

學期	選課分組	專題題目	指導老師
1052	A數位科技	以機器學習技術驗證我國高中生適性入學影響	方士豪
1052	A數位科技	安全帽行車姿態判別	方士豪
1052	A數位科技	基於無線電波的工程應用	方士豪
1052	A數位科技	提升智慧安全帽麥克風的語音辨認能力	方士豪
1052	A數位科技	嗓音疾病分類	方士豪
1052	A數位科技	反覆型態學處理在多重膚色偵測之研究	施皇嘉
1052	B控制	Arduino安全循跡系統	邱偉育
1052	B控制	Arduino的應用-(1)自動旋轉曬衣架 (2)電子鼓	邱偉育
1052	B控制	智慧型購物辨認系統	邱智輝 楊今折
1052	B控制	馬達電流控制調變器實驗	陳鏗元
1052	B控制	高速切換之直流轉換器實作	陳鏗元
1052	C電子	土壤溫濕度檢測與控水系統	吳紹懋
1052	C電子	濕度感測之電子尿布	吳紹懋
1052	C電子	濕度感測與自動澆水系統	吳紹懋
1052	C電子	溫度感知三維前饋式錯誤更正碼架構設計	林書彥
1052	C電子	穿戴式生醫訊號擷取裝置之系統實現與晶片設計	林鴻文
1052	C電子	應用於IEEE802.11ad次諧波直接升降頻系統之30GHz低相位雜訊頻率合成器	彭朋瑞