

2024淡江大學資訊週

七系聯展暨資工週專題

競賽



淡江大學 | 資訊工程學系
Department of Computer Science and Information Engineering

2024淡江大學資訊週 七系聯展

1. 活動簡介
2. 策略聯盟高中
3. 相關時程
4. 資訊週專題競賽
5. 相關報名聯結

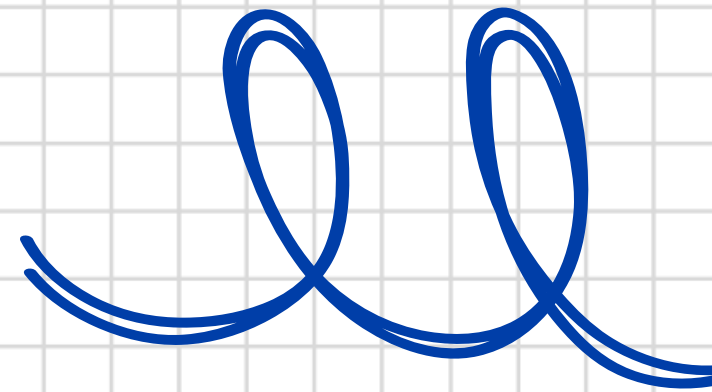
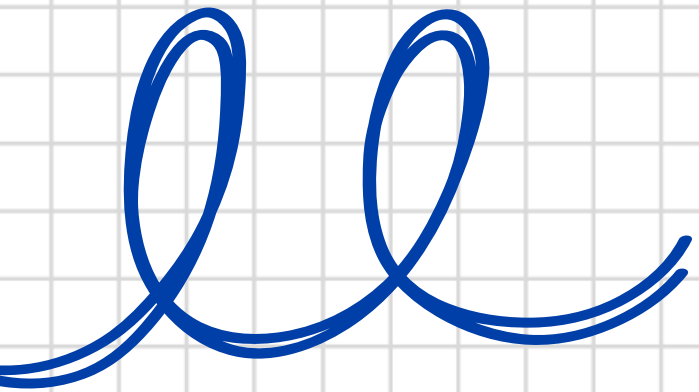


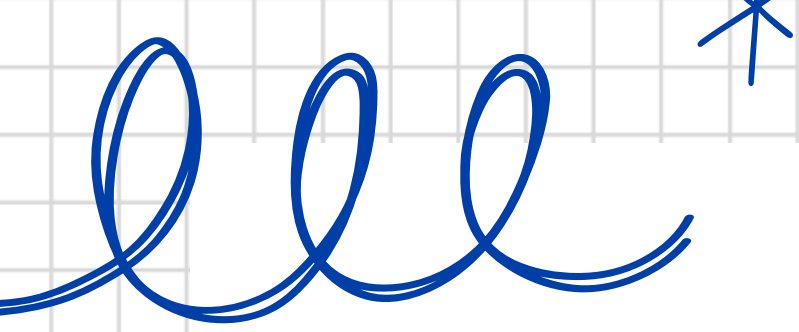


活動簡介



01





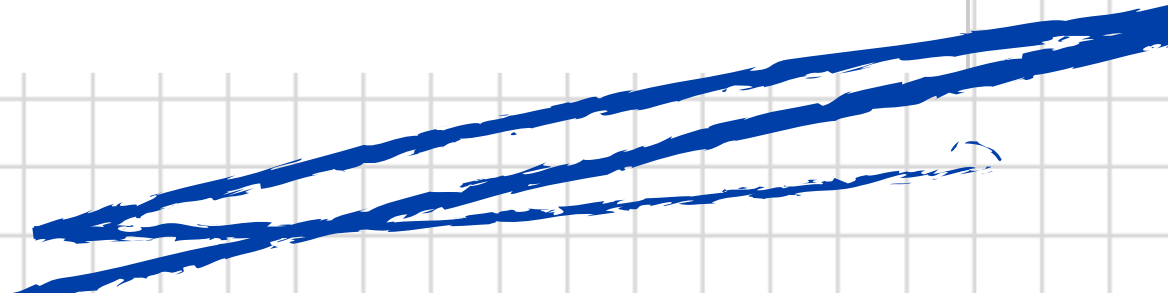
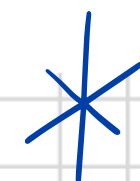
活動簡介

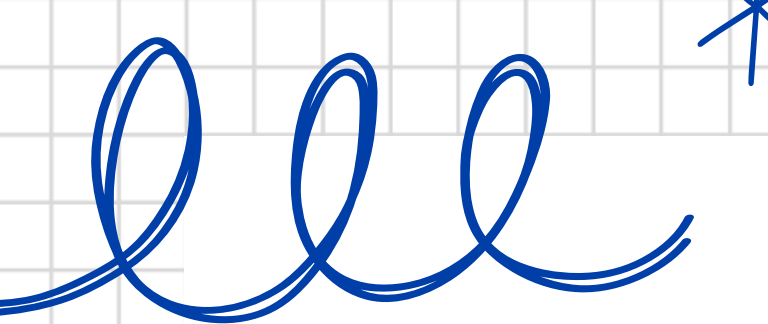
時間: 2024/5/24(五)

地點: 淡江大學學生活動中心

活動目的: 資訊相關科系之應用與成果展現 以招生為主

活動規劃: 資訊週專題競賽、資工週專題競賽、高中生參訪



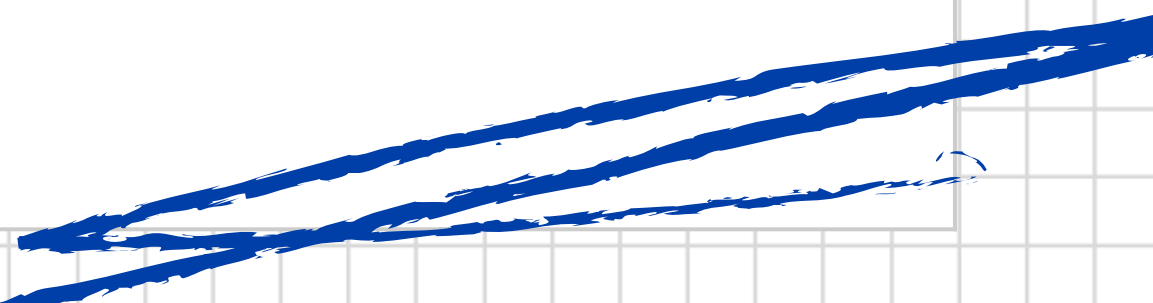


活動簡介

主辦單位:資訊工程學系

籌辦單位

- 教育科技學系
- 資訊與圖書館學系
- 資訊傳播學系
- 電機工程學系
- 資訊管理學系
- 人工智慧學系
- 資訊處
- 教務處
- 總務處
- 遠距教學發展中心
- 招生策略中心

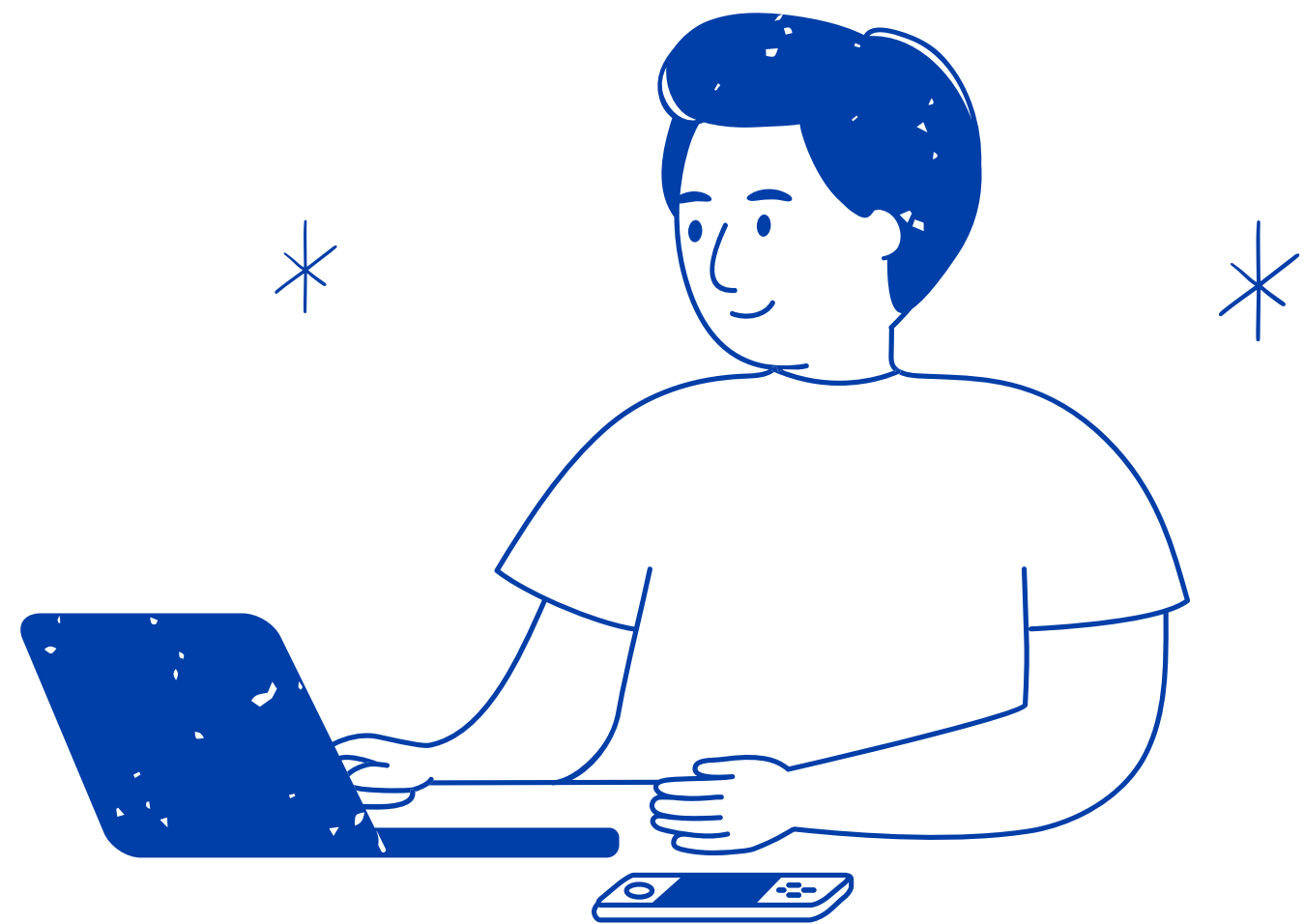


活動簡介

聯絡窗口

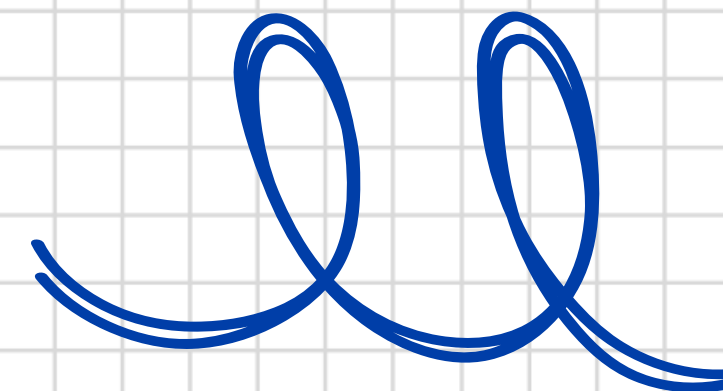
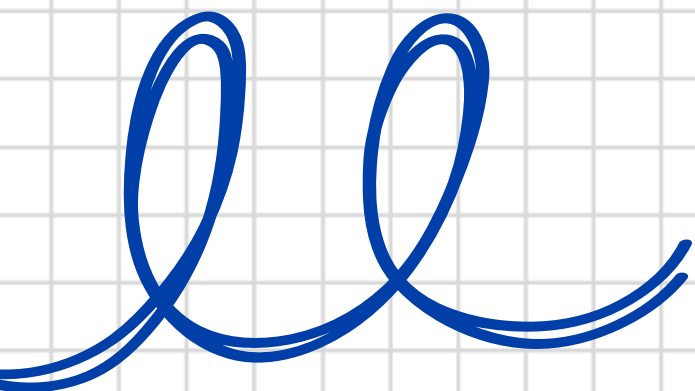
高中端報名
請洽 淡江大學招生策略中心 李文寶
(02)2621-5656 #3532

資訊週專題競賽等相關問題請洽
淡江大學資訊工程學系專任助教
(02)2621- 5656 #3737



策略聯盟高中


02



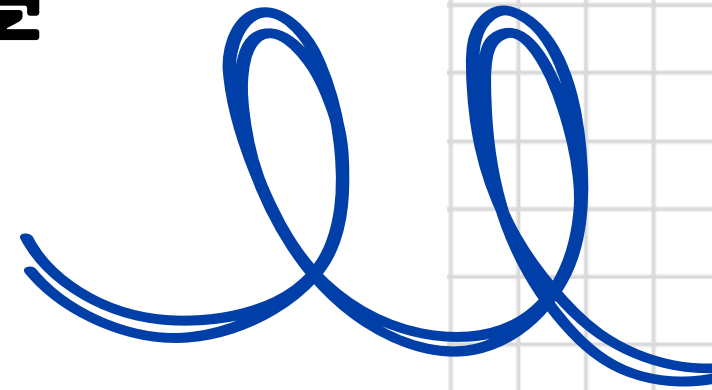


策略聯盟高中

新北市立新北高級中學
新北市立竹圍高級中學
新北市私立淡江高級中學
臺北市立明倫高級中學
新北市立永平高級中學
臺北市立永春高級中學



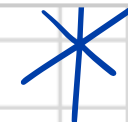
新北市立錦和高級中學
新北市立三民高級中學
新北市立三重高級中學
臺北市立復興高級中學
臺北市私立大同高級中學
新北市立中和高級中學





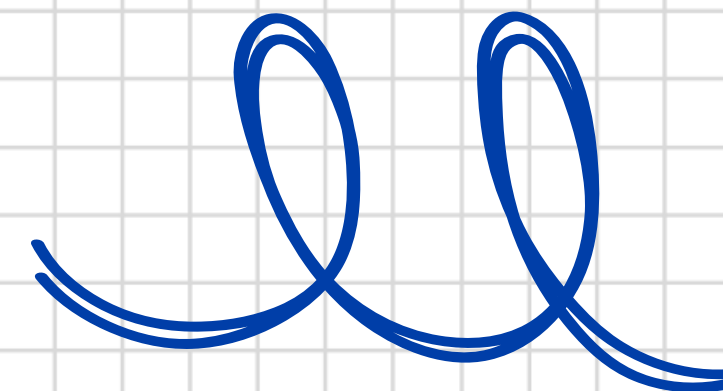
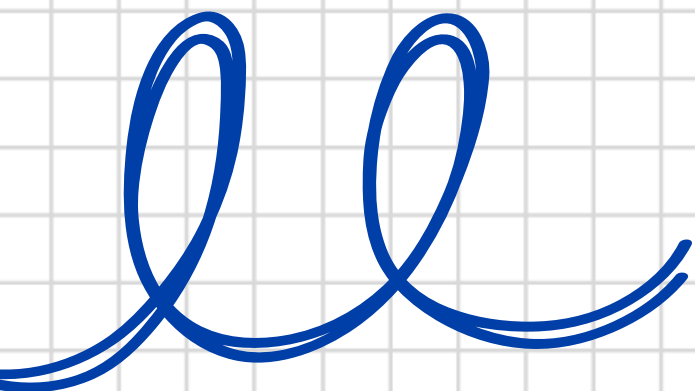
高中生參訪

- 活動中心七系聯展參觀
- AI實境場域
 - 魔鏡之旅：體驗「人臉辨識」+「深度學習」技術應用
 - 職涯導航：體驗「數據科學」+「互動式網頁」技術應用
 - Q/A互動：體驗「語音辨識」+「深度學習」技術應用
 - 虛實混搭：體驗「Mixed Reality, MR混合實境」技術應用



相關時程規劃

03



相關時程規劃

項目	時間
主辦單位提供評審名單 資訊週專題競賽報名資料繳交 截止時間	2024/4/26(五) 17:00前
資訊週專題競賽參賽資料繳交 截止時間	2024/5/10 (五) 17:00前
資訊週專題競賽 競賽隊伍名單公布時間	2024/5/13 (一)
競賽隊伍場佈時間	2024/05/23(四)15:00-17:00

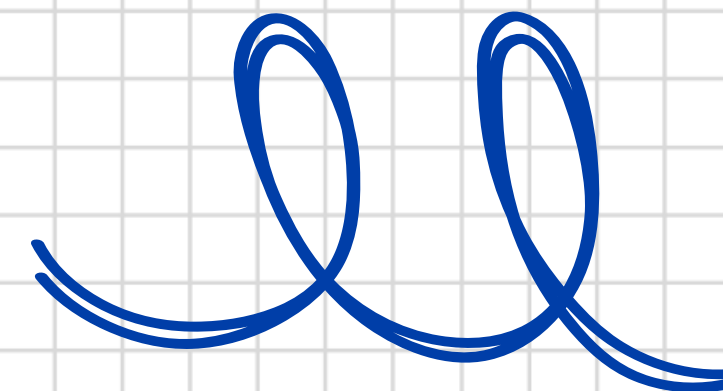
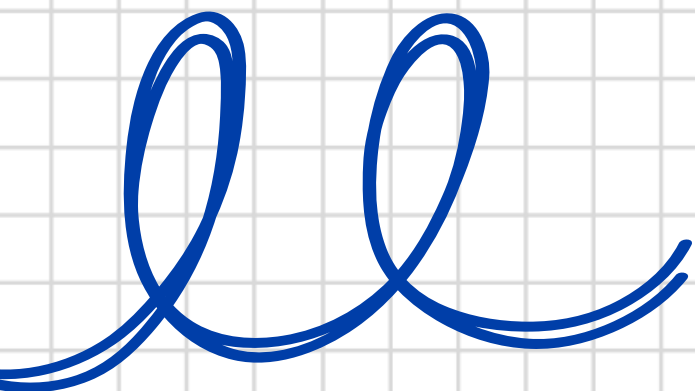
當天活動簡介



時間	事項	
09:30-10:00	開幕式致詞及大合照	
10:00-12:00	資訊週及資工週競賽評比	高中生參訪 第一梯次:10:30-11:30 第二梯次:13:00-14:00 第三梯次:14:00-15:00
12:00-13:00	中場休息	
13:00-15:00	資訊週及資工週競賽評比	
15:00-15:30	競賽分數統計	
15:30-16:00	頒獎典禮及閉幕式	

資訊週專題競賽

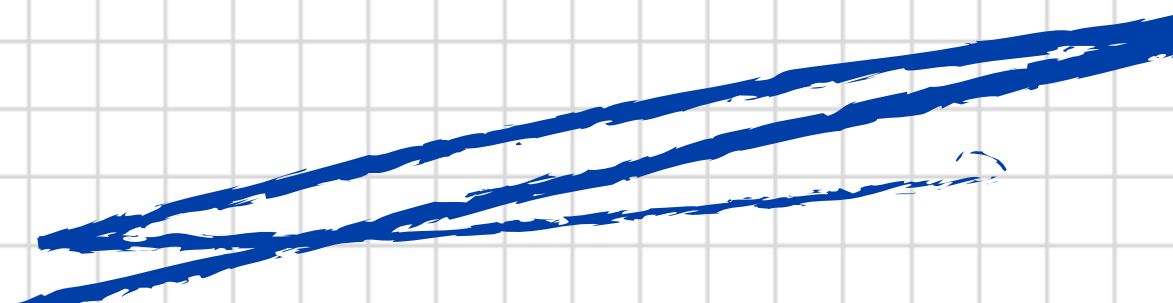
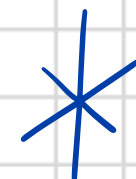
04





競賽辦法

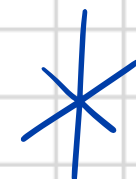
- 競賽主題說明
- 報名隊伍數量及限制
- 評審遴選
- 評比相關事項
- 獎勵方式





競賽主題說明

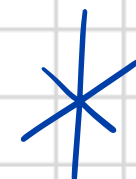
- **資訊週(七系皆可參與):**
 - **創新科技應用組**
- **資工週(僅限資工系學生參與):**
 - **系統與軟硬體組**
 - **資料分析與應用組**
 - **手機與網頁應用軟體組**





報名隊伍數量及限制

- 資訊週
 - 每系須提供兩隊參賽(一共14隊)
- 資工週
 - 所有資工系學生皆須參賽(預估54隊)





報名注意事項

- 報名隊伍應於繳交時間內繳交「2024淡江大學資訊週（七系聯展）報名表」紙本至淡江大學資訊工程學系，以及填寫「2024淡江大學資訊週（七系聯展）電子檔繳交處」Microsoft Forms。
- 報名後不得更換組員或組別。
- 競賽所需設備（如筆電、投影機、海報...等），皆由競賽隊伍自行準備及保管，大會僅提供展覽板（H150*W90cm）*1片、摺疊桌（H75*W180*D60cm）*1張、插座110V 5A 三孔（2插孔）*1個、網路線*1條供競賽隊伍使用；若有其他需求，需於2024/4/15（一）17：00前與淡江大學資訊工程學系聯絡，以便協調作業。

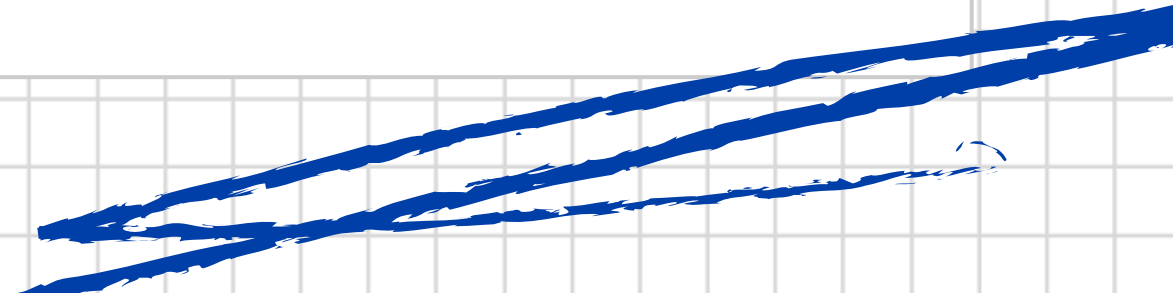
*





評審遴選

- 資訊週：
 - 協辦系所推舉一位資訊領域的創業家或高階主管，一共三位
- 資工週：
 - 系上老師提供校外評委，一共六位



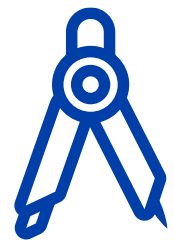
評比項目及方式



說明文件完整性(30%)



實用價值與原創性(30%)



專題成果完整性(40%)





獎勵方式

- 資工系
 - 系統與軟體組
 - 第一名:10000元
 - 第二名:5000元
 - 第三名:3000元
 - 佳作:獎狀乙紙
 - 資料分析與應用組
 - 第一名:10000元
 - 第二名:5000元
 - 第三名:3000元
 - 佳作:獎狀乙紙
 - 手機與網頁應用軟體組
 - 第一名:10000元
 - 第二名:5000元
 - 第三名:3000元
 - 佳作:獎狀乙紙

- 創新科技應用組
 - 第一名:10000元
 - 第二名:8000元
 - 第三名:5000元
- 



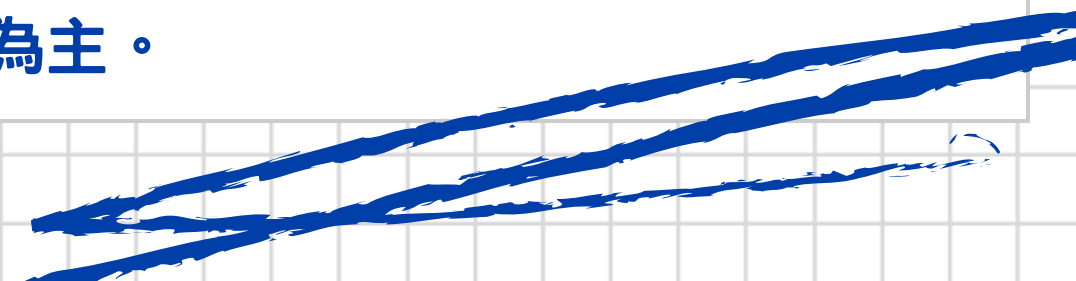
評委及評分相關事項

- 評分形式
 - 學生須繳交專題資料及錄製報告影片 片長3至6分鐘供評審審核
 - 現場評分則進行Q&A約十分鐘，另外可使用Teams同步投影片
- 評委相關
 - 資訊週為三名校外委員 由協辦單位提供支援
 - 資工週每個組別兩個校外評審



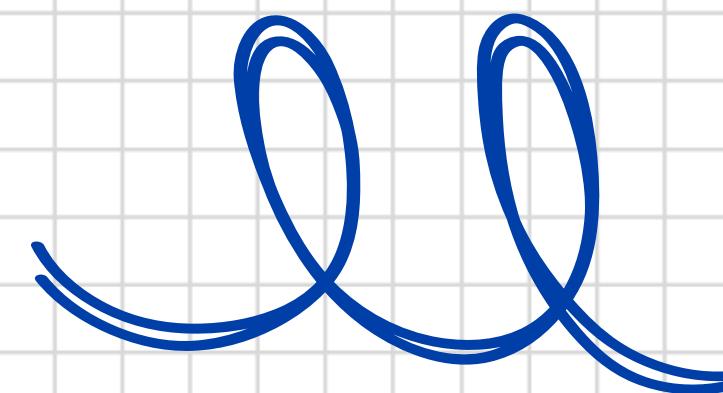
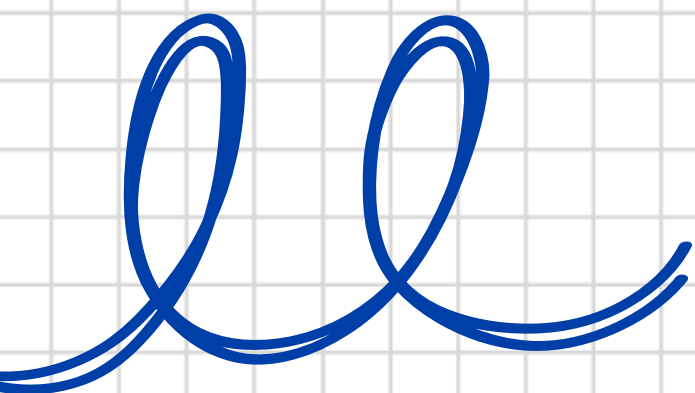


競賽相關事項

- (一) 競賽隊伍需於指定時間內完成報到，逾時視同放棄競賽資格。
 - (二) 競賽隊伍需於報到期間出示學生證。若身分查驗不符，將取消競賽資格。
 - (三) 主辦系所得視情形修訂競賽規則並即時公告，如遇不可抗力之因素或配合防疫政策，主辦系所有權調整或取消競賽。
 - (四) 競賽隊伍應於競賽結束後，參加頒獎典禮。
 - (五) 競賽期間禁止事項
 - 1. 不得進行網路攻擊或干擾競賽等行為。
 - 2. 不得以任何方式干擾其他競賽隊伍。
 - 3. 不得進行任何破壞競賽公平公正原則之行為。
 - 4. 競賽者如蓄意破壞競賽設備，應負賠償責任。
 - 5. 如違反競賽規則或破壞競賽秩序，情節嚴重者得取消競賽資格。
 - (六) 參與本次競賽者，視同同意遵守以上之注意事項。
 - (七) 競賽詳細議程以及競賽辦法若有其他未盡事宜，或有任何變更或修改，則依大會公告為主。
- 

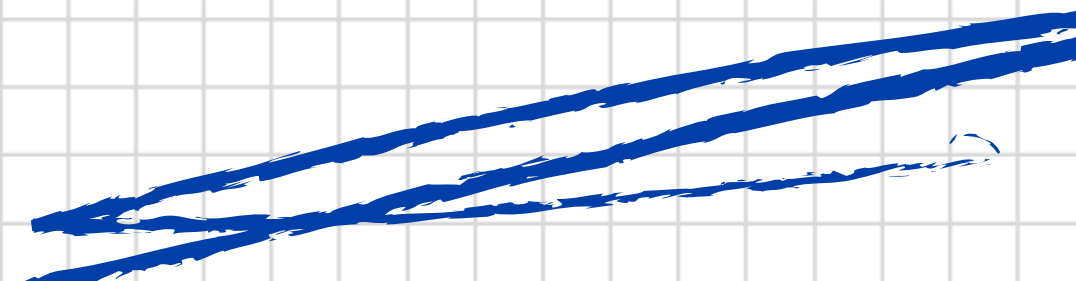
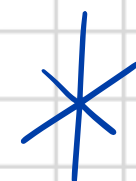
相關報名聯結

05





2024淡江大學資訊週(七系聯展) 高中生報名表





2024淡江大學資訊週(七系聯展) 電子檔繳交處

