

111學年度專題發表會(A組)-大四							占總成績50%								占總成績50%			核心項目 平均	口頭報告 平均	總成績	排名	
編號	指導老師	製作學生	製作學生	製作學生	製作學生	題目名稱	核心一	核心二	核心三	核心四	核心五	核心六	核心七	核心八	口頭 報告1	口頭 報告2	口頭 報告3					
A05	劉瀚聰	C108141247	C108141251	C108141257	C108141262		以圖形搜尋法探討交通偵測器佈設議題	85	86	86	92	93	92	85	87	88	94	92	88.25	91.33	89.79	1
A06	曾世雄	C108141101	C108141103	C108141104	C108141159		初步探討瞬時風力對於金崙大橋的影響	84	85	83	84	84	83	86	88	84	85	89	84.63	86.00	85.31	
A07	蘇育民	C108141223	C108141242	C108141265			道路用粗粒料工程性質調查與分析	84	86	84	86	86	85	84	84	86	86	86	84.88	86.00	85.44	
A08	沈茂松 張志誠	C108141109	C108141112	C108141119	C108141134	C108141138	高雄地區水理參數之回饋分析	86	85	86	87	86	87	84	84	87	88	86	85.63	87.00	86.31	5
A09	沈茂松 張志誠	C108141201	C108141243	C108141263	C108141270	C108141267	利用多層次外牆裝置系統降低室內溫度之後續研究	86	86	86	86	85	86	85	85	87	87	86	85.63	86.67	86.15	
A10	陳世豪	C108141238	C108141240				複雜環境下潛盾隧道施工之影響	87	86	86	85	84	84	84	84	88	85	88	85.00	87.00	86.00	
A11	潘煌鏗	C108141215	C108141228	C108141255	C108141259		三維列印混凝土列印性質與壓電水泥有效監測頻率	86	86	85	86	85	86	85	85	86	86	88	85.50	86.67	86.08	
A12	潘煌鏗	C108141202	C108141205	C108141208	C108141227	C108191155	利用壓電水泥感測器監測與檢測硬固混凝土中游離氫離子含量技術	87	86	86	86	87	87	88	88	88	87	94	86.88	89.67	88.27	2
A13	蕭達鴻	C108141106	C108141125				使用M-K-C系統分析雲林土壤凍三軸液化之試驗結果	86	85	84	88	87	87	85	84	86	90	86	85.75	87.33	86.54	3
A14	許信翔	C108141181	C108141212	C108141237	C108141260		多跨連續梁自然頻率解析與數值分析	85	84	83	84	85	84	83	83	85	85	85	83.88	85.00	84.44	
A15	劉瀚聰	C108141206					輕軌施工對路段交通量衝擊影響之探討	84	85	83	86	85	86	84	82	83	87	86	84.38	85.33	84.85	
A16	蕭達鴻	C108141105	C108141148				雲林土壤大變位動態性質初步探討	86	87	87	86	87	88	83	84	86	88	86	86.00	86.67	86.33	4
A17	沈茂松 張志誠	C108141102	C108141116	C108141136	C108141161	C108141170	背填土對惰性擋土牆減震行為試驗	86	86	88	85	86	86	84	84	89	87	85	85.63	87.00	86.31	5
A18	陳世豪	C108141213	C108141226	C108141246			含爐石粉之鋼纖維水泥砂漿新拌及硬固性能之研究	84	85	85	88	87	87	83	83	86	88	84	85.25	86.00	85.63	
A19	蘇育民	C108141156	C108141239				剛性路面用常重混凝土添加玄武岩纖維工程性質設計分析	85	85	84	80	78	78	84	84	86	83	85	82.25	84.67	83.46	
A20	蘇育民	C108141207	C108141250	C108141253	C108141264		運用簡易式平整度AARI設備進行市區道路健康監測	83	83	84	86	85	86	83	83	85	86	85	84.13	85.33	84.73	
A21	沈茂松 張志誠	C108106246	C108141113	C108141130	C108141144	C108141145	背填土對惰性擋土牆減震行為之Etabs程式模擬分析	85	85	85	87	86	86	82	82	85	87	84	84.75	85.33	85.04	
A22	彭生富	C108141141	C108141153	C108141167			跨溪鋼構橋新舊工法比較	85	85	86	85	84	84	84	85	87	85	84	84.75	85.33	85.04	
A23	彭生富	C108141219	C108141252	C108141261			傳統透天層鋼筋工程(基礎跟柱)探討比較預組鋼建築梁柱鋼筋籠創新工法之研究	84	85	86	85	86	84	82	82	85	85	83	84.25	84.33	84.29	

平均數 85.16 85.32 85.11 85.89 85.58 85.58 84.11 84.26 86.16 86.79 86.42 85.13 86.46 85.79  
標準差 1.12 0.89 1.41 2.28 2.69 2.69 1.41 1.79 1.50 2.35 2.78 1.24 1.69 1.43

