

逢甲大學 資訊電機工程碩士在職學位學程 必選修科目表(110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														
文獻研討	1		碩士論文	0										
學術研究倫理教育	0		碩士論文	0										
專題討論		1												
選修科目														
人工智慧	3		類神經網路	3										
工業自動化系統	3		醫學儀表與量測	3										
光電子學	3													
自動化機械設計	3													
自動化機電系統整合	3													
行動通訊之實務應用	3													
系統思考與破壞型創新商業	3													
物聯網技術	3													
直流無刷馬達驅動器之分析	3													
社群媒體安全	3													
高等軟體工程	3													
高等通訊與網路	3													
嵌入式系統設計與實務	3													
超大型積體電路製程	3													
電力工程	3													
模糊控制	3													
RFID無線射頻技術理論與實	3													
手機應用軟體開發	3													
可程式控制設計與實務	3													
生產力4.0	2													
神經網路控制	3													
配電系統	3													
高等作業系統	3													
專案管理知識與工具實務應	3													
控制系統設計與實務	3													
程式語言	3													
資訊保密與安全	3													
網路管理	3													
領導講座	1													
機器人學	3													
類比電路設計	3													

- (1)畢業學分：【28】學分
 (2)本系必修：【2】學分
 (3)本系選修：至少【26】學分
 (4)外系選修：至少【0】學分

說明：

- 1、論文不計入畢業應修學分。
 2、相關修業規定，請參閱各學系、所、學位學程之網頁公告或『系定修課注意事項』。(逢甲首頁「選課地圖」中查閱)