

國立台灣大學 資訊網路與多媒體研究所碩士班 甄試入學個人資料表

| | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|-------------------------|---------------------------|---|------------|------------------|----------|--|--|--|
| 基本 資料 | 准考證號碼（由本所填寫） | | 身分證號碼 | | E225904168 | | | | | |
| | 姓名 | 張芝岑 | 性別 | 女 | 出生年月日(國曆) | 2003-05-20 | | | | |
| | 聯絡電話(H) | 07-5559581 | 聯絡電話（手機） | | 0907692368 | | | | | |
| | 聯絡地址 | 804高雄市鼓山區美術館路199號12樓 | | | | | | | | |
| | E-mail | kathchang2003@gmail.com | | | | | | | | |
| 報考系所 | 資訊網路與多媒體研究所碩士班 | | | | | | | | | |
| 學歷 資料 | 學校 | | 系所 | 畢業年月 | 畢業平均 成績 | 名次 (註) | 全班 人數 | | | |
| | 大學 | 國立 中山大學 | 外國語文學系 雙 主修 資訊工程學 系 | 2025/01 | 86.0 | 36 | 73 | | | |
| | 碩士 | 國立 | | | | | | | | |
| 推薦人 | 推薦人1 | 張玉盈 | 職稱 | 專任教授 | 服務單位 | 國立中山大學資 訊工程學系 | | | | |
| | 推薦人2 | 李宗南 | 職稱 | 特聘教授 | 服務單位 | 國立中山大學資 訊工程學系 | | | | |
| | 如果您同時報考多所，有超過兩位推薦人，請填寫第三 及/或 第四推薦人資料。 | | | | | | | | | |
| | 推薦人3 | | 職稱 | | 服務單位 | | | | | |
| | 推薦人4 | | 職稱 | | 服務單位 | | | | | |
| 社團及學會幹部 經驗 | 社團名稱 | 擔任職稱 | 參加期間 | 特殊表現 | | | | | | |
| | 中山大學弦樂團 | 小提琴演出 | 2021/09-2023/12 | 中山大學時，教育部110-111學年度全國學生音樂比賽 決賽 鋼琴五重奏&弦樂四重奏大專組 榮獲 全國優等特 優。受到音樂系教授老師邀請參加演出「高雄市教師 管弦樂團」於衛武營 | | | | | | |
| | 高雄醫學大學弦 樂團 | 小提琴演出 | 2021/09-2024/02 | 受到指揮音樂系老師邀請，以小提琴副首席/小提琴第 一聲部 多次演出於大東文化中心。受邀演出於國際醫 學研討會。 | | | | | | |
| 工作 經歷 | 服務單位 | 擔任職務 | 工作期間 | 工作內容 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 獲獎紀錄 （若有請 務必填寫） | 1.通過 國科會大專學生計畫2.獲得112年中山大學工學院聯合 專題競賽第一名3.入圍第18屆戰國策全國創新創業 競賽決賽/第19屆決賽 獲得科技應用組銀獎4.聯發科技數位社會創新競賽：智在家鄉"天降奇機之水落人出" AI無 人機群水上搜尋救難系統5.發表論文於 | | | | | | | | | |
| 就讀動機 與 未來期望 | 請簡述個人攻讀碩士班的主要動機，以及對未來的規劃/目標/期望。 我的動機來自於雙主修資訊工程期間，累積了人工智慧、軟體工程、機器學習及數位IC設計的理論與實作經 驗。與醫療專家合作開發影像分析工具的過程，讓我深刻感受到技術應用於實際問題的價值。具備資訊、財 經、生醫等跨領域背景，我希望在研究所進一步探索AI在不同領域中的應用。台大資工所強大的學術資源及跨 領域研究平台，尤其在人工智慧及數位IC設計上的實力。未來，我計劃修習高等人工智慧、機器學習等課程， 與教授討論並確立論文方向，探索AI的應用並將發表於期刊 | | | | | | | | | |
| 特殊才能 | 請簡述專業或非課業上之特殊成就： 自幼熱愛音樂，我在台南女中音樂班連續三年入選全國學生音樂比賽並獲特優。於中山大學期間，我參加全國 性音樂比賽，榮獲鋼琴五重奏/弦樂四重奏大專組全國優等特優。此外，我結合音樂與AI技術，參與智慧長照工 | | | | | | | | | |

| | |
|---|--|
| | 作坊，並開發了基於VAE與Transformer的音樂生成系統，探索跨模態數據轉換的潛力。大學期間，我專注AI攻擊偵測、異常檢測及影像分析工具開發，並發表於CIT與IUCC國際會議。我的研究成果獲IEEE Computer Society收錄， |
| 以上所填寫之資訊完全屬實，同時，本人並授權國立台灣大學資訊網路與多媒體研究所碩士班查明上述資訊。若所述不實，願接受國立台灣大學資訊網路與多媒體研究所碩士班取消入學資格之裁決。 | |

註: 請附名次證明