

社團法人中國土木工程學會

115 年學生 BIM 軟體應用競賽辦法

一、活動主旨：

為循序漸進提升我國公共工程應用建築資訊建模（Building Information Modeling, BIM）技術，使國內產官學界逐步熟悉國際間工程運用 BIM 技術之趨勢，以提升產業生產力並與國際接軌。中國土木工程學會為促進 BIM 技術在建築行業廣泛應用，鼓勵新技術實踐，推動建築行業資訊化建設及 BIM 普及應用，舉辦大專院校學生 BIM 應用競賽，做為國內加速培養 BIM 人才的重要平台。

本活動期望透過舉辦 BIM 應用競賽，來提高國內在校師生使用 BIM 技術之風氣，以便印證所學，並能與工程實務需求相結合。

二、主辦單位：中國土木工程學會資訊委員會

三、共同主辦單位：國立高雄科技大學 土木工程系

四、協辦單位：贊助廠商

五、活動日程：

項次	期程	時間
1	報名及書面資料繳交截止	115 年 8 月 15 日 24 時
2	公佈入選決賽名單	115 年 8 月 24 日 10 時
3	現場決賽	115 年 9 月 9 日 (實際依公告為主)
4	授獎	115 年學會年會舉辦 (實際依公告為主)

六、報名表：[參賽報名表](#) (Google form)

七、活動地點：

(一) 初賽：參賽隊將書面資料(PDF 檔)上傳至指定雲端空間

※評分標準：隊名介紹(20%)、隊員介紹(20%)、BIM 作品展示(30%)、BIM 應用技術(30%)

(二) 決賽：假國立高雄科技大學進行，現場出題實作並以簡報及實機展示

八、參加對象：國內大專院校土木、水利、建築、空間設計等相關系所學生

九、活動網站：相關競賽辦法及細節，請洽活動網站