

111學年度專題發表會								一	二	三	四	五	六	七	八	
學制	編號	指導老師	製作學生	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
五專部	A01	許信翔	A107141106	A107141110	A107141113	A107141136	A107141138	利用微振量測橋梁衝擊係數	86	86	86	88	84	85	87	85
	A02	劉瀚聰	A107141104	A107141108	A107141109	A107141132	A107141133	輕軌施工對於交通車流的影響-以高雄輕軌為例	83	83	83	82	82	82	83	82
	A03	彭生富	A107141102	A107141114	A107141117	A107141122		鋼筋結構與結構抗震	86	86	86	86	86	85	85	90
	A04	林智強	A107141126	A107141137	A107141140	A107141141		導航衛星軌道長時間序列分析	85	85	85	88	86	86	90	85
大學部	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	85	85	75	75	75	82	83
	A06	曾世雄	C108141101	C108141103	C108141104	C108141159		在極端氣候下瞬時風力對於金崙大橋的影響	85	85	85	92	92	90	87	85
	A07	蘇育民	C108141223	C108141242	C108141265			道路用粗粒料工程性質調查與分析	85	85	85	80	78	78	85	92
	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	87	87	87	90	92	90	85	87
	A09	沈茂松 張志誠	C108141201	C108141243	C108141263	C108141270	C108141267	多層次外牆冷卻系統	87	87	87	86	87	86	87	88
	A10	陳世豪	C108141238	C108141240				複雜環境下潛盾隧道施工之影響	87	87	87	85	84	84	87	85
	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	90	90	90	88	90	88	90	85
	A12	潘煌鏗	C108141202	C108141205	C108141208	C108141227	C108191155	壓電水泥感測器應用於混凝土氯離子含量監測與檢測技術	90	90	90	90	88	90	87	85
	A13	蕭達鴻	C108141106	C108141125				使用M-K-C系統分析雲林土壤動三軸液化之試驗結果	90	90	90	90	88	88	87	85
	A14	許信翔	C108141181	C108141212	C108141237	C108141260		多跨連續梁自然頻率解析解與數值分析	88	88	88	85	85	86	82	82
	A15	劉瀚聰	C108141206					輕軌施工對路段交通量衝擊影響之探討	85	85	85	72	72	72	82	87
	A16	蕭達鴻	C108141105	C108141148				雲林土壤動態性質初步探討	89	89	89	85	84	84	88	90
	A17	沈茂松 張志誠	C108141102	C108141116	C108141136	C108141161	C108141170	惰性減振擋土牆	89	89	89	87	88	88	85	88
	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	90	90	90	88	88	86	88	90
	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韌性設計分析	90	90	90	87	88	88	83	85
	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	90	90	90	87	87	88	85	85
	A21	沈茂松 張志誠	C108106246	C108141113	C108141130	C108141144	C108141145	惰性擋土牆	85	85	85	70	70	70	83	85
	A22	彭生富	C108141141	C108141153	C108141167			跨溪鋼構橋新舊工法比較	87	87	87	82	83	82	87	88
	A23	彭生富	C108141219	C108141252	C108141261			傳統透天層鋼筋工程(基礎跟柱)探討比較預組焊接梁柱鋼筋籠創新工法之研究	87	87	87	88	86	87	90	85