

# 112 級資訊專題競賽暨成果展活動時間及地點

◆ 資訊專題系統評分：111 年 12 月 9 日(五) 09:00~12:00

◆ 資訊專題競賽：111 年 12 月 9 日(五) 13:20~16:40

◆ 資訊專題成果展：111 年 12 月 10 日(六) 09:30~13:30

## 資訊專題競賽-A 場

➤ 地點：求真樓 2 樓 K207a 電腦教室

時間(12/9)	序號	指導老師	學生姓名	專題名稱
13:30~13:50	1	林熾雯	曾致傑 呂柏謙 吳竣宇	人工智慧物聯網應用-使用 AIoT 預測路口轉彎車禍並提醒用路人
13:50~14:10	2	李宜軒	蔡雅儒 吳芳妤 蔡泓緯	不完美訊息在德州撲克之應用
14:10~14:30	3	李宗翰	謝牧謙 李庭宇 林秉澄	使用 YOLOv4 與遷移學習 建構以手勢辨識為基礎之 非接觸式控制系統
14:30~14:50	4	徐國勛	楊斌翔 黃柏榕 蕭迪升	SecDevOps 開發流程輔助工具
14:50~15:00	休息			
15:00~15:20	5	徐國勛	許弘麒 巫信緯 賴冠銘	基於 DevOps 之程式作業品質 測試分析系統
15:20~15:40	6	黃國展	包紹琦 黃昀婷 林婉如	以人工智慧技術進行工作流程 排程問題最佳化研究
15:40~16:00	7	王讚彬	彭冠儒 張正昕 何孟謙	整合感測器與視訊之 線上學習專注度辨識系統
16:00~16:20	8	顧維祺	林家羽 顏岑宇 余宛庭	具備強化釣魚攻擊抵擋能力之 一次性密碼系統

**資訊專題競賽-B 場**

➤ 地點：求真樓 2 樓 K204a 電腦教室

時間(12/9)	序號	指導老師	學生姓名	專題名稱
13:30~13:50	1	黃國展	謝瑞峰	以 NFT 技術為基礎之 藝術作品展示及交易平台
			許育瑋	
			吳柏儒	
13:50~14:10	2	孔崇旭 徐國勛	余俊達	應用 CNN 模型於學生學習成效 評估分析 以程式設計自動評分系統為例
			林志憲	
14:10~14:30	3	孔崇旭	王俊諺	即時口罩配戴影像偵測模組
			陳冠穎	
14:30~14:50	4	李宜軒	黃賜欽	以強化式學習開發不同決策類型 遊戲 NPC 之研究
			林碩約	
			顏志騰	
14:50~15:00	休 息			
15:00~15:20	5	林熾雯	張元麟	智慧貓頭鷹：基於 AIoT 的 校園安全監控系統
			陳婕綸	
			陳宥云	
15:20~15:40	6	賴冠州	曾喜煌	賽局理論應用於資源分配之實現 -以 Apache YuniKorn 為例
			林祐軒	
			邱鈺洳	
15:40~16:00	7	張林煌	施賀騰	機器學習應用於線上即時網路 流量分類
			陳志瑋	
			游騰鈞	
16:00~16:20	8	王讚彬	魏宇澤	智慧罰球輔助系統
			呂 謙	
			高丞慶	
16:20~16:40	9	李宗翰	楊哲嘉	以機器學習防止勒索軟體攻擊之 入侵偵測系統
			劉晏誠	
			楊詠淞	

**112級資訊專題系統評分地點分配表**

**K204a 電腦教室**

組別	學號	學生姓名	指導教授
NTCU-CS-PRJ-112-01	ACS108141	曾喜煌	賴冠州
	ACS108142	林祐軒	
	ACS108144	邱鈺涓	
NTCU-CS-PRJ-112-02	ACS108131	謝瑞峰	黃國展
	ACS108143	許育瑋	
	ACS108146	吳柏儒	
NTCU-CS-PRJ-112-03	ACS108112	包紹琦	黃國展
	ADT108122	黃昀婷	
	ADT107142	林婉如	
NTCU-CS-PRJ-112-07	ACS108128	楊斌翔	徐國勛
	ACS108132	黃柏榕	
	ACS108151	蕭迪升	
NTCU-CS-PRJ-112-08	ACS108102	許弘麒	徐國勛
	ACS108118	巫信緯	
	ACS108122	賴冠銘	
NTCU-CS-PRJ-112-12	ACS108139	曾致傑	林熾雯
	ACS108140	呂柏謙	
	ACS108150	吳竣宇	
NTCU-CS-PRJ-112-13	ACS108104	林家羽	顧維祺
	ACS108130	顏岑宇	
	ACS108804	余宛庭	
NTCU-CS-PRJ-112-14	ACS108101	施賀騰	張林煌
	ACS108119	陳志瑋	
	ACS108137	游騰鈞	
NTCU-CS-PRJ-112-16	ACS108107	楊哲嘉	李宗翰
	ACS108108	劉晏誠	
	ACS108133	楊詠淞	

**求真樓2樓中庭**

組別	學號	學生姓名	指導教授
NTCU-CS-PRJ-112-04	ACS108106	黃賜欽	李宜軒
	ACS108111	林碩約	
	ACS108127	顏志騰	
NTCU-CS-PRJ-112-05	ACS108149	蔡雅儒	李宜軒
	ACS108802	吳芳妤	
	ACS108803	蔡泓緯	
NTCU-CS-PRJ-112-06	ACS107140	王俊諺	孔崇旭
	ACS108134	陳冠穎	
NTCU-CS-PRJ-112-09	ACS108115	魏宇澤	王讚彬
	ACS108116	呂 謙	
	ACS108138	高丞慶	
NTCU-CS-PRJ-112-10	ACS108120	彭冠儒	王讚彬
	ACS108123	張正昕	
	ACS108129	何孟謙	

**K204b 研討室**

組別	學號	學生姓名	指導教授
NTCU-CS-PRJ-112-15	ACS108124	謝牧謙	李宗翰
	ACS108125	李庭宇	
	ACS108148	林秉澄	
NTCU-CS-PRJ-112-17	ACS105180	余俊達	孔崇旭 徐國勛
	ACS107139	林志憲	

**K206 研討室**

組別	學號	學生姓名	指導教授
NTCU-CS-PRJ-112-11	ACS108114	張元麟	林熾雯
	ACS108117	陳婕綸	
	ACS108136	陳宥云	

K204a 電腦教室

	<div>13</div> <div>林家羽 顏岑宇 余宛庭</div>
<div>16</div> <div>楊哲嘉 劉晏誠 楊詠淞</div>	

12 曾致傑 呂柏謙 吳竣宇	
	08 許弘麒 巫信緯 賴冠銘
14 施賀騰 陳志瑋 游騰鈞	
	02 謝瑞峰 許育瑋 吳柏儒

07 楊斌翔 黃柏榕 蕭迪升	
03 包紹琦 黃昀婷 林婉如	
	01 曾喜煌 林祐軒 邱鉦滄

中庭

04

黃賜欽  
林碩約  
顏志騰

電視牆

05

蔡雅儒  
吳芳妤  
蔡泓緯

06

王俊諺  
陳冠穎

10

彭冠儒  
張正昕  
何孟謙

09

魏宇澤  
呂 謙  
高丞慶

窗戶

K204b 研討室

15

謝牧謙  
李庭宇  
林秉澄

K206 研討室

窗戶

11

張元麟  
陳婕綸  
陳宥云



門口

17

余俊達  
林志憲



門口