

電子系 109年第 2 學期實務專題列表

指導教授：呂政修 教授

專題名稱	智慧計算應用開發
專題類別	計算機軟體,嵌入式系統,網路系統,
內容概述	1. 對相關應用或想像有興趣, 例如: 室內定位, 訊號辨識與預測, 物聯網整合 2. 感測器 (如: 溫度、 聲音、生醫...資訊等) 研究 3. 手機通訊 (Wi-Fi or 藍芽) 程式或網頁介面程式開發 4. 資料收集與分析
參加者須具備之條件	1. 有興趣、熱誠、主動、肯學習、 具應用想像力者尤佳 2. 具網路與機 器學習智能運算基本常識 3. 具有C, Java, Android/iOS,網頁(NodeJS)的寫 作能力培養的興趣 4. 視需要, 簡易電路設計與實現
參加人數之限制	