

110年土木與建築群專題及創意製作競賽
複賽得獎名單-專題組

編號	作品名稱	結果
1	祈禱之手-台灣基督教長老教會歸仁教會食物銀行貨櫃屋設計	優勝
2	羅密歐集茱麗葉-落葉再生密集板	
3	校園落葉及雜草在建築輕隔間應用的可行性之探究	
4	類古蹟建物歷史紀錄	
5	日新一扇-彰化扇形車庫周邊改善計畫	
6	「鹼」直「素」奇蹟	
7	應用物聯網技術輔助橋梁安全監測與防護系統	
8	行形塞色-人流指引	
9	磁化水影響混泥土水化作用速率之探討	佳作
10	使用3D列印技術設計輕量化高強度低噪音之隔間結構	
11	貫廁始終	
12	學生餐廳電器設備管理平台的建置與使用成效之探討	
13	你蓋教！鋁鈣好微骨粒-改質粒料防鏽應用探究	
14	遠距教學模式－測量乙級Excel試算表與Google雲端結合	
15	瑞芳車站工程改造	
16	節能玻璃「鋅」-自製綠建材氧化鋅摻鋁透明隔熱玻璃之研究	
17	壁癌醫生	
18	基於卷積神經網路之混凝土裂縫檢測系統開發研究	
19	玻璃砂混凝土抗火試驗	