

電機工程技術精進與就業加值學分學程

	課程名稱	每學分/每週授課時數	學分數
校內實習與專業成長實習 任選14學分	物理實習(二學期)	3	2
	電子學實習	3	1
	電子電路實習	3	1
	微算機概論實習	3	1
	微算機應用實習	3	1
	電機機械實習	3	1
	計算機程式與應用實習	3	1
	計算機系統實習	3	1
	電力系統實習	3	1
	電機控制實習	3	1
	信號與系統實習	3	1
	控制系統實習	3	1
	通信系統實習	3	1
	電磁波實習	3	1
	數位系統設計實習	3	1
	超大型積體電路設計實習	3	1
	應用電機實習	3	3
	數位信號處理實習(電子系支援)	3	1
	電力電子實習(電子系支援)	3	1
	光電應用實習(電子系支援)	3	1
	光纖光學實習(電子系支援)	3	1
	專業成長實習	每學分110小時	2
	2選一	電機實務(暑期)校外實習	*
應用電機實習		9	
2選一	電機產業趨勢與職涯規劃	3	3
	電資產業實務	3	