

#	學程科目名稱	學程訂定必/	採認課程名稱	採認課程代碼	學分數	開課系/所	課程程度 (下拉選單)	開課學期 (下拉選單)	1121	1122
1	半導體元件物理	必	半導體元件物理	EI312	3	電機通訊學院英語學士班	大學部	下學期		停開
2	固態物理導論	必	固態物理	CH355	3	化學工程與材料科學學系	大學部	下學期		302-304 人數140
3	電路學	必	進階電路學	EEA243	3	電機工程學系學士班	大學部	下學期		402-3/209 408-9/210
4	工程數學二 (向量、矩陣、傅立葉轉換)	必	工程數學	ME201	3	機械工程學系學士班	大學部	下學期		202-204 人數75
			工程數學(二)	EEA204	3	電機工程學系學士班	大學部	下學期		103-4/303-4 人數85 108-9/202-3 人數85
			工程數學(二)	EEB204	3	電機工程學系學士班	大學部	下學期		106-7/303-4 人數50
			工程數學(二)	EEC203	3	電機工程學系學士班	大學部	下學期		303-4/406-7 人數85
			工程數學(二)	EI204	3	電機通訊學院英語學士班	大學部	下學期		106-108 人數80
			工程數學(二)	CH233	3	化學工程與材料科學學系	大學部	下學期		401-403 人數140
			工程數學(二)	DE217	3	工程學院英語學士班	大學部	下學期		402-404 人數50
5	量子力學導論	選	量子力學	EEC562	3	電機工程學系碩士班	研究所	下學期		202-204 人數70
1	半導體製程	必	309	EEC542	3	電機工程學系碩士班	研究所	下學期		102-104 人數70
3	電子學二	必	電子學(二)	EEA206	3	電機工程學系學士班	大學部	下學期		106-7/407 人數85 103-4/404 人數85
			電子學(二)	EEB202	3	電機工程學系學士班	大學部	下學期		407-409 人數50 207-209 人數50
			電子學(二)	EEC205	3	電機工程學系學士班	大學部	下學期		102-104 人數70
			電子學(二)	EI202	3	電機通訊學院英語學士班	大學部	下學期		106-108 人數80
4	電磁學	必	電磁學(一)	EEA227	3	電機工程學系學士班	大學部	下學期		108-9/404 人數85 106-7/403 人數85
			電磁學(一)	EEB210	3	電機工程學系學士班	大學部	下學期		307-309 人數85
			電磁學(一)	EI206	3	電機通訊學院英語學士班	大學部	下學期		408-9/502 人數80
			電磁學(二)	EEC308	3	電機工程學系學士班	大學部	下學期		402-404 人數70
5	積體電路設計導論	必	超大型積體電路設計導論	EI309	3	電機通訊學院英語學士班	大學部	下學期		202-204 人數50
6	微電子工程	必	半導體元件	EEC531	3	電機工程學系碩士班	研究所	下學期		302-304 人數70
			光電積體電路	EEC564	3	電機工程學系碩士班	研究所	下學期		111-113 人數60
7	實驗設計與統計應用	必	工程統計(二)	IE204	3	工業工程與管理學系學士班	大學部	下學期		202-4/209 人數70
9	應用光電子學	選	矽光子學導論	EEC546	3	電機工程學系碩士班	研究所	下學期		106-108 人數70
			光電積體電路	EEC564	3	電機工程學系碩士班	研究所	下學期		111-113 人數60
1	材料分析與檢測	必	無機材料	CH448	3	化學工程與材料科學學系學士班	大學部	下學期		停開
			材料科學	CH220	3	化學工程與材料科學學系學士班	大學部	下學期		303/503-4 人數140
			材料科學(英語授課)	DE121	3	工程學院英語學士班	大學部	下學期		303/503-4 人數15
2	儀器分析	選	儀器分析	CH348	3	化學工程與材料科學學系學士班	大學部	上下學期		203-4/401 人數70
			高等儀器分析(二)	CH526	3	化學工程與材料科學學系碩士班	研究所	下學期		211-213 人數15