

111學年度專題發表會(B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	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
B06	林宗曾	C108141129	C108141211	C108141222	C108141232		利用ArchiCAD系統BIM建模之實務應用-以某工程設計案為例	86	86	86	86	85	86	81	80	91	88	82	84.50	87.00	85.75	
B07	黃忠發	C108141143	C108141149	C108141152			系統模板特色與未來發展	85	85	85	86	85	86	84	83	93	89	88	84.88	90.00	87.44	
B08	許博淵	C108141111	C108141126				擴增實境沙盒 AR Sandbox	87	87	87	92	94	90	85	84	95	92	89	88.25	92.00	90.13	4
B09	王廷魁	C108141131	C108141139	C108141157	C108141162	C108141168	AR擴充實境相對實用性與潛在效益探討及教學平台建立之研究	86	86	86	90	90	88	83	84	93	90	86	86.63	89.67	88.15	
B10	謝嘉聲	C108141209	C108141224	C108141225	C108141266		Agisoft Photoscan結合Google Earth Engine之應用	83	83	83	88	86	88	77	78	85	90	82	83.25	85.67	84.46	
B11	沈永年	C108141135	C108184152	C108141234	C108141245	C108141256	含蔗渣灰之水泥砂漿強度發展探討之研究	86	86	86	90	88	86	85	86	93	86	87	86.63	88.67	87.65	
B12	林宗曾	C108141122	C108141123	C108141124	C108141164		基地現況條件對擋土措施選用之影響_以A建設公司工地為例	86	86	86	88	90	88	87	87	93	87	92	87.25	90.67	88.96	
B13	郭文田	C108141114	C108141118	C108141137	C108141147	C108141151	添加聚羧酸與高含量之卜作嵐材料對混凝土工作性質影響	87	87	87	89	90	88	90	90	95	91	94	88.50	93.33	90.92	2
B14	王裕仁	C108141158	C108141235	C108141258			土壤汙染整治--以桶梓中油煉油廠整治案為例	77	77	77	88	90	89	85	84	93	91	87	83.38	90.33	86.85	
B15	謝嘉聲	C108141154	C108141220				研究觀測山坡剝落變動量	71	71	71	86	88	85	76	77	91	86	78	78.13	85.00	81.56	
B16	黃凱翔	C108141140	C108141268				利用GAN及MaskR-CNN進行海洋油污影像自動化分類	85	85	85	91	90	90	82	82	91	91	84	86.25	88.67	87.46	
B17	郭文田	C107141108	C108107202	C108141128	C108141169		不同強塑劑對高性能混凝土之工程性質影響之研究	88	88	88	90	88	90	90	91	95	89	95	89.13	93.00	91.06	1
B18	吳翌禎	C107141136	C108141127				BIM技術應用於營建廢棄物管理與分析	86	86	86	85	84	85	80	81	95	88	85	84.13	89.33	86.73	
B19	王裕仁	C108106129	C108141269	C108184110	C108184133	C108184145	BIM綠能分析應用	86	86	86	86	87	88	82	81	94	88	87	85.25	89.67	87.46	
B20	吳翌禎	C108141142	C108141163				探測太陽能光伏App	87	87	87	90	88	90	88	88	95	90	94	88.13	93.00	90.56	3
B21	黃凱翔	C107141134	C108141133	C108141150	C108141155		利用深度學習有效增加圍牆區域安全	87	87	87	88	87	85	86	86	93	87	92	86.63	90.67	88.65	
B22	王和源	C108141204	C108141230	C108141244	C108141254		添加環保水泥及廢液晶玻璃製成水泥砂漿工程及耐久性質之研究	88	88	88	90	88	88	87	87	95	88	90	88.00	91.00	89.50	5
B23	謝嘉聲	C108141214	C108141216				UAV測繪之應用	81	81	81	85	86	85	80	77	87	86	80	82.00	84.33	83.17	
B24	謝嘉聲	C108141120	C108141146	C108141165	C108141166		無人航空載具(UAV)技術提高精度之研究與分析	81	81	81	84	83	85	79	80	90	86	82	81.75	86.00	83.88	
B25	王和源	C108141203	C108141218	C108141221	C108141229	C108141233	添加廢棄PE纖維材料與水淬爐石粉取代水泥製成水泥砂漿工程性質之研究	90	90	90	88	92	88	85	85	95	90	85	88.50	90.00	89.25	

平均數 84.65 84.65 84.65 88.00 87.95 87.40 83.60 83.55 92.60 88.65 86.95 85.56 89.40 87.48
標準差 4.34 4.34 4.34 2.25 2.72 1.88 3.97 4.06 2.78 1.93 4.86 2.84 2.65 2.64

