

國立台灣科技大電子系雙聯學位修課計劃表

類別	科目名稱		學分數	第 1 學年		第 2 學年		第 3 學年		第 4 學年		修課紀錄	擬在法國修習課程(抵免學分)
				上	下	上	下	上	下	上	下		
專業必修科目	職業倫理		0									<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	計算機科學導論		3	3								<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	數位邏輯設計		3		3							<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	微算機原理及應用		3			3						<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	數位邏輯設計實習		1		1							<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	微算機原理及應用實習		1			1						<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	工程數學(一)		3			3						<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	電子學(一)		3			3						<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	電路學(一)		3			3						<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	工程數學(二)		3				3					<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	電子學(二)		3				3					<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	線性系統		3					3				<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	電路學(二)		3				3					<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	電子學實習(一)		1			1						<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	電子學實習(二)		1				1					<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	電磁學		3				3					<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	微積分		8	4	4							<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	物理		6	3	3							<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	物理實習		2	1	1							<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	化學		3	3								<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	化學實習		1	1								<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	實務專題(4 學分)		二選一										
	實務專題(2 學分) + 校外實習(2 學分)			4						2	2	<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
總計：61 學分													
專業實習必修，任選五實習	數位系統設計實習		1				1					<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	嵌入式系統設計實習		2						2			<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	電子儀器學實習		1					1				<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	精密儀器學實習		1						1			<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	通信系統實習		1							1		<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	數位信號處理實習		1						1			<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	電力電子實習		1								1	<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	微波工程實習		1								1	<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	電子電路設計實習		1								1	<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	無線通訊網路實習		1							1		<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	積體電路佈局原理與實習		1						1			<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	射頻模組實習		1						1			<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	光子學工程導論實習		1					1				<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	光纖光學實習		1							1		<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	光纖感測實習		1							1		<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	半導體元件製作實習		1							1		<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	固態照明實習		1					1				<input type="checkbox"/> 已修 <input type="checkbox"/> 未修	
	總計：5~6 學分 (原為 3~4 學分)												
103 入學適用													