

## 臺北市立大學資訊科學系資訊專題師長研究方向暨題目

師長姓名	資訊專題師長研究方向或題目	個人網站
陳彥宏主任	計算理論、演算法設計與分析、圖論與網路設計、生物資訊與計算生物、資訊安全、作業研究、程式設計	<a href="http://utweb.utaipei.edu.tw/~yhchen/">http://utweb.utaipei.edu.tw/~yhchen/</a>
洪瑞鍾老師	人工智慧、股市波動預測、智慧型方向角估測及定位、Android 及 Web 程式設計	<a href="http://teacherep.utaipei.edu.tw/EP/Teacher03.asp?mrk=3&amp;n1=YZ&amp;n2=9100&amp;n3=099106">http://teacherep.utaipei.edu.tw/EP/Teacher03.asp?mrk=3&amp;n1=YZ&amp;n2=9100&amp;n3=099106</a>
黃志鵬老師	晶片系統設計、數位系統設計、計算機系統實務、智慧型控制演算法、模糊理論與實務、類神經網路實務應用	<a href="http://teacherep.utaipei.edu.tw/EP/Teacher03.asp?mrk=3&amp;n1=YZ&amp;n2=8900&amp;n3=100119">http://teacherep.utaipei.edu.tw/EP/Teacher03.asp?mrk=3&amp;n1=YZ&amp;n2=8900&amp;n3=100119</a>
楊政穎老師	衛星通訊、訊號處理、資訊安全、編碼理論	<a href="http://utweb.utaipei.edu.tw/~cyanq">http://utweb.utaipei.edu.tw/~cyanq</a>

李昆翰老師	教學科技、資訊教育、遊戲演算法、人工智慧教育 應用	<a href="http://teacherep.utaipei.edu.tw/EP/Teacher01.asp?n1=YZ&amp;n2=9100&amp;n3=079009">http://teacherep.utaipei.edu.tw/EP/Teacher01.asp?n1=YZ&amp;n2=9100&amp;n3=079009</a>
賴阿福老師	運用資訊科技輔助教學、學習、管理，且以系統 (Web、App)開發為主，包含電腦化模擬系統、行動 學習系統、RFID 應用、數位學習紀錄分析、情境感 知應用技術、電腦化測驗與診斷等。	<a href="http://utweb.utaipei.edu.tw/~lai">http://utweb.utaipei.edu.tw/~lai</a>
壽大衛老師	分散式系統、演算法、網際網路應用、數位媒體、 網路教學	<a href="http://utweb.utaipei.edu.tw/~shou">http://utweb.utaipei.edu.tw/~shou</a>
蔡俊明老師	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 利用 Deep learning 來偵測人臉</li> <li>2. 利用 Deep learning 來辨識人臉</li> <li>3. 利用 Deep learning 來偵測車輛</li> <li>4. 利用 Deep learning 來辨識車型</li> </ol>	<a href="http://cmtsai.utaipei.edu.tw/">http://cmtsai.utaipei.edu.tw/</a>

盧東華老師	電腦圖學、電腦動畫、物件導向程式語言	<a href="http://dhluserver.utapei.edu.tw/">http://dhluserver.utapei.edu.tw/</a>
梁世聰老師	無線網路、網際網路、多媒體網路、系統模擬與分析	<a href="http://utweb.utapei.edu.tw/~stliang">http://utweb.utapei.edu.tw/~stliang</a>