策略及教學應用，幫助教師指導學生取得國際證照。透過本研習，教師將能有效推動「低碳建築設計」教育，讓學生具備國際競爭力，符合未來產業趨勢。

貳、主辦單位：國立高雄科技大學 教育推廣中心

參、協辦單位：基峰資訊股份有限公司

台灣歐特克股份有限公司

馳揚數位科技股份有限公司

肆、活動時間和地點

一、辦理日期：114 年 4 月 28 日(星期一)

二、辦理時間：09：00～16：00， 6 小時(本課程不含考試)

三、上課地點：國立高雄科技大學楠梓校區海天樓 4 樓 401 電腦教室

伍、實施對象與資格

一、目前已任 Autodesk Revit 課程或是即將規劃教授 Revit 國際認證之教師。

陸、研習課程：

主題	Autodesk Forma EC3 碳排放計算與 ACU 原廠國際認證
日期	2025.04.28(一)
時數	六小時
研習內容	08:50~09:00 報到 09:00~09:10 講習介紹 09:10~09:30 碳排放計算原理簡介 09:30~12:00 Autodesk Forma 介紹(上機實際操作) 12:00~13:00 中午用餐及休息 13:00~13:30 Building Transparency EC3 介紹(上機實際操作) 13:30~16:00 ACU 認證簡介及 ACU 國際認證解析 16:00 賦歸

柒、主講人：倪文忠 老師(馳揚數位科技股份有限公司)

捌、報名時間：即日起至 2025.04.20 截止

玖、報名方式：

一、本研習課程為免費課程，惟與會人員資格：需具有基礎 BIM 軟體操作能力。

二、研習課程之報名以線上方式進行，網址為

<https://reurl.cc/9Dv5En>

三、研習課程人數限制為 40 人。

四、研習活動報名錄取後，若無法出席請於活動前告知聯絡窗口。

五、本研習課程若未達最低開課人數，將於報名截止公告於主辦單位，主辦單位得保留修訂課程及未達最低開課人數時取消課程之權利。

六、本次課程不開放錄音、錄影，請與會人員遵守規定。

七、本研習課程將提供中午便當，請於報名時選擇葷食或素食。

八、因研習地點，停車位有限，請儘量搭乘大眾運輸工具。

壹拾、活動注意事項

一、當日須完成簽到+問卷填寫，將依此發送研習電子證書

二、本研習將發放研習電子證書，研習電子證書於 7 個工作天後以 mail 方式寄送。

壹拾壹、活動聯絡人：

- 基峰資訊股份有限公司 黃義淳先生；聯絡電話：(02)2788-2408 轉 895