

自動控制工程，第二主修(42學分)

AUTO-U-PM-001

配當年：114學年度

學程描述：

課程組合：

必選修	課程編碼	科目名稱	學分	課程群/分類
必修	AUTO2002	電子學(一)	3	1.基礎/核心
必修	AUTO2003	電子學(二)	3	1.基礎/核心
必修	AUTO2004	信號與系統	3	1.基礎/核心
必修	AUTO2008	電路學(一)	3	1.基礎/核心
必修	AUTO2009	電路學(二)	3	1.基礎/核心
必修	AUTO2021	感測與量度工程	3	2.進階課程
必修	AUTO3001	線性控制系統(一)	3	2.進階課程
必修	AUTO3002	線性控制系統(二)	3	2.進階課程
必修	AUTO3003	機器人學	3	2.進階課程
選修	AUTO2022	半導體原理	3	1.基礎/核心
選修	AUTO2023	半導體元件	3	1.基礎/核心
選修	AUTO2026	進階程式設計	3	1.基礎/核心
選修	AUTO2028	靜力學	3	1.基礎/核心
選修	AUTO2029	動力學	3	1.基礎/核心
選修	AUTO2033	數值方法與分析	3	1.基礎/核心
選修	AUTO3037	數位信號處理	3	1.基礎/核心
選修	AUTO3076	嵌入式系統	3	1.基礎/核心
選修	AUTO3021	半導體製程技術	3	2.進階課程
選修	AUTO3022	光機電系統設計	3	2.進階課程
選修	AUTO3024	工業電子學	3	2.進階課程
選修	AUTO3029	伺服控制(含實驗)	3	2.進階課程
選修	AUTO3073	醫用電子	3	2.進階課程
選修	AUTO3075	數位影像處理	3	2.進階課程
選修	AUTO3026	可程式控制(含實驗)	3	3.應用/實作

自動控制工程，第二主修(42學分)

AUTO-U-PM-001

配當年：114學年度

取得資格總學分：42

必修學分數：27

選修學分數：15

管理單位：資訊電機學院 / 自動控制工程學系