**國立臺北大學資訊工程學系112學年度**

**專題競賽成果展流程**

* 主 題：資工系專題製作課程第二階段複選
* 時 間：113年6月12日(三) 11:00~17:00
* 集合地點：三峽校區音律電資大樓1樓大廳
* 評審委員：

|  |  |
| --- | --- |
| **委員姓名** | **服務單位** |
| 游坤明副校長 | 中華大學資訊學院院長 |
| 蔡幸川總經理 | 昇陽國際半導體股份有限公司 |
| 胡敏君教授 | 清華大學資訊系統與應用研究所 |
| 黃勇諴投資主管 | 瀚盛國際股份有限公司 |

* 行程安排：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **時間** | **地點** | **活動內容** |
| 6/12(三) | 11:30-12:30 | 電資大樓303院會議室 | 午餐及賽前評審會議 |
| 12:30-12:35 | 電資大樓102教室 | 開幕式 (系主任致詞、介紹評審委員) |
| 12:35-14:50 | 電資大樓102教室 | 專題成果簡報（每組報告10分鐘、換場1分鐘） |
| 15:00-16:15 | 電資大樓1樓大廳 | 專題成果作品展示與問答(每組展示與問答5分鐘、換場1分鐘) |
| 16:15-16:30 | 電資大樓103教室 | 評審決議 |
| 16:30-17:00 | 電資大樓102教室 | 評審講評、閉幕式 |

※本活動接受教育部113高教深耕1.2-1補助。

* 參賽名單：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **編號** | **組員** | **專題名稱** |
| 1 | 鄭卓欣、林琮翊、郭子熠、鍾秦陞 | Text Logo Generator |
| 2 | 陳文彥、楊承恩、宋紘陞、劉又瑄 | 基於 LLVM 的新型態物件導向語言編譯器開發 |
| 3 | 謝羽軒、林佑倫、蔡杰霖、吳宸豪、魏琦蓁 | Generated Orthographic-like Projection for Panoramic Images |
| 4 | 陳柏樺、陳炘廉、何孟樺 | AI判別與全自動影片剪輯 |
| 5 | 朱昕頤、石楚城、王立宣、林柏翔 | 死而復聲-人工智慧語音聊天 |
| 6 | 陳怡茜、吳育瑄、黃泓愛 | 基於雙層複合模型與物聯網針對聽力障礙族群之室內聲音視覺化系統 |
| 7 | 陳育昇、王致越、吳翟、曾慶哲、鄭宇謙 | 基於對比學習的入侵偵測模型 |
| 8 | 林家緯、李岱芸、曾泯薰、張毓旻 | 智慧虛擬分身 Intelligent Virtual Avatar |
| 9 | 沈劭宇、李東穎、黃智鍇 | AI 生成中華民國法律起訴書 |
| 10 | 喻紘羿、姚聖偉、張家瑋、張晉漢 | 搜 LAW: 裁判書搜尋系統 |
| 11 | 陳亮筑、劉得恩、王淳陽、楊智凱 | 麻將AI之研究與實作 |
| 12 | 李育誠、陳柏逸、呂恩齊、鄭仲哲 | 多功能微調式AI繪圖生成系統 |

※112學年度專題競賽第二階段報告書與海報專區：



※第二階段評分原則：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 創意表現、學術或應用價值 | 完整性與正確性 | 作品展示(書面報告、簡報說明及現場操作) |
| 30% | 40% | 30% |

國立臺北大學資訊工程學系 敬啟

 113.06.05