

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子一甲												
151EEA0017	DEEE0215	電子工程學系 普通物理(一) GENERAL PHYSICS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)02-04 B2-201 顏瑞成	<div>二坪山校區</div> <div>系 核心選修</div>
151EEA0015	DEEE0275	計算機概論 INTRODUCTION TO COMPUTER / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)02-04 B2-201 蔡明峰	
151EEA0016	DEEE0630	數位邏輯設計 DIGITAL LOGIC DESIGN / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-213 陳元圻	
151EEA0074	DEEE0758	微積分(一) CALCULUS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)01-03 B2-202 林垂彩	不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)
151EEA0001	DGGC0058	英文(一) FRESHMAN ENGLISH(1) / University Requirements	校必修	3	3	3	0	0		第一校區 (二坪山)	(一)05-07 H1-706 許慧伶	
151EEA0009	DGGC0732	體育（基礎游泳） PHYSICAL EUDCATION(SWIMMING FOR BEGINNERS) / University Requirements	校必修	0	0	2	0	0		第一校區 (二坪山)	(二)05-06 未排教室 蔡俊傑	游泳池
151EEA0011	DGGC1886	大學導航 NAVIGATING COLLEGE / University Requirements	校必修	1	1	1	0	0		第二校區 (八甲)	(三)07 未排教室	
151EEA0071	DGGC1931	本國語文(一) CHINESE(I) / University Requirements	校必修	2	2	2	0	0		第二校區 (八甲)	(三)03-04 B2-213 何照清	
日電子一乙												
151EEA0021	DEEE0215	電子工程學系 普通物理(一) GENERAL PHYSICS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-201 蔡君偉	
151EEA0019	DEEE0275	計算機概論 INTRODUCTION TO COMPUTER / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-317 丁英智	
151EEA0020	DEEE0630	數位邏輯設計 DIGITAL LOGIC DESIGN / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)06-08 B2-317 蕭裕弘	

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子一乙		電子工程學系										
151EEA0075	DEEE0758	微積分(一) CALCULUS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)05-07 B2-215 白小芬	
151EEA0002	DGGC0058	英文(一) FRESHMAN ENGLISH(1) / University Requirements	校必修	3	3	3	0	0		第一校區 (二坪山)	(四)02-04 H1-706 許慧伶	
151EEA0010	DGGC0732	體育(基礎游泳) PHYSICAL EUDCATION(SWIMMING FOR BEGINNERS) / University Requirements	校必修	0	0	2	0	0		第一校區 (二坪山)	(四)07-08 未排教室 劉嘉豪	游泳池
151EEA0012	DGGC1886	大學導航 NAVIGATING COLLEGE / University Requirements	校必修	1	1	1	0	0		第二校區 (八甲)	(三)07 未排教室 嚴進嶸	
151EEA0072	DGGC1931	本國語文(一) CHINESE(I) / University Requirements	校必修	2	2	2	0	0		第一校區 (二坪山)	(四)05-06 未排教室 梁欣芸	配合早上英文課，在二坪(第一)校區上課
日電子一丙		電子工程學系										
151EEA0025	DEEE0215	普通物理(一) GENERAL PHYSICS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)05-07 B2-206 賴俊宏	
151EEA0023	DEEE0275	計算機概論 INTRODUCTION TO COMPUTER / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-215 傅榮勝	不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)
151EEA0024	DEEE0630	數位邏輯設計 DIGITAL LOGIC DESIGN / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-205 林昆蔚	
151EEA0076	DEEE0758	微積分(一) CALCULUS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)05-07 B2-216 何肯忠	
151EEA0003	DGGC0058	英文(一) FRESHMAN ENGLISH(1) / University Requirements	校必修	3	3	3	0	0		第一校區 (二坪山)	(一)02-04 H1-702 倪樹金	
151EEA0006	DGGC0732	體育(基礎游泳) PHYSICAL EUDCATION(SWIMMING FOR BEGINNERS) / University Requirements	校必修	0	0	2	0	0		第一校區 (二坪山)	(一)07-08 未排教室	游泳池(授課老師待聘)

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子一丙												
151EEA0013	DGGC1886	電子工程學系 大學導航 NAVIGATING COLLEGE / University Requirements	校必修	1	1	1	0	0		第二校區 (八甲)	(三)07 未排教室 林昆蔚	
151EEA0073	DGGC1931	本國語文(一) CHINESE(I) / University Requirements	校必修	2	2	2	0	0		第二校區 (八甲)	(四)03-04 B2-205 劉清泉	
日電子二甲												
151EEA0026	DEEE0002	電子工程學系 工程數學(一) ENGINEERING MATHEMATICS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)02-04 B2-202 林垂彩	不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)
151EEA0027	DEEE0079	電子學(一) ELECTRONICS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-204 賴俊宏	
151EEA0028	DEEE0397	電路學(一) ELECTRIC CIRCUITS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)02-04 B2-213 嚴進嶸	
151EEA0008	DGGC0168	體育(三) PHYSICAL EDUCATION(3) / University Requirements	校必修	0	0	2	0	0		第一校區 (二坪山)	(一)07-08 未排教室 蘇士博	桌球教室
151EEA0004	DGGC0293	歷史思維 HISTORICAL THINKING / University Requirements	校必修	2	2	2	0	0		第二校區 (八甲)	(二)05-06 G1-101 何素花	日電子二甲與日電子二丙合班。
151EEA0038	DEEE0161	機率與統計 PROBABILITY AND STATISTICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-216 何肯忠	甲乙合班
151EEA0039	DEEE0376	近代物理 MODERN PHYSICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)07-09 B2-205 阮瑞祥	甲乙丙合班
151EEA0040	DEEE0800	資料結構與實習 DATA STRUCTURE & LAB. / Major Electives	主系選修	3	2	2	1	2		第二校區 (八甲)	(四)05-08 B2-317 丁英智	甲乙合班
日電子二乙												
151EEA0029	DEEE0002	電子工程學系 工程數學(一) ENGINEERING MATHEMATICS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-216 何肯忠	

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子二乙				電子工程學系								
151EEA0030	DEEE0079	電子學(一) ELECTRONICS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)07-09 B2-201 蔡君偉	
151EEA0031	DEEE0397	電路學(一) ELECTRIC CIRCUITS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)02-04 B2-205 林昆蔚	
151EEA0007	DGGC0168	體育(三) PHYSICAL EDUCATION(3) / University Requirements	校必修	0	0	2	0	0		第一校區 (二坪山)	(一)05-06 未排教室 蘇士博	桌球教室
151EEA0005	DGGC0293	歷史思維 HISTORICAL THINKING / University Requirements	校必修	2	2	2	0	0		第二校區 (八甲)	(四)03-04 G1-101 江柏毅	日電子二乙與日電子二丁合班。
151EEA0038	DEEE0161	機率與統計 PROBABILITY AND STATISTICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-216 何肯忠	甲乙合班
151EEA0039	DEEE0376	近代物理 MODERN PHYSICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)07-09 B2-205 阮瑞祥	甲乙丙合班
151EEA0040	DEEE0800	資料結構與實習 DATA STRUCTURE & LAB. / Major Electives	主系選修	3	2	2	1	2		第二校區 (八甲)	(四)05-08 B2-317 丁英智	甲乙合班
日電子三甲				電子工程學系								
151EEA0032	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 蔡明峰	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0054	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 林育賢	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0055	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 曾靜芳	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0056	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 王聲葦	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子三甲		電子工程學系										
151EEA0057	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 顏瑞成	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0058	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 傅坤福	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0059	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 陳元圻	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0060	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 曾信賓	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0061	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 林昆蔚	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0062	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 李彥瑩	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0063	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 嚴進嶸	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0064	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 賴俊宏	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0065	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 何肯忠	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0066	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0067	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 林垂彩	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0068	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 蕭裕弘	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子三甲		電子工程學系										
151EEA0069	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 傅榮勝	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0070	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 湯孔玲	新進教師。由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0033	DEEE0217	電磁學 ELECTROMAGNETICS / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)02-04 B2-215 曾靜芳	
151EEA0034	DEEE0395	電子電路實驗(二) ELECTRONIC CIRCUITS LAB (2) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	(一)05-07 B2-207	授課老師-新進老師
151EEA0047	DEEE0133	作業系統 OPERATING SYSTEMS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)07-09 B2-317 丁英智	甲乙合班
151EEA0048	DEEE0178	離散數學 DISCRETE MATHEMATICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-215 傅榮勝	1.甲乙合班。2.不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)。
151EEA0044	DEEE0209	固態電子概論 INTRODUCTION TO SOLID- STATE ELECTRONICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)05-07 B2-206 賴俊宏	甲乙合班
151EEA0041	DEEE0327	複變函數 FUNCTIONS OF COMPLEX VARIABLES / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)01-03 B2-202 林垂彩	1.甲乙合班。2.不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)。
151EEA0045	DEEE0628	超大型積體電路設計概論 INTRODUCTION TO VLSI DESIGN / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)02-04 B2-305 陳勝利	甲乙合班
151EEA0042	DEEE0633	數位信號處理概論 INTRODUCTION TO DIGITAL SIGNAL PROCESSING / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)02-04 B2-206 曾信賓	1.甲乙合班。2.不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)。
151EEA0043	DEEE0634	通訊原理(一) PRINCIPLES OF COMMUNICATIONS (1) / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-204 林偉堅	甲乙丙丁合班
151EEA0046	DEEE0795	硬體描述語言與FPGA應用實習 HARDWARE DESCRIPTION LANGUAGE AND FPGA APPLICATION & LAB. / Major Electives	主系選修	3	2	2	1	2		第二校區 (八甲)	(五)05-08 B2-207 陳漢臣	甲乙合班

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子三甲	電子工程學系											
151EEA0049	DEEE0803	微電腦介面技術與實習 MICROCOMPUTER INTERFACE TECHNIQUE & LAB. / Major Electives	主系選修	3	2	2	1	2		第二校區 (八甲)	(四)05-08 B2-316 卓冠宏	甲乙合班
151EEA0050	DEEE0844	人工智慧物聯網概論 INTRODUCTION TO ARTIFICIAL INTELLIGENCE OF THINGS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)05-07 B2-316 蕭裕弘	甲乙丙丁合班
日電子三乙	電子工程學系											
151EEA0035	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 卓冠宏	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEA0036	DEEE0217	電磁學 ELECTROMAGNETICS / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)02-04 B2-206	授課老師-新進老師
151EEA0037	DEEE0395	電子電路實驗(二) ELECTRONIC CIRCUITS LAB (2) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	(一)05-07 B2-305 曾信賓	不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)
151EEA0047	DEEE0133	作業系統 OPERATING SYSTEMS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)07-09 B2-317 丁英智	甲乙合班
151EEA0048	DEEE0178	離散數學 DISCRETE MATHEMATICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-215 傅榮勝	1.甲乙合班。2.不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)。
151EEA0044	DEEE0209	固態電子概論 INTRODUCTION TO SOLID- STATE ELECTRONICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)05-07 B2-206 賴俊宏	甲乙合班
151EEA0041	DEEE0327	複變函數 FUNCTIONS OF COMPLEX VARIABLES / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)01-03 B2-202 林垂彩	1.甲乙合班。2.不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)。
151EEA0045	DEEE0628	超大型積體電路設計概論 INTRODUCTION TO VLSI DESIGN / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)02-04 B2-305 陳勝利	甲乙合班
151EEA0042	DEEE0633	數位信號處理概論 INTRODUCTION TO DIGITAL SIGNAL PROCESSING / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)02-04 B2-206 曾信賓	1.甲乙合班。2.不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)。

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子三乙	電子工程學系											
151EEA0043	DEEE0634	通訊原理(一) PRINCIPLES OF COMMUNICATIONS (1) / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-204 林偉堅	甲乙丙丁合班
151EEA0046	DEEE0795	硬體描述語言與FPGA應用實習 HARDWARE DESCRIPTION LANGUAGE AND FPGA APPLICATION & LAB. / Major Electives	主系選修	3	2	2	1	2		第二校區 (八甲)	(五)05-08 B2-207 陳漢臣	甲乙合班
151EEA0049	DEEE0803	微電腦介面技術與實習 MICROCOMPUTER INTERFACE TECHNIQUE & LAB. / Major Electives	主系選修	3	2	2	1	2		第二校區 (八甲)	(四)05-08 B2-316 卓冠宏	甲乙合班
151EEA0050	DEEE0844	人工智慧物聯網概論 INTRODUCTION TO ARTIFICIAL INTELLIGENCE OF THINGS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)05-07 B2-316 蕭裕弘	甲乙丙丁合班
日電子四甲	電子工程學系											
151EEA0052	DEEE0159	半導體製程 SEMICONDUCTOR MANUFACTURE PROCESS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)05-07 B2-205 林育賢	甲乙合班
151EEA0053	DEEE0312	類比電路設計 ANALOG CIRCUITS DESIGN / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-207 陳宏偉	甲乙合班
151EEB0035	DEEE0318	軟體工程 SOFTWARE ENGINEERING / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-206 李志成	甲乙丙丁合班
151EEA0051	DEEE0637	天線工程概論 INTRODUCTION TO ANTENNA ENGINEERING / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-201 曾靜芳	甲乙丙丁合班
151EEB0036	DEEE0837	資通訊科技設備安規導論 INTRODUCTION TO SAFETY REQUIREMENT OF TECHNOLOGY EQUIPMENT / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)05-07 B2-203	甲乙丙丁合班
日電子四乙	電子工程學系											
151EEA0052	DEEE0159	半導體製程 SEMICONDUCTOR MANUFACTURE PROCESS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)05-07 B2-205 林育賢	甲乙合班
151EEA0053	DEEE0312	類比電路設計 ANALOG CIRCUITS DESIGN / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-207 陳宏偉	甲乙合班

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子四乙												
151EEB0035	DEEE0318	電子工程學系 軟體工程 SOFTWARE ENGINEERING / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-206 李志成	甲乙丙丁合班
151EEA0051	DEEE0637	天線工程概論 INTRODUCTION TO ANTENNA ENGINEERING / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-201 曾靜芳	甲乙丙丁合班
151EEB0036	DEEE0837	資通訊科技設備安規導論 INTRODUCTION TO SAFETY REQUIREMENT OF TECHNOLOGY EQUIPMENT / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)05-07 B2-203	甲乙丙丁合班
日電子一丁												
151EEB0008	DEEE0075	電子工程學系 程式設計 PROGRAMS DESIGN / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-317 李彥瑩	
151EEB0007	DEEE0215	普通物理(一) GENERAL PHYSICS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)05-07 B2-206 卓冠宏	
151EEB0010	DEEE0630	數位邏輯設計 DIGITAL LOGIC DESIGN / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)02-04 B2-204 王聲葦	
151EEB0009	DEEE0744	程式設計實習 PROGRAMMING DESIGN (LAB) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	2		第二校區 (八甲)	(一)03-04 B2-317 李彥瑩	
151EEB0040	DEEE0758	微積分(一) CALCULUS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-203 李宜穆	
151EEB0001	DGGC0058	英文(一) FRESHMAN ENGLISH(1) / University Requirements	校必修	3	3	3	0	0		第一校區 (二坪山)	(四)05-07 H1-902 郭芳容	
151EEB0004	DGGC0732	體育（基礎游泳） PHYSICAL EUDCATION(SWIMMING FOR BEGINNERS) / University Requirements	校必修	0	0	2	0	0		第一校區 (二坪山)	(五)03-04 未排教室 蔡俊傑	游泳池
151EEB0005	DGGC1886	大學導航 NAVIGATING COLLEGE / University Requirements	校必修	1	1	1	0	0		第二校區 (八甲)	(三)07 未排教室 李彥瑩	

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子一丁												
151EEB0038	DGGC1931	電子工程學系 本國語文(一) CHINESE(I) / University Requirements	校必修	2	2	2	0	0		第二校區 (八甲)	(一)01-02 B2-204 李敏瑋	
日電子二丙												
151EEB0011	DEEE0002	電子工程學系 工程數學(一) ENGINEERING MATHEMATICS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-206 卓冠宏	
151EEB0014	DEEE0079	電子學(一) ELECTRONICS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)02-04 B2-214 傅坤福	
151EEB0012	DEEE0093	微處理機 MICROPROCESSOR / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-205 林昆蔚	
151EEB0015	DEEE0397	電路學(一) ELECTRIC CIRCUITS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)06-08 B2-215 白小芬	
151EEB0013	DEEE0669	電子電路實驗 ELECTRONIC CIRCUITS LAB / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-305 林育賢	
151EEB0003	DGGC0168	體育(三) PHYSICAL EDUCATION(3) / University Requirements	校必修	0	0	2	0	0		第二校區 (八甲)	(四)07-08 未排教室 鄭子敬	風雨球場
151EEA0004	DGGC0293	歷史思維 HISTORICAL THINKING / University Requirements	校必修	2	2	2	0	0		第二校區 (八甲)	(二)05-06 G1-101 何素花	日電子二甲與日電子二丙合班。
151EEB0021	DEEE0161	機率與統計 PROBABILITY AND STATISTICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)02-04 B2-203 顏瑞成	丙丁合班
151EEA0039	DEEE0376	近代物理 MODERN PHYSICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)07-09 B2-205 阮瑞祥	甲乙丙合班
151EEB0022	DEEE0800	資料結構與實習 DATA STRUCTURE & LAB. / Major Electives	主系選修	3	2	2	1	2		第二校區 (八甲)	(一)02-05 B2-316 范國泰	丙丁合班

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子二丁		電子工程學系										
151EEB0017	DEEE0002	工程數學(一) ENGINEERING MATHEMATICS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)01 B2-214 (三)07-08 B2-201 顏瑞成	
151EEB0016	DEEE0079	電子學(一) ELECTRONICS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-214 嚴進嶸	
151EEB0018	DEEE0093	微處理機 MICROPROCESSOR / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)06-08 B2-210 陳元圻	
151EEB0020	DEEE0397	電路學(一) ELECTRIC CIRCUITS (1) / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-214 傅坤福	
151EEB0019	DEEE0669	電子電路實驗 ELECTRONIC CIRCUITS LAB / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	(二)05-07 B2-305 阮瑞祥	
151EEB0002	DGGC0168	體育(三) PHYSICAL EDUCATION(3) / University Requirements	校必修	0	0	2	0	0		第一校區 (二坪山)	(四)05-06 未排教室 吳貴琍	體育館（日電子二丁與日原專二甲合班）
151EEA0005	DGGC0293	歷史思維 HISTORICAL THINKING / University Requirements	校必修	2	2	2	0	0		第二校區 (八甲)	(四)03-04 G1-101 江柏毅	日電子二乙與日電子二丁合班。
151EEB0021	DEEE0161	機率與統計 PROBABILITY AND STATISTICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)02-04 B2-203 顏瑞成	丙丁合班
151EEB0022	DEEE0800	資料結構與實習 DATA STRUCTURE & LAB. / Major Electives	主系選修	3	2	2	1	2		第二校區 (八甲)	(一)02-05 B2-316 范國泰	丙丁合班
日電子三丙		電子工程學系										
151EEB0023	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 丁英智	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選
151EEB0024	DEEE0217	電磁學 ELECTROMAGNETICS / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)07-09 B2-215 白小芬	

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子三丙				電子工程學系								
151EEB0031	DEEE0081	電子學(三) ELECTRONICS (3) / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)02-04 B2-216 賴俊宏	丙丁合班
151EEB0032	DEEE0133	作業系統 OPERATING SYSTEMS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)05-07 B2-204 王聲葦	丙丁合班
151EEB0033	DEEE0178	離散數學 DISCRETE MATHEMATICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-204 王聲葦	丙丁合班
151EEB0029	DEEE0209	固態電子概論 INTRODUCTION TO SOLID- STATE ELECTRONICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-203 李宜穆	丙丁合班
151EEB0027	DEEE0327	複變函數 FUNCTIONS OF COMPLEX VARIABLES / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)05-07 B2-202 林垂彩	1.丙丁合班。2.不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)。
151EEB0030	DEEE0628	超大型積體電路設計概論 INTRODUCTION TO VLSI DESIGN / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-207	1.丙丁合班。2.授課老師-新進教師。
151EEB0028	DEEE0633	數位信號處理概論 INTRODUCTION TO DIGITAL SIGNAL PROCESSING / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-215 李彥瑩	丙丁合班
151EEA0043	DEEE0634	通訊原理(一) PRINCIPLES OF COMMUNICATIONS (1) / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-204 林偉堅	甲乙丙丁合班
151EEB0034	DEEE0803	微電腦介面技術與實習 MICROCOMPUTER INTERFACE TECHNIQUE & LAB. / Major Electives	主系選修	3	2	2	1	2		第二校區 (八甲)	(三)01-04 B2-210 陳元圻	丙丁合班
151EEA0050	DEEE0844	人工智慧物聯網概論 INTRODUCTION TO ARTIFICIAL INTELLIGENCE OF THINGS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)05-07 B2-316 蕭裕弘	甲乙丙丁合班
日電子三丁				電子工程學系								
151EEB0025	DEEE0205	實務專題(一) SPECIAL TOPICS (1) / Major Requirements	主系必修	1	0	0	1	3		第二校區 (八甲)	- 未排教室 蔡君偉	由系辦於第2階段選課依指導老師進行加選

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子三丁		電子工程學系										
151EEB0026	DEEE0217	電磁學 ELECTROMAGNETICS / Major Requirements	主系必修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)05-07 B2-214 傅坤福	
151EEB0031	DEEE0081	電子學(三) ELECTRONICS (3) / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(四)02-04 B2-216 賴俊宏	丙丁合班
151EEB0032	DEEE0133	作業系統 OPERATING SYSTEMS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)05-07 B2-204 王聲葦	丙丁合班
151EEB0033	DEEE0178	離散數學 DISCRETE MATHEMATICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-204 王聲葦	丙丁合班
151EEB0029	DEEE0209	固態電子概論 INTRODUCTION TO SOLID- STATE ELECTRONICS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-203 李宜穆	丙丁合班
151EEB0027	DEEE0327	複變函數 FUNCTIONS OF COMPLEX VARIABLES / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)05-07 B2-202 林垂彩	1.丙丁合班。2.不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)。
151EEB0030	DEEE0628	超大型積體電路設計概論 INTRODUCTION TO VLSI DESIGN / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-207	1.丙丁合班。2.授課老師-新進教師。
151EEB0028	DEEE0633	數位信號處理概論 INTRODUCTION TO DIGITAL SIGNAL PROCESSING / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-215 李彥瑩	丙丁合班
151EEA0043	DEEE0634	通訊原理(一) PRINCIPLES OF COMMUNICATIONS (1) / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-204 林偉堅	甲乙丙丁合班
151EEB0034	DEEE0803	微電腦介面技術與實習 MICROCOMPUTER INTERFACE TECHNIQUE & LAB. / Major Electives	主系選修	3	2	2	1	2		第二校區 (八甲)	(三)01-04 B2-210 陳元圻	丙丁合班
151EEA0050	DEEE0844	人工智慧物聯網概論 INTRODUCTION TO ARTIFICIAL INTELLIGENCE OF THINGS / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(二)05-07 B2-316 蕭裕弘	甲乙丙丁合班

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子四丙				電子工程學系								
151EEB0037	DEEE0159	半導體製程	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-203 李宜穆	丙丁合班
				SEMICONDUCTOR MANUFACTURE PROCESS / Major Electives								
151EEB0035	DEEE0318	軟體工程	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-206 李志成	甲乙丙丁合班
				SOFTWARE ENGINEERING / Major Electives								
151EEA0051 DEEE0637				天線工程概論						第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-201 曾靜芳	甲乙丙丁合班
				INTRODUCTION TO ANTENNA ENGINEERING / Major Electives								
151EEB0036	DEEE0837	資通訊科技設備安規導論	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)05-07 B2-203	甲乙丙丁合班
				INTRODUCTION TO SAFETY REQUIREMENT OF TECHNOLOGY EQUIPMENT / Major Electives								
日電子四丁				電子工程學系								
151EEB0037	DEEE0159	半導體製程	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-203 李宜穆	丙丁合班
				SEMICONDUCTOR MANUFACTURE PROCESS / Major Electives								
151EEB0035	DEEE0318	軟體工程	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-206 李志成	甲乙丙丁合班
				SOFTWARE ENGINEERING / Major Electives								
151EEA0051 DEEE0637				天線工程概論						第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-201 曾靜芳	甲乙丙丁合班
				INTRODUCTION TO ANTENNA ENGINEERING / Major Electives								
151EEB0039	DEEE0818	校外實習(1)	主系選修	3	0	0	3	12		第二校區 (八甲)	- 未排教室 蔡明峰	僅開放電子系審核通過之校外實習學生，由系辦加選
				FIELD PRACTICE(1) / Major Electives								
151EEB0036	DEEE0837	資通訊科技設備安規導論	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(五)05-07 B2-203	甲乙丙丁合班
				INTRODUCTION TO SAFETY REQUIREMENT OF TECHNOLOGY EQUIPMENT / Major Electives								
日電子碩一甲				電子工程學系								
151EEM0001	DEEE0812	專題討論(一)	主系必修	2	2	2	0	0		第二校區 (八甲)	(三)07-08 未排教室	
				DISCUSSION OF SPECIFIC TOPIC (1) / Major Requirements								
151EEM0005	DEEE0136	數位通訊	主系選修	3	3	3	0	0	Y	第二校區 (八甲)	(五)02-04 B2-308 曾信賓	不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)
				DIGITAL COMMUNICATION / Major Electives								

開課課號	科目代號	科目名稱	必/選修	總學分	理論學分	理論時數	實習學分	實習時數	U課程	上課校區	上課時間/教室/教師	備註
日電子碩一甲												
151EEM0004	DEEE0482	電子工程學系 數位影像處理 DIGITAL IMAGE PROCESSING / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0	Y	第二校區 (八甲)	(二)05-07 未排教室 陳榮堅	1.建議先修課程：數位訊號處理概論、python程式語言、線性代數、機率統計。2.上課教室：II-303 AI電腦教室(資訊處3樓)
151EEM0008	DEEE0537	天線理論 ANTENNA THEORY / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0	Y	第二校區 (八甲)	(二)02-04 B2-307 曾靜芳	
151EEM0006	DEEE0810	高等微控制器應用(設計與製作主系選修 ADVANCED APPLICATION OF MICROCONTROLLER (DESIGN & IMPLEMENTATION) / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0	Y	第二校區 (八甲)	(四)06-08 B2-210 阮瑞祥	必須修過微處理機或單晶片微電腦
151EEM0002	DEEE0822	物聯網整合應用(一) IOT INTEGRATED APPLICATION(1) / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0	Y	第二校區 (八甲)	(三)02-04 B2-316 蕭裕弘	
日電子碩二甲												
151EEM0003	DEEE0486	電子工程學系 網路安全 NETWORK SECURITY / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0	Y	第二校區 (八甲)	(四)02-04 B2-317 傅榮勝	不開放第三階段線上加選(採人工紙本加選)。
151EEM0007	DEEE0772	嵌入式系統設計 EMBEDDED SYSTEM DESIGN / Major Electives	主系選修	3	3	3	0	0		第二校區 (八甲)	(一)05-07 B2-317 蔡明峰	