

## 行動感知創新服務

- 課程名稱：行動感知技術與應用
- 開課班級：資碩二
- 授課教師姓名：郭育政 教授

### □ 成果摘要

本計畫共計邀請校外行動感知技術相關產業專家舉辦了四次專業領域演講。透過聆聽專家分享，學生皆能釐清行動感知的本質與國內外行動感知技術發展的挑戰與困境，並能於期末時提出一行動感知技術應用之創意報告。

### □ 創新教學做法

本計畫透過校外專家協同授課及舉辦工作坊的方式，讓與會者對於行動感知技術與應用的發展有更進一步的了解。而同學也能透過教學活動的探索與專家的解惑，激發出行動感知技術與應用的研究創意與思維。

### □ 特色成果展現

修課同學皆能充分了解行動感知的本質與國內外行動感知技術發展的挑戰與困境。此外，透過業界專家至課堂講授行動感知技術開發實例，再經由課堂上的互動與引導，同學們皆能具備設計一行動感知創新應用服務的能力及擴充其研究能量。執行本計畫使課程內容能同時兼具理論與實務，學生們均能學以致用。

### □ 執行活動說明



專家講授AIoT於零售業的應用實務經驗



專家講授ARVRMR的應用



同學認真聆聽（工業數據打造智能工廠）



專家講授工業數據打造智能工廠



專家講授從IoT到AIoT的科技趨勢與應用商機



同學認真聆聽（AIoT於零售業的應用）