

# 國立陽明交通大學電信工程研究所

## 114 學年度碩士推甄生甲組教授相關資料

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>Control Systems</li> </ul>	jywu@nycu.edu.tw	ED900	54524	ED909	54583
方凱田	<ul style="list-style-type: none"> <li>無線通信網路</li> <li>無線定位技術</li> <li>智慧訊號處理</li> </ul>	ktfeng@nycu.edu.tw	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>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>	gaurunghung@nycu.edu.tw	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>智慧通訊網路</li> </ul>	tslee@nycu.edu.tw	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>	chwang@nycu.edu.tw	ED728	54539	ED912	54624
陸曉峯	<ul style="list-style-type: none"> <li>Algebraic Coding Theory</li> <li>MIMO Communication Systems</li> </ul>	francis@nycu.edu.tw	ED726	54528	ED909	54585
伍紹勳	<ul style="list-style-type: none"> <li>行動寬頻無線通訊</li> <li>通訊信號處理</li> <li>毫米波陣列訊號處理</li> <li>合作式通訊系統設計</li> <li>生醫訊號處理</li> </ul>	sauhsuan@nycu.edu.tw	ED832	54531	ED711	54531
林亭佑	<ul style="list-style-type: none"> <li>Next-generation wireless networking &amp; optimization</li> <li>Mobile sensor networks</li> <li>IoT designs &amp; applications</li> <li>Robotics network automation</li> </ul>	tingyoyo@nycu.edu.tw	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>	stefano.rini@nycu.edu.tw	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>	chiahhan@nycu.edu.tw	ED808	54525	ED716	54619

余俊宏	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 代數碼理論</li> <li>· 無線通訊系統</li> <li>· 通訊基頻訊號處理</li> <li>· 統計訊號處理</li> </ul>	yuji@nycu.edu.tw	ED703	54512	ED811	54571
黃紹華	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 數位訊號處理</li> <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>	hsf@nycu.edu.tw	ED705	54514	ED908	54519
賴青沂	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 錯誤更正碼</li> <li>· 量子容錯計算、量子密碼學</li> <li>· 量子演算法、量子訊息理論</li> </ul>	cylai@nycu.edu.tw	ED926	54545	ED717	54545
黃昱智	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 消息理論</li> <li>· 無線通訊</li> <li>· 區塊鏈技術</li> <li>· 機器學習</li> </ul>	jerryhuang@nycu.edu.tw	ED834	54582	ED717	54579
李明峻	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Wireless communication system design</li> <li>· Signal processing in communications</li> <li>· learning- and AI-aided communications</li> </ul>	mingchunlee@nycu.edu.tw	ED833	54513	ED916	54588
林俊廷	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 微波光學</li> <li>· 無線通訊</li> <li>· 光纖與無線整合通訊</li> <li>· 5G 無線系統</li> </ul>	jinting@nycu.edu.tw	ED702A	54510	ED915	31860
陳柏志	<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> </ul>	pochih@nycu.edu.tw	ED702B	31844	ED823	54570
林源倍	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Multivariable Systems</li> <li>· Linear Algebra</li> </ul>	pei@nycu.edu.tw	EE765	31632	EE907	54308
蔡尚洋	<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	ED815A	31217	ED817	54626
王蒞君	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 5G wireless and mobile communications</li> <li>· UAV communications and networking</li> <li>· Intelligent Internet of Things (IIoT)</li> <li>· Big Data Analysis and AI Solutions for Complex systems</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	
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

