

## 107-1 PROPOSAL 場次公告

場次	教室	時間	發表題目	學號-姓名	指導教授	論文所屬學程
A1	MB101	09:00-09:30	考量雙邊網路效應下電商平台價格與零售商廣告決策之研究	M10621224-蔡劭君	陳奕中	運籌供應鏈
A2	MB101	09:30-10:00	考量基本款與特殊款商品之導入與動態定價決策	M10621247-林冠伶	陳奕中	運籌供應鏈
A3	MB101	10:00-10:30	探討以電動機車配送之物流商合作運輸問題	M10621217-蔡欣妮	黃志剛	運籌供應鏈
B1	MB101	11:00-11:30	應用無人機隊於水稻農藥噴灑作業使用多目標最小化無人機之最長作業時間與平均作業時間	M10621219-簡偉臣	黃志剛	運籌供應鏈
B2	MB101	11:30-12:00	考慮環境保育影響下離岸風電機選址問題	M10521211-張玟心	黃志剛	選址問題
B3	MB101	12:00-12:30	考量不同充電類型之電動公車充電站選址問題	M10621210-林佩瑜	駱景堯	運籌供應鏈
C1	MB101	13:30-14:00	考慮折扣與前置時間的二階供應鏈買賣雙方整合策略	M10621246-馬志翰	駱景堯	運籌供應鏈
C2	MB101	14:00-14:30	考慮作業時間和裝備時間的劣化率平行機台排程問題	M10621229-歐陽緒	駱景堯	生產製造
C3	MB101	14:30-15:00	考量相依整備時間與部分迴流限制至之等效平行機台生產排程問題	M10621311-林坤賢	駱景堯	生產製造

場次	教室	時間	發表題目	學號-姓名	指導教授	論文所屬學程
A1	MB102	09:00-09:30	國中閱讀困難學生對不同交通標誌呈現方式的理解反應績效之研究	M10621209-李家禎	柳永青	人因工程
A2	MB102	09:30-10:00	專家意見反饋對不同經驗駕駛的危險感知能力之影響	M10521210-俞胤廷	柳永青	人因工程
A3	MB102	10:00-10:30	長時間自動駕駛下，疲勞對不同年齡駕駛之接管績效之研究	M10621308-梁廷璋	柳永青	人因工程
B1	MB102	11:00-11:30	應用支援向量機結合新聞輿情分析於股價漲幅預測	M10621211-李宜佳	駱景堯	作業研究
B2	MB102	11:30-12:00	考量暫存區內的空間與時間之流程型雙機排程	M10621238-林士堯	駱景堯	作業研究
B3	MB102	12:00-12:30	運用回饋式類神經網路與K-means演算法建構YouBike站點需求量預測之研究	M10621202-張宸睿	侯東旭	作業研究
C1	MB102	13:30-14:00	運用模糊時間序列方法於Youbike租賃站需求量預測之研究	M10621204-陳亞伶	侯東旭	作業研究
C2	MB102	14:00-14:30	應用卷積類神經網路於QR-Code缺陷辨識之研究	M10621205-戴琬倫	侯東旭	作業研究
C3	MB102	14:30-15:00	結合資料探勘與模糊理論預測籃球比賽勝負 -以國家籃球協會為例	M10621239-許雅筑	侯東旭	作業研究

場次	教室	時間	發表題目	學號-姓名	指導教授	論文所屬學程
A1	MB103	09:00-09:30	應用長短期記憶神經網路於客服問答系統 - 以某電子公文處理系統公司為例	M10421247-林文宜	傅家啟	深度學習
A2	MB103	09:30-10:00	應用U型卷積神經網路於磁共振影像之腦脊髓液分割	M10721206-范凱傑	傅家啟	深度學習
A3	MB103	10:00-10:30	應用遮罩區域卷積類神經網路於電腦斷層影像之急性中風病灶偵測	M10621232-顏振家	傅家啟	深度學習
B1	MB103	11:00-11:30	基於類神經網路之時序型天際線查詢	M10621216-李欣霖	陳奕中	機器學習
B2	MB103	11:30-12:00	基於類神經網路之區域pm2.5預測	M10621237-李東錡	陳奕中	機器學習
B3	MB103	12:00-12:30	基於社群網路資料之旅遊區辨識	M10621243-周映均	陳奕中	機器學習
C1	MB103	13:30-14:00	以深度學習預測搭乘計程車需求數量—以台灣大車隊台北市內湖區需求為例	M10621249-陳昱璋	陳奕中	機器學習
C2	MB103	14:00-14:30	基於公車GPS軌跡資料之公車駕駛行為分析-以澳門公車為例	M10621307-李泊樣	陳奕中	機器學習
C3	MB103	14:30-15:00	基於深度學習及模糊理論之刀具壽命預測	M10621208-黃士哲	陳奕中	作業研究

場次	教室	時間	發表題目	學號-姓名	指導教授	論文所屬學程
A1	MB104	09:00-09:30	應用層級分析法探討醫護人員投入醫病共享決策推動之影響因素	M10621303-黃宣諭	林怡君	健康產業
A2	MB104	09:30-10:00	電商平台消費者持續回流意圖之研究	M10621221-陳星潔	林怡君	電子商務
A3	MB104	10:00-10:30	運用存活分析探討慢性阻塞性肺病患者對周邊動脈粥狀硬化的影響—以台灣健保資料庫為例	M10621241-邱均緯	呂學毅	健康產業
B1	MB104	11:00-11:30	以資料探勘應用於銑削刀具磨耗之研究	M10621248-張瑞哲	蘇純繒	資料探勘
B2	MB104	11:30-12:00	運用基因演算法進行特徵選取建構三歲以下發燒嬰幼兒尿道感染評估之預測模型	M10621304-李幸韓	呂學毅	其他
B3	MB104	12:00-12:30	運用資料探勘建置水腦症分流閥壓力設定預測模型	M10621310-鄭冠宏	呂學毅	其他
C1	MB104	13:30-14:00	不同類型情緒刺激對高齡者的記憶與注意力影響之探討	M10421216-吳婉如	陳敏生	人因工程
C2	MB104	14:00-14:30	羽球運動員與動作類遊戲玩家：眼手協調與注意力轉換差異之研究	M10621234-陳慧芬	陳敏生	人因工程

場次	教室	時間	發表題目	學號-姓名	指導教授	論文所屬學程
A1	MB105	09:00-09:30	以計劃行為理論探討消費者對於綠色產品的購買意願	M10521306-蔡宥憲	古東源	其他
A2	MB105	09:30-10:00	具相關性多品質特性製程最佳化的參數設計-以線切割放電加工製程為例	M10621231-蔡文瑜	呂明山	統計品管
A3	MB105	10:00-10:30	應用BWM與VIKOR方法建構多品質特性田口方法	M10521249-郭東堯	古東源	統計品管
B1	MB105	11:00-11:30	應用趨勢管制圖與CUSUM管制圖結合應用於不同類型的存貨管理之研究	M10621245-黃瑋傑	古東源	統計品管
B2	MB105	11:30-12:00	應用模糊偏移改變點法於多變量二項分配製程估計改變點之研究	M10621212-凌毓蓁	邱靜娥	統計品管
B3	MB105	12:00-12:30	應用隨機森林與特徵萃取於線上辨識管制圖非隨機樣式之研究-以SPC/EPC製程為例	M10621240-陳彥杞	邱靜娥	統計品管
C1	MB105	13:30-14:00	物件導向顏色派翠網路於製造系統重構避免鎖死之控制器設計	M10621305-林哲峰	呂明山	生產製造
C2	MB105	14:00-14:30	彈性零工生產下考量設置相依與工件退化之生產排程	M10621215-邱士源	邱靜娥	生產製造
C3	MB105	14:30-15:00	資源限制下混合多產品生產線平衡問題	M10621226-吳芷瑩	邱靜娥	生產製造

場次	教室	時間	發表題目	學號-姓名	指導教授	論文所屬學程
A1	MB106	09:00-09:30	非常態母體下之Run Sum管制圖設計	M10621203-陳偉智	童超塵	統計品管
A2	MB106	09:30-10:00	應用支撐向量機與自組織映射網路圖於自相關管制圖樣式辨識	M10621207-黃詩綺	童超塵	統計品管
A3	MB106	10:00-10:30	Run sum管制圖之經濟統計設計	M10621218-陳勇誠	童超塵	統計品管
B1	MB106	11:00-11:30	結合基因演算法與小波分析的支撐向量機用於辨識非常態管制圖樣式	M10621242-林季萱	童超塵	統計品管
B2	MB106	11:30-12:00	建構醫院院內病患不預期心跳停止事件重要因子之預測模型	M10621225-羅巧郁	鄭博文	健康產業
B3	MB106	12:00-12:30	運用智慧型代理人建構顧客關係管理之促進健康社群-以雲林某醫院為例	M10621227-郭宇翊	鄭博文	健康產業
C1	MB106	13:30-14:00	運用穿戴式裝置建立慢性腎臟病人健康管理模式-分析健康照護成本	M10621306-李耀韓	鄭博文	資訊與系統
C2	MB106	14:00-14:30	應用多準則決策分析於失智患者之智慧輔助科技評選	M10621235-呂季蓓	蘇純繒	健康產業
C3	MB106	14:30-15:00	銀髮族功能性健康體適能運動介入績效評估	M10621309-江佩宜	蘇純繒	健康產業