

五、發表場次與主題

時間：13:00-17:00

A. 總論 / B. 生態與永續			
地點：E301教室		主持人：林珍瑩	
發表序號	發表人	發表主題	頁碼
A1	湯潔新	不同科系設計概念學習歷程解析初探	26
A2	文一智	預鑄式建築在中國大陸之發展與面臨課題之分析	27
A3	李冠儒	建築的第八盞明燈—建構與解構的「建解之燈」	28
B1	許元翰	逢甲大學通識教學空間之室內空氣品質探討	29
B2	賴怡成	動態街廓：一種微型都更之都市設計策略的研究	30
B3	王禎嶼	鄰里公園景觀設計碳足跡之研究	31
B4	王厚尹	斗六地區竹管厝空間與使用之探討 - 以太平老街與楓樹湖社區為例	32
B5	陳韋蓁	韌性大學校園環境評估指標系統建構之探討	33
B6	陳元勳	從生態博物館的觀點探討台灣農村文化資源的保存與發展 - 以嘉義縣新港鄉頂菜園農村博物館為例	34
B7	林子鈞	行人街道綠視率與景觀構成模式之研究	35
B8	游茗鈞	以使用後評估建構 EEWH 設備節能指標之因子初探-以百貨公司與購物中心為例	36
B9	謝秉銓	校園閒置空間活化再生手法初探-以高雄市古亭國小為例	37
B10	李懿倩	離島地區意象設計語彙初探-以馬祖為例	38
B11	文一智	海峽兩岸綠建築評估系統之發展與比較分析	39
B12	廖明誠	台灣都市區域景觀個案評估系統建構研究	40

C. 規劃與計畫 / D. 建築設計			
地點：E302教室		主持人：鄭晃二	
發表序號	發表人	發表主題	頁碼
C1	林宛萱	探討社區中不同世代居民對於共融社區之研究 -以臺北市成功國宅為例	41
C2	賴秀華	臺北市住宅區違反都市計畫法之原因分析及導正策略	42
C3	陳奕婷	博物館群建構與地方文化呈現 -以高雄市立歷史博物館為例	43
C4	林承翰	地方印象應用探討：以新北市江子翠都市計劃區為例	
C5	林珍瑩	氣候變遷與都市調適力：人文與環境因子之影響初探	44
C6	朱晏霆	公有零售市場之間置空間再利用計畫探討 -以豐原第一公有零售市場為例	45
C7	周資閔	校園綜合體育館非原定用途之避難危險因子探討	46
C8	林沂樺	以臺北市都市設計準則初探建築與公共空間管制	47
C9	張邦立	平面圖轉換立體空間能力與尋路行為性別差異之研究	48
C10	謝秉銓	閒置工廠再利用之防災計畫改善建議初探 --以舊台鋁為例	49
D1	倪晶瑋	樂齡品牌聯盟新企機- 以50+ (Fifty Plus) 與 Woolloomooloo 為例	50
D2	許元寶	商家店面形式的設計與創新手法探討- 台中市一中商圈及草悟道商圈的比較	51
D3	張容瑄	新竹縣新豐鄉傳統民居建築代表特徵之系統性描述	52
D4	陳淑慧	都市步行空間結構與層次之試驗 - 以台北市中華路一段為例	53
D5	方亭茵	高齡失智症者對於室內空間色彩辨識之研究	54
D6	許嘉倪	臺灣新銳服裝設計師古又文品牌概念店設計	55

E. 建築歷史與理論			
地點：E304教室		主持人：顏亮平	
發表序號	發表人	發表主題	頁碼
優良碩論	謝侑錫	台灣老街場所營造- 以迪化街、三峽老街、深坑老街、宜蘭傳統藝術中心為例	19
優良碩論	林延隆	雲林土庫順天宮1935年改築「設計書」及「仕樣書」中木作之研究	17
E1	林欣廷	台灣傳統住宅的居住文化-「總舖(tsóng-phoo)」的構成與使用狀況之研究	56
E2	郭雅雯	日治時期臺北帝國大學教授的私宅建設過程之研究	57
E3	陳靖元	淡水地區民居「正面牆」石材之應用及構成形式研究	58
E4	陳奕勛	鹿港龍山寺建築平面的比例與構成研究	59
E5	楊陸捷	無限性的壯美與圖底關係的虛空之探究 —從大地藝術到建築	60
E6	張莉	從日治時期市區改正計畫圖探討彰化都市紋理變遷過程之研究	61
E7	趙子萱	臺北市青田街保存運動發展歷程分析之研究	62
E8	陳聖元	日治初期臺北地方教育建築變遷概要史之重建—以《臺灣日日新報》資料庫為例	63
E9	許浩龍	情感建築- Moon Hoon 趣味建築的設計思維與空間美學之研究	64
E10	黃玉璇	霧台地區魯凱族石板屋建築發展與困境之初探	65
E11	黃良毅	Contemporary art and performing architecture an approach to create mythological signage towards globalisation rebranding - A case study of National Taichung Theater	66
E12	潘美玲	當代建築空間文法與符號描述系統研究- 以姚仁喜作品為例	67
E13	游筱嵩	陳其寬建築作品中的構築方式與空間關係-以東海大學為例	68

F. 建築環境技術			
地點：E305教室		主持人：游雅婷	
發表序號	發表人	發表主題	頁碼
優良碩論	洪婉庭	以新型建築外殼塗料探討壁體隔熱關鍵物理因子之研究	21
優良碩論	許瑾瑜	室內生物性污染調查與改善策略之研究—以圖書館為例	22
F1	鄭琦	校園建築中開窗率與自然通風效果之研究 以逢甲大學忠勤樓教學空間為例	69
F2	陳炯堯	古典園林空間聲景於音樂廳設計建築元素之應用研究	70
F3	郭柏巖	健身中心裝修量與使用模式對室內空氣品質影響之研究	71
F4	邱宏宇	以輻射冷卻性能探討於建築外殼隔熱效益	72
F5	鄭忠志	整合性窗材之照明與空調節能效益評估	73
F6	徐意維	蘆筍溫室之環境監控與熱環境改善策略	74
F7	李閔祺	教學環境的光視空間對使用者心理評價影響之研究	75
F8	王文安	水瀑構造物改善都市熱島效應室外感受度的比較研究-以台北人行道為例	76
F9	王文安	都市高層化更新與微環境改善效益模擬比較研究—以新北市永和策略更新地區為例	77
F10	林葳	聲景感知對於都市商業步行空間之聲場客觀評價研究	78
F11	董思偉	城市綠帶規劃與水霧裝置設計對於熱島效應影響之研究	79

G. 建築工程技術 / K. 其他			
地點：E307教室		主持人：姚忠達	
發表序號	發表人	發表主題	頁碼
優良碩論	孫武平	從英國的夏山學校到台灣的開放教育：教育理念變革下的初等教育校園空間設計	18
G1	呂賀云	木構造古蹟中設備裝設狀況之調查研究—以艋舺龍山寺為例	80
G2	呂英如	鹿港老街臨街牆面設備裝設之調查與研究-以瑤林街為例	81
G3	劉暮虹	兩岸孔廟劣化因素探討 —以衢州孔氏家廟與台南孔廟為例	82
G4	陳正誠	小尺寸矩形管簡易鉸接接頭之強度	83
G5	陳正誠	低勞力鋼管鋼網牆系統於街屋結構之應用	84
G6	洪廷宜	燒結低溫輕質磚作為隔間牆體骨材之性能研究	85
G7	張峻銘	臺中市大型商場建築用防火門之探討 -以大賣場為例	86
G8	黃婉瑜	古蹟及歷史建築因應計畫消防安全法規排除及替代方案之研究	87
G9	王宣普	微波乾燥法對家具用硬木穩定性之研究 - 以非洲崖豆木為例 -	88
G10	謝佳鈺	高雄市楠梓區住宅類建築物外牆二丁掛磁磚隆起現況基礎調查	89
K1	廖寄萍	臺北機廠轉型鐵道博物館籌備初期策略之探討	115
K2	鄧詩屏	睡眠期間二氧化碳濃度分析研究-以住家臥室為例	116
K3	梁熏恩	公共裝置藝術介入校園之環境情緒體驗研究(以逢甲大學推動「創藝術工作坊」校園公共藝術裝置活動為例)	117
K4	鄭紹材	TRIZ 40項發明原則應用於營建工法專利之個案研究	118
K5	鄭紹材	BIM 技術應用於智慧建築標章申請之研究	119

H. 建築經濟與管理 / J. 環境行為			
地點：E310教室		主持人：劉綺文	
發表序號	發表人	發表主題	頁碼
H1	鄒瑋玲	購屋者家庭結構與收入對購屋投資與消費之影響	90
J1	楊登貴	環境與關門的行為互動觀察--以建築系二年級設計工作室關門定位研究為例	100
J2	王薇雅	中國醫藥大學附設醫院台中總院建築物無障礙電梯點字系統現況認知	101
J3	梁冠汝	高雄市長期照顧服務機構建築物無障礙電梯點字系統探討	102
J4	方思婷	花蓮地區大專院校建築物無障礙電梯點字系統現況研究	103
J5	劉時泳	民宿空間療癒因素構成	104
J6	梁詠經	高齡者學習環境偏好研究	105
J7	趙爽	某榮民之家新養護大樓寢室空間使用狀況之調查	106
J8	周禮	以虛擬實境手法探討個人領域感之有效性檢討	107
J9	張軒誠	恐懼來源阻隔醫療品質之研究—以國小流感疫苗接種情境為例	108
J10	沈永堂	台灣55-64歲嬰兒潮世代日常休閒活動之研究	109
J11	陳竑宇	社區關懷據點類型模式之探討—以雲林縣十五家社區關懷據點為例	110
J12	江貞螢	智能障礙者教室空間使用現況之初探 —以員林國中特教班為例	111
J13	曾博彥	以鄉村高齡者鄰里環境可行性探討智慧社區之發展	112
J14	林世明	消防人員黑暗立體空間尋路行為	113
J15	徐惠筠	原住民部落療癒景觀之探討—以屏東牡丹鄉石門社區為例	114

I. 電腦應用 / M. 設計作品			
地點：E312教室		主持人：柯純融	
發表序號	發表人	發表主題	頁碼
優良碩論	廖昱捷	應用高密度地面氣溫量測網(HiSAN)於氣溫與土地利用及覆蓋之分析	23
I1	黃凱祺	結合數位製造的曲木構築實驗	91
I2	葉沛廷	透空式建築不同洞口高度及立體綠化植栽對於都市微氣候的影響	92
I3	江芷清	新北市核心都會區都市熱環境氣候地圖之預估與分析	93
I4	陳于慈	立面綠化之建築高低配置對都市微氣候影響	94
I5	沈永堂	虛擬與真實環境空間感知差異之研究	95
I6	郭子文	運用無人機結合營建資訊建模查驗鋼筋之研究	96
I7	肖凱	體素系統設計方法研究	97
I8	吳鈺嫻	結合參數化設計與機器手臂數位砌築實驗	98
I9	林晉瑩	機械手臂輔助金屬線材彎折加工之數位構築	99
M1	陳艇夫	透空式高層建築之鄰棟間距對於汙染物濃度之影響	120
M2	張藝涵	韌性中學校園環境評估指標系統建構之探討——以臺中市為例	121