

**國立陽明交通大學電信工程研究所**  
**115 學年度碩士台聯大甲組教授相關資料**

教授	專長	Email	教授室位置	教授分機	實驗室位置	實驗室分機
吳卓諭	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Signal Processing</li> <li>· Wireless Communications &amp; Networks</li> <li>· Data Science/Machine Learning</li> <li>· Control Systems</li> </ul>	<p>jywu@nycu.edu.tw</p>	ED900	54524	ED909	54583
方凱田	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 無線通訊技術</li> <li>· 智慧訊號處理</li> <li>· 無線感知技術</li> <li>· 智慧通訊網路</li> <li>· 無線資源管理</li> <li>· 雲與邊緣計算</li> </ul>	<p>ktfeng@nycu.edu.tw</p>	ED723	54573	ED709	54614
高榮鴻	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 無線網路跨層設計</li> <li>· 物聯網</li> <li>· 軟體定義網路與網路功能虛擬化</li> <li>· 智慧手機應用程式設計</li> <li>· 隨機過程與排隊理論</li> <li>· 機率與最佳化在人工智慧的應用</li> </ul>	<p>gaurunghung@nycu.edu.tw</p>	ED730	54622	ED701	54550
李大嵩	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 無線通訊技術</li> <li>· 智慧訊號處理</li> <li>· 無線感知技術</li> <li>· 智慧通訊網路</li> <li>· 無線資源管理</li> </ul>	<p>tslee@nycu.edu.tw</p>	ED904	31373 31376	ED712 ED712A	54576 54549
王忠炫	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 錯誤控制碼</li> <li>· 無線通訊</li> <li>· 訊息理論</li> <li>· 訊號處理</li> </ul>	<p>chwang@nycu.edu.tw</p>	ED728	54539	ED912	54624
陸曉峯	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 無線通訊技術</li> <li>· 智慧訊號處理</li> <li>· 錯誤更正技術</li> <li>· 消息理論</li> </ul>	<p>francis@nycu.edu.tw</p>	ED726	54528	ED909	54585
伍紹勳	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 無線通訊技術</li> <li>· 智慧訊號處理</li> <li>· 無線感知技術</li> <li>· 智慧通訊網路</li> <li>· 無線資源管理</li> <li>· 雲與邊緣計算</li> </ul>	<p>sauhsuan@nycu.edu.tw</p>	ED832	54531	ED711	54531
林亭佑	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 無線通訊技術</li> <li>· 智慧通訊網路</li> <li>· 無線資源管理</li> </ul>	<p>tingyoyo@nycu.edu.tw</p>	ED905	54541	ED812B	54534
李冕	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Information Theory</li> <li>· Communication Theory</li> <li>· Coding Theory</li> <li>· Computational Neuroscience for the Human Auditory System</li> </ul>	<p>stefano.rini@nycu.edu.tw</p>	ED729	54548	ED716A	54575
李佳翰	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 基於人工智慧(機器學習、深度學習)之無線通訊網路設計</li> <li>· 5G 行動通訊網路</li> <li>· 神經網路通訊</li> </ul>	<p>chiahan@nycu.edu.tw</p>	ED808	54525	ED716	54619
余俊宏	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 智慧訊號處理</li> <li>· 無線感知技術</li> </ul>	<p>yuji@nycu.edu.tw</p>	ED703	54512	ED811	54571
黃紹華	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 聲音影像處理</li> <li>· 網路電信系統</li> <li>· 物聯網平台、視訊雲平台</li> <li>· 人工智慧</li> </ul>	<p>hsf@nycu.edu.tw</p>	ED705	54514	ED908	54519

賴青沂	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 錯誤更正技術</li> <li>· 消息理論</li> <li>· 容錯量子計算</li> </ul>	cylai@nycu.edu.tw	ED926	54545	ED717	54545
黃昱智	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 無線通訊技術</li> <li>· 錯誤更正技術</li> <li>· 消息理論</li> </ul>	jerryhuang@nycu.edu.tw	ED834	54582	ED717	54579
李明峻	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Wireless system and networks</li> <li>· Signal processing in communications</li> <li>· learning- and AI-aided communications</li> <li>· Stochastic controls and optimizations of wireless networks</li> <li>· Information Theory in communications</li> <li>· Radar systems and signal processing</li> </ul>	mingchunlee@nycu.edu.tw	ED833	54513	ED821	54588
林俊廷	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 5G/B5G/6G 無線通信</li> <li>- 衛星光通訊技術發展</li> <li>- 低軌衛星與光學地面站之通訊系統發展</li> <li>- 無線光通訊技術發展(長距離傳輸 UAV HAPS)</li> <li>- 以 FPGA 為主體之信號調變及訊號處理</li> <li>- 光通訊於量子應用與研究</li> <li>- 光通訊元件及系統發展</li> <li>- 數位及類比電路設計</li> <li>- 光學分析模擬及設計</li> </ul>	jinting@nycu.edu.tw	ED702 A	54510	ED707	31860
陳柏志	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Array Signal Processing</li> <li>· Signal Processing for Communications</li> <li>· Integrated Sensing and Communication (ISAC)</li> <li>· Digital Signal Processing</li> <li>· Distributed Algorithms</li> </ul>	pochih@nycu.edu.tw	ED702 B	54544	ED823	54570
陳彥銘	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 無線通訊</li> <li>· 非正交多工</li> <li>· 錯誤更正碼</li> <li>· 編碼調變</li> <li>· 語義通訊</li> <li>· 生物認證密碼系統</li> <li>· 資訊安全</li> </ul>	ymchen@nycu.edu.tw	ED907	54543	ED903	54581
林光勛	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 6G 通訊系統協定</li> <li>· 非地面網路(NTN)</li> <li>· 6G 綠色通訊</li> </ul>	khlin@nycu.edu.tw	ED828	54527	ED707	31860
林源倍	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 無線通訊技術</li> <li>· 智慧訊號處理</li> <li>· 無線感知技術</li> </ul>	pei@nycu.edu.tw	EE765	31632	EE907	54308
蔡尚澤	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 通訊、信號處理</li> <li>· 基頻晶片設計</li> </ul>	shanghot@nycu.edu.tw	EE722	54346	EE815	54472
田伯隆	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Optical Data Center Networking</li> <li>· Machine Learning</li> <li>· Parallel Computing</li> <li>· Network Optimization</li> </ul>	polungtien@gmail.com	ED815 A	31217	ED817	54626
王蒞君	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 智慧通訊網路</li> <li>· 無線資源管理</li> <li>· 雲與邊緣計算</li> </ul>	wang@nycu.edu.tw	ED804	31993	ED813	54599
簡仁宗	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 機器學習</li> <li>· 深度學習</li> <li>· 語音處理</li> <li>· 自然語言處理</li> <li>· 電腦視覺</li> </ul>	jtchien@nycu.edu.tw	ED829	31951	ED708	54632
冀泰石	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 聽覺訊息處理</li> <li>· 語音訊號處理</li> <li>· 音訊感知處理</li> </ul>	tschi@nycu.edu.tw	ED725	54537	ED711	54558