

逢甲大學 物聯網學分學程 必選修科目表(106學年度入學學生適用)

科目名稱	一		科目名稱	二		科目名稱	三		科目名稱	四		科目名稱	五	
	上	下		上	下		上	下		上	下		上	下
必修科目														
物聯網概論	3													
選修科目														
Android 程式設計	3													
工程統計(一)	2													
工程數學－機率論	3													
計算機繪圖(一)	2													
控制系統(一)	3													
統計學(一)	3													
通訊與網路概論	3													
智慧化生活空間	2													
智慧型運輸系統	2													
智慧城市與行動應用	2													
雲端計算	3													
資料結構	3													
電腦輔助設計(一)	2													
3D設計軟體之應用		2												
JAVA程式語言		3												
人工智慧概論與實務		3												
工程統計(二)		2												
物聯網感測電路設計		3												
物聯網應用實務		3												
計算機程式		3												
統計學(二)		3												
嵌入式系統設計		3												
嵌入式系統導論		3												
智慧物流		3												
智慧城市競爭力		2												
智慧機械整合技術		3												
無線網路系統與應用		3												
微處理機系統		3												
電子商務與大數據		3												
電腦輔助設計(二)		2												
電腦輔助設計概論		2												
管理資訊系統		3												
網路程式設計		3												
機率論		3												
邏輯設計		3												

- (1) 學程總學分：【15】學分
- (2) 本學程必修：【3】學分
- (3) 本學程選修：至少【12】學分
- (4) 外系選修：至少【9】學分

說明：  
學生需修習核心課程9學分以上，合計修滿15學分且非本系必選修科目達9學分以上，始可申請物聯網學分學程證書。