

107學年度資訊工程學系大學進修學士班 輔系 修讀標準

編號	課程名稱	科目代碼	科目類型	學分	授課時數
1	網頁程式設計	DEIE0110	輔系選修	3	3
2	資料結構	DEIE0315	輔系必修	4	4
3	機率	DEIE0016	輔系選修	3	3
4	物件導向程式設計	DEIE0032	輔系選修	3	3
5	網路規劃與管理	DEIE0052	輔系選修	3	3
6	計算機網路	DEIE0093	輔系必修	3	3
7	LINUX網站架設與管理	DEIE0116	輔系選修	3	3
8	網頁資料庫程式設計	DEIE0117	輔系選修	3	3
9	資料壓縮	DEIE0188	輔系選修	3	3
10	計算機組織	DEIE0221	輔系必修	3	3
11	組合語言	DEIE0005	輔系選修	3	3
12	視窗程式設計	DEIE0007	輔系選修	3	3
13	系統程式	DEIE0019	輔系選修	3	3
14	網路程式設計	DEIE0034	輔系選修	3	3
15	數位訊號處理	DEIE0041	輔系選修	3	3
16	資訊安全概論	DEIE0075	輔系選修	3	3
17	無線與行動網路	DEIE0199	輔系選修	3	3
18	Linux系統程式	DEIE0204	輔系選修	3	3
19	統計學	DEIE0017	輔系選修	3	3
20	作業系統	DEIE0023	輔系必修	3	3
21	演算法	DEIE0024	輔系選修	3	3
22	軟體工程	DEIE0033	輔系選修	3	3
23	影像處理	DEIE0042	輔系選修	3	3
24	資訊安全	DEIE0049	輔系選修	3	3
25	機率與統計	DEIE0082	輔系選修	3	3
26	計算語言學	DEIE0086	輔系選修	3	3
27	微處理機介面	DEIE0095	輔系選修	3	3
28	電腦繪圖學	DEIE0133	輔系選修	3	3
29	嵌入式系統	DEIE0137	輔系選修	3	3
30	資訊隱藏	DEIE0197	輔系選修	3	3
31	Linux 作業系統	DEIE0211	輔系選修	3	3
32	網路安全	DEIE0214	輔系選修	3	3
33	多媒體數位家庭網路	DEIE0218	輔系選修	3	3
34	專題製作(一)	DEIE0228	輔系選修	1	3
35	行動通訊程式設計	DEIE0235	輔系選修	3	3
36	智慧住宅概論	DEIE0291	輔系選修	3	3
37	個人通訊服務網路	DEIE0292	輔系選修	3	3
38	電子商務	DEIE0303	輔系選修	3	3
39	電信網路	DEIE0330	輔系選修	3	3
40	人工智慧	DEIE0046	輔系選修	3	3
41	類神經網路	DEIE0090	輔系選修	3	3
42	多媒體通訊	DEIE0144	輔系選修	3	3
43	視訊處理	DEIE0146	輔系選修	3	3
44	網路路由與交換技術	DEIE0191	輔系選修	3	3
45	電腦視覺	DEIE0198	輔系選修	3	3

107學年度資訊工程學系大學進修學士班 輔系 修讀標準

編號	課程名稱	科目代碼	科目類型	學分	授課時數
46	圖論	DEIE0209	輔系選修	3	3
47	Linux 驅動程式	DEIE0210	輔系選修	3	3
48	語言與語音訊號處理	DEIE0216	輔系選修	3	3
49	電腦繪圖	DEIE0227	輔系選修	3	3
50	專題製作(二)	DEIE0229	輔系選修	1	3
51	電腦遊戲設計	DEIE0243	輔系選修	3	3
52	人機介面	DEIE0244	輔系選修	3	3
53	軟體架構	DEIE0247	輔系選修	3	3
54	雲端技術與運用	DEIE0302	輔系選修	3	3
55	雲端技術與應用	DEIE0309	輔系選修	3	3
56	巨量資料應用實務	DEIE0340	輔系選修	3	3
57	物聯網應用實務	DEIE0342	輔系選修	3	3
58	多媒體系統	DEIE0043	輔系選修	3	3
59	資料探勘	DEIE0085	輔系選修	3	3
60	電腦動畫	DEIE0125	輔系選修	3	3
61	圖形識別	DEIE0134	輔系選修	3	3
62	軟體專案管理	DEIE0143	輔系選修	3	3
63	CCNA網路管理	DEIE0185	輔系選修	3	3
64	下世代通訊網路	DEIE0190	輔系選修	3	3
65	網路購物系統管理	DEIE0195	輔系選修	3	3
66	多媒體安全	DEIE0215	輔系選修	3	3
67	寬頻網路	DEIE0226	輔系選修	3	3
68	資訊安全管理	DEIE0234	輔系選修	3	3
69	工程與倫理	DEIE0238	輔系選修	3	3
70	數位內容平台管理	DEIE0289	輔系選修	3	3
71	WEB文件處理	DEIE0308	輔系選修	3	3
72	OCJP Java認證	DEIE0360	輔系選修	3	3

- 一、修讀本系輔系學分(含必修及選修學分)，至少須修畢20學分。
- 二、必修學分13學分，選修學分至少7學分。
- 三、凡修畢本系所開設專業必、選修科目，皆可計入選修學分。