

組別	課程名稱	授課老師	111-1 修課人數	111-2 修課人數	110-1 修課人數	110-2 修課人數	109-1 修課人數	109-2 修課人數	每學期修 課平均數	全英班有 興趣人數	全英班有興 趣人數/修課平 均數
甲組	半導體元件(一)	莊豐任老師	90	–	68	–	66	–	74.7	11	15%
	電子學(三)	陳有德老師	36	–	43	–	34	–	37.7	10	27%
	近代物理	劉漢胤老師 馬誠佑老師	近三年沒開，上次開是： 108-1，修課人數61，劉漢胤老師 107-1，修課人數80，馬誠佑老師 106-1，修課人數65，馬誠佑老師						–	5	–
	奈微系統工程原理	陳昶孝老師	31	–	22	–	50	–	34.3	6	17%
	化合物半導體概論	劉漢胤老師	–	–	–	51	–	54	52.5	6	11%
	電子材料工程	劉漢胤老師	–	–	59	–	51	–	55.0	9	16%
	半導體元件(二)	莊豐任老師	–	39	–	30	–	29	32.7	9	28%
	微電子技術	陳昶孝老師	–	58	–	36	–	41	45.0	9	20%
乙組	矩陣理論及應用	李立老師 李廸章老師	7	–	–	–	–	14	10.5	1	10%
	線性系統概論	李立老師	–	–	–	–	1	–	1.0	0	0%
	最佳化簡介	李廸章老師	–	–	–	–	–	5	5.0	0	0%
	最佳控制簡介	高崇堯老師	–	4	–	–	–	–	4.0	0	0%

組別	課程名稱	授課老師	111-1 修課人數	111-2 修課人數	110-1 修課人數	110-2 修課人數	109-1 修課人數	109-2 修課人數	每學期修 課平均數	全英班有 興趣人數	全英班有興 趣人數/修課平 均數
丙組	資料結構	周孜燦老師 柯拉飛老師	中授52 英授25	-	72	-	87	-	78.7	3	4%
	作業系統	柯拉飛老師	-	13	-	-	-	-	13.0	3	23%
	演算法設計及分析(碩)	周孜燦老師	-	49	-	41	-	43	44.3	5	11%
	人工智慧語言-Prolog	李錫智老師	近三年沒開，上次開是： 107-1，修課人數15						-	5	-
	類神經網路導論	李錫智老師	-	131	-	82	-	75	96.0	5	5%
	資料探勘導論	李錫智老師	95	-	50	-	80	-	75.0	4	5%
	機率模式與應用	陳有德老師	5	-	2	-	10	-	5.7	3	53%
	影像處理導論	周本生老師	近三年沒開，上次開是： 103-1，修課人數18 104-2，修課人數45						-	1	-
	影像處理技術	周本生老師	近三年沒開，上次開是： 105-1，修課人數35 104-1，修課人數8						-	1	-
丁組	電力電子學	李宗璘老師	16	-	13	-	-	-	14.5	3	21%
	電力電子實驗	謝耀慶老師	3	-	-	-	2	-	2.5	1	40%
	電機動態與控制	劉承宗老師	-	-	3	-	-	-	3.0	1	33%
	電力系統(一)	盧展南老師	14	-	19	-	16	-	16.3	2	12%
	電力系統(二)	蘇健翔老師	-	3	-	10	-	10	7.7	1	13%
	工程經濟	鄧人豪老師	50	-	-	-	49	-	49.5	1	2%
	工業配電	鄧人豪老師	-	-	11	-	-	-	11.0	1	9%
戊組	微波工程	王復康老師	18	-	11	-	24	-	17.7	1	6%
	微波元件導論	李杰穎老師	-	24	-	-	-	-	24.0	2	8%
	微波電路與系統模擬	彭康峻老師	-	6	-	4	-	-	5.0	2	40%
	微波電路實驗	彭康峻老師	-	-	-	-	-	10	10.0	1	10%
	無線功率傳輸系統	孔明隆老師	3	-	-	-	-	-	3.0	1	33%
	微波放大器設計	吳建銘老師	1	-	-	-	-	-	1.0	1	100%

組別	課程名稱	授課老師	111-1 修課人數	111-2 修課人數	110-1 修課人數	110-2 修課人數	109-1 修課人數	109-2 修課人數	每學期修 課平均數	全英班有 興趣人數	全英班有興 趣人數/修課平 均數
己組	硬體描述語言	邱日清老師	44	-	96	-	49	-	63.0	9	14%
	嵌入式軟體設計	邱日清老師	-	14	-	9	-	20	14.3	6	42%
	計算機組織	施信毓老師	-	39	14	-	-	27	26.7	10	38%
	VLSI設計導論	李宗哲老師 王朝欽老師	-	中授54 英授31	-	48	-	34	55.7	8	14%
	嵌入式系統概論	邱日清老師	近三年沒開，上次開是： 100-2，修課人數10 99-2，修課人數14						-	5	-
	微處理機及數位系統	謝東佑老師 王朝欽老師 邱日清老師	近三年沒開，上次開是： 100-1，修課人數74，謝東佑老師 96-2，修課人數54，王朝欽老師(甲班) 96-2，修課人數54，邱日清老師(乙班)						-	3	-
	實用數位系統設計	謝東佑老師	-	122	-	87	-	72	93.7	9	10%
	以微控器為基礎之電路設計實務	邱日清老師	-	4	-	9	-	-	6.5	2	31%
	數位訊號處理導論	陳有德老師	5	-	12	-	12	-	9.7	4	41%
	晶片系統設計概論	黃義佑老師	近三年沒開，上次開是： 100-2，修課人數91 99-2，修課人數117 98-2，修課人數120						-	7	-
	多維度媒體工程實務	邱日清老師	近三年沒開，上次開是： 106-1，修課人數39						-	1	-
	智慧電動載具設計實務	邱日清老師	近三年沒開，上次開是： 108-1，修課人數23						-	3	-
	機器學習系統設計實務與應用	謝東佑老師	31	-	37	-	56	-	41.3	5	12%
	智慧物聯網系統設計實務	邱日清老師	-	-	-	-	8	9	8.5	4	47%
	資訊理論與編碼技巧	葉家宏老師	近三年沒開，上次開是： 104-1，修課人數14 103-1，修課人數35 102-1，修課人數81						-	3	-
	電源與電池管理系統導論	李宗哲老師	-	-	-	12	-	20	16.0	0	0%
	高可靠性系統之設計、測試與應用(碩)	謝東佑老師	-	57	-	69	-	82	69.3	1	1%
	系統晶片測試(碩)	謝東佑老師	60	-	55	-	19	-	44.7	1	2%
	系統晶片設計(碩)	施信毓老師	12	-	-	45	26	-	27.7	1	4%
	超大型積體電路數位訊號處理(碩)	施信毓老師	-	4	-	14	-	9	9.0	1	11%
	數位通訊電路設計(碩)	施信毓老師	23	2	18	6	11	5	10.8	1	9%

組別	課程名稱	授課老師	111-1 修課人數	111-2 修課人數	110-1 修課人數	110-2 修課人數	109-1 修課人數	109-2 修課人數	每學期修 課平均數	全英班有 興趣人數	全英班有興 趣人數/修課平 均數
庚組	數值運算實務	吳珮歆老師	30	—	—	—	—	11	20.5	1	5%
	生醫工程導論	莊子肇老師	—	—	—	22	—	28	25.0	3	12%
	音頻電路設計	余祥華老師	—	53	—	36	—	49	46.0	7	15%
	醫學影像系統(碩)	莊子肇老師	16	—	—	—	—	4	10.0	1	10%
通訊	通訊系統模擬	黃婉甄老師 陳彥銘老師	—	63	—	54	—	54	57.0	3	5%
	數位通訊應用	黃婉甄老師 曾凡碩老師	近三年沒開，上次開是： 107-2，修課人數135 106-2，修課人數142						—	4	—
	無線通訊系統導論	陳有德老師	—	—	—	6	—	11	8.5	2	24%
	數位通訊	王藏億老師	4	—	—	—	9	—	6.5	2	31%