

## 109-1 碩班 proposal 口試時間表(2020/11/27 公告)

時間	場次	組別	題目	學生名稱	領域
0900-0930	101-A1	11	基於 R-tree 與 SPACE-MDL-LSTM 提升大區域人流預測之效率	M10821002-鄭力誠	作業研究與資訊系統學程
0930-1000	101-A2	20	基於深度學習之個別工單刀具磨耗量分析	M10821012-陳柏翔	作業研究與資訊系統學程
1000-1030	101-A3	13	基於深度學習之內視鏡鼻咽腫塊辨識	M10821004-吳文成	作業研究與資訊系統學程
1100-1130	101-A4	26	應用集成式深度學習模型進行芒果分類辨識	M10821018-許峻棠	作業研究與資訊系統學程
1130-1200	101-A5	16	基於地理空間組合特徵工程與類神經網路進行捷運進出站人數預測-以台北捷運為例	M10821008-盧政傑	作業研究與資訊系統學程
1300-1330	101-B1	21	復康巴士之天際線調度策略計算—以雲林縣為例	M10821013-陳姿靜	作業研究與資訊系統學程
1330-1400	101-B2	54	自動體外心臟電擊去顫器設置選址問題之研究	M10821050-彭于瑄	運籌與供應鏈管理領域
1400-1430	101-B3	22	基於集成式生成對抗網路進行人群流量之異常性分析	M10821014-王詠緹	作業研究與資訊系統學程
1500-1530	101-B4	30	應用三維高斯函數結合深度學習之區域 PM2.5 預測	M10821022-江吉晟	作業研究與資訊系統學程
1530-1600	101-B5	33	基於對抗生成網路設計循環扇控制系統以進行冷氣房之微空間溫度調整	M10821025-李靜瑜	作業研究與資訊系統學程

時間	場次	組別	題目	學生名稱	領域
0900-0930	102-A1	23	駕駛訓練方式對新手駕駛者道路危害感知之影響	M10821015-陳姿璇	人因工程學程
0930-1000	102-A2	28	互動式多媒體裝置對國小學童注意力提升之成效探討	M10821020-倪悅芬	健康產業管理領域
1000-1030	102-A3	31	職業與非職業駕駛因疲勞而產生之駕駛行為績效與風險差異之研究	M10821023-邱郁茹	人因工程學程
1100-1130	102-A4	37	建立 DRGs 醫療決策支援系統-以髖關節置換術為例	M10821030-吳炤毅	健康產業管理領域
1130-1200	102-A5	65	基於卷積神經網絡面部識別模型與駕駛員疲勞之研究	M10821062-陳勁松	人因工程學程
1300-1330	102-B1	47	運用資料探勘技術預測 TW-DRGs 個案醫療資源耗用—以單純性腹腔鏡闌尾切除術為例	M10821042-余玟萱	健康產業管理領域
1330-1400	102-B2	53	不同酒精濃度下酒駕回饋對駕駛意願及行為績效的影響	M10821049-彭詩芸	人因工程學程
1400-1430	102-B3	58	利用血液檢測值結合大數據分析和人工智慧-以建立燒燙傷面積之評估模型	M10821054-王咨詠	健康產業管理領域
1500-1530	102-B4	60	運用 PZB 模式及 IPA 探討急性後期整合照護之醫療服務品質	M10821057-廖志峰	健康產業管理領域

時間	場次	組別	題目	學生名稱	領域
0900-0930	103-A1	49	運用存活分析探討慢性阻塞性肺病對支氣管擴張症之影響-以台灣全民健康保險資料庫為例	M10821044-蔡佳臻	健康產業管理領域
0930-1000	103-A2	59	運用資料探勘建置中高齡者功能性體適能之預測模式	M10821055-洪聖傑	健康產業管理領域
1000-1030	103-A3	2	運用機器學習與心律變異建構肺部疾病預測模型	M10621236-柯羽憶	健康產業管理領域
1100-1130	103-A4	6	不同情緒刺激類型對於 ADHD 兒童的情緒辨識差異之探討	M10721244-陳天學	人因工程學程
1130-1200	103-A5	38	運用卷積神經網路與 MRI 影像建置骨質疏鬆症分類模型	M10821033-王勻芯	健康產業管理領域
1300-1330	103-B1	10	高齡者與輕度阿茲海默症患者空間辨識能力差異之探討	M10821001-謝亞玲	人因工程學程
1330-1400	103-B2	32	應用卷積神經網路及時間序列生理節律資料建構腦損傷病患術後預後狀況之預測模型	M10821024-徐宜君	健康產業管理領域
1400-1430	103-B3	62	食品營養成分與食物屬性關連之研究	M10821059-吳翊嘉	健康產業管理領域
1500-1530	103-B4	44	腦半球側化程度對工作記憶表現差異之探討	M10821039-王俊權	人因工程學程
1530-1600	103-B5	46	運用機器學習預測分流管植入手術後水腦症患者之腦脊液體積變化	M10821041-陳國禎	健康產業管理領域

時間	場次	組別	題目	學生名稱	領域
0900-0930	104-A1	5	採用認知適配理論評估 TronClass 之系統成效	M10721242-吳承恩	作業研究與資訊系統學程
0930-1000	104-A2	18	應用動作辨識探討手部組裝作業	M10821010-葉智允	作業研究與資訊系統學程
1000-1030	104-A3	8	探討網紅業配內容對線上消費者購買意圖之影響	M10721248-黃建文	作業研究與資訊系統學程
1100-1130	104-A4	12	動作辨識應用於標準作業流程-以精實模擬產線為例	M10821003-賴彥嘉	作業研究與資訊系統學程
1130-1200	104-A5	45	考慮強制庫存時間的一次性口罩逆物流模型	M10821040-林玟宇	運籌與供應鏈管理領域
1300-1330	104-B1	25	影響民眾在選擇使用共享機車時的重要因素	M10821017-王政皓	作業研究與資訊系統學程
1330-1400	104-B2	35	兩階段收餐與送餐與 Foodpanda 外送方式比較分析	M10821027-任育瑩	運籌與供應鏈管理領域
1400-1430	104-B3	27	探討影響消費者使用跨境電商平台的意圖穩定性與行為之相關因素	M10821019-江文杉	作業研究與資訊系統學程
1500-1530	104-B4	52	應用長短期記憶神經網路於價格預測-以羅斯曼商店銷售為例	M10821048-李宗穎	作業研究與資訊系統學程
1530-1600	104-B5	63	考慮顧客成本下的 5G 基地台選址問題	M10821060-李奕融	作業研究與資訊系統學程

時間	場次	組別	題目	學生名稱	領域
0900-0930	105-A1	29	應用多目標演算法於 UV 固化製程參數最佳化之研究	M10821021-陳亞靖	作業研究與資訊系統學程
0930-1000	105-A2	39	應用雙 U 型卷積神經網路於磁振影像之腦脊髓液分割	M10821034-曹瑋玲	作業研究與資訊系統學程
1000-1030	105-A3	56	具機台彈性維修及合適度限制之等效平行機台生產排程問題	M10821052-翁崇瑋	生產製造學程
1100-1130	105-A4	41	應用級聯遮罩區域卷積類神經網路於電腦斷層影像之缺血性腦中風病灶偵測	M10821036-林宥彤	作業研究與資訊系統學程
1130-1200	105-A5	61	卷積神經網路影像辨識技術應用於客製化鞋部件檢測	M10821058-林呈緯	作業研究與資訊系統學程
1300-1330	105-B1	43	應用 Transformer Encoder 神經網路架構於文本相似度分析-以某電子公文處理公司的客服問答系統為例	M10821038-蔡鎮成	作業研究與資訊系統學程
1330-1400	105-B2	48	具迴流與暫存區限制之平行機台生產排程問題	M10821043-朱哲皓	生產製造學程
1400-1430	105-B3	50	應用電腦視覺與深度學習於鞋業部件識別檢測	M10821045-閔紹瑋	作業研究與資訊系統學程
1500-1530	105-B4	55	整合跨系統訂單之餐飲業製餐排程	M10821051-廖汶茜	生產製造學程
1530-1600	105-B5	42	應用深度學習人工智慧於多通道酸鹼阻抗訊號之咽喉胃酸逆流偵測及辨識	M10821037-陳勇成	作業研究與資訊系統學程

時間	場次	組別	題目	學生名稱	領域
0900-0930	106-A1	3	結合雙次抽樣與變動抽樣間隔之變異係數管制圖設計	M10721216-簡琬庭	統計品管學程
0930-1000	106-A2	14	使用深度學習預測餅類內餡的銷售數量-以中部內餡製造工廠為例	M10821005-李靖麒	作業研究與資訊系統學程
1000-1030	106-A3	40	航機維修廠排程數學規劃模式	M10821035-賴雅琪	作業研究與資訊系統學程
1100-1130	106-A4	15	結合 SVR、NAGA-II、VIKOR 法於多目標參數最佳化設計	M10821007-王瑞雯	統計品管學程
1130-1200	106-A5	19	航空公司營運規模縮減之數學規劃模式	M10821011-鄧筱蓉	作業研究與資訊系統學程
1300-1330	106-B1	24	中央廚房選址問題與運送分配	M10821016-許耘瑄	運籌與供應鏈管理領域
1330-1400	106-B2	34	冷鏈物流中具有越庫作業之多艙種車輛路徑規劃	M10821026-鍾瀚毅	運籌與供應鏈管理領域
1400-1430	106-B3	64	應用優化的類神經網路於辨識混合管制圖樣式與製程偏移	M10821061-洪孟澤	統計品管學程
1500-1530	106-B4	36	航空維修零組件複合運輸問題之數學規劃模式	M10821029-陳冠臻	作業研究與資訊系統學程/ 運籌與供應鏈管理領域
1530-1600	106-B5	57	以一維卷積神經網路模型於診斷多變量製程平均數偏移來源	M10821053-朱洵儒	統計品管學程