

工學院航空太空工程學系替代科目表 (114.03.26 修訂)

替代科目					必修科目(航太系)			
認可的開課單位	科目名稱	科目代號	學期序	學分	科目名稱	科目代號	學期序	學分
工學院各系 (建築系除外)	工程數學	E0034	1	3	工程數學	E0034	1	3
工學院各系 (建築系除外)	工程數學	E0034	2	3	工程數學	E0034	2	3
土木系	工程數學(一)	E0036	0	3	工程數學	E0034	1	3
土木系	工程數學(二)	E0036	0	3	工程數學	E0034	2	3
機械系	工程數學	E0034	2	3	工程數學	E0034	2	3
土木系	工程數學	E0034	2	3	工程數學	E0034	2	3
水環系	工程數學	E0034	2	3	工程數學	E0034	2	3
機械系	材料力學(一)	E3210	0	3	材料力學	E0180	0	3
土木系	材料力學	E0180	0	4	材料力學	E0180	0	3
水環系	材料力學	E0180	0	3	材料力學	E0180	0	3
機械系、水環系	流體力學實驗	E0296	0	1	流體力學實驗	E0296	0	1
水環系	流體力學(一)	E0301	0	3	流體力學	E0300	0	3
水環系	流體力學(二)	E1229	0	3	流體力學	E0300	0	3
土木系	流體力學	E0300	0	3	流體力學	E0300	0	3
機械系	流體力學	E0300	0	0	流體力學	E0300	0	3
機械系	應用力學(二)	E0868	0	3	動力學	E0466	0	3
水環系(水組)	數值方法	E0768	0	3	電子計算機工程應用	E0671	0	3
航太系	電子計算機工程應用	E0671	0	2	電子計算機工程應用	E0671	0	3
	進階程式語言	E4106	0	2				
航太系	電子計算機工程應用	E0671	0	2	電子計算機工程應用	E0671	0	3
	隨機程序概論	E3517	0	2				
航太系	電子計算機工程應用	E0671	0	2	電子計算機工程應用	E0671	0	3
	控制器實務	E4152	0	2				
機械系	電路學	E0722	0	3	電工學	E0693	0	2
物理系	電路學	E0722	0	3	電工學	E0693	0	2
物理系	應用電路學	S0397	0	3	電工學	E0693	0	2
航太系	機械畫	E0828	0	2	機械畫	E0828	1	1
					機械畫	E0828	2	1
航太系	機械畫	E0828	0	2	機械畫	E0828	1	1
機械系	機械畫	E0828	0	1	機械畫	E0828	1	1
機械系	機械畫實作	E4351	0	1	機械畫	E0828	1	1
機械系	電腦繪圖實作	E4352	0	1	機械畫	E0828	1	1
機械系	工程圖學實作	E4330	1	1	機械畫	E0828	1	1
機械系	工程圖學實作	E4330	2	1	機械畫	E0828	1	1

替代科目					必修科目(航太系)			
認可的開課單位	科目名稱	科目代號	學期序	學分	科目名稱	科目代號	學期序	學分
航太系	機械畫	E0828	0	2	機械畫	E0828	2	1
機械系	電腦繪圖	E0718	0	1	機械畫	E0828	2	1
機械系	機械畫實作	E4351	0	1	機械畫	E0828	2	1
機械系	電腦繪圖實作	E4352	0	1	機械畫	E0828	2	1
機械系	工程圖學實作	E4330	1	1	機械畫	E0828	2	1
機械系	工程圖學實作	E4330	2	1	機械畫	E0828	2	1
機械系	應用力學(一)	E0867	0	3	靜力學	E0865	0	3
土木系、水環系	應用力學	E0969	0	3	靜力學	E0865	0	3
全校各系	資訊概論	E1034	1	2	資訊概論	E1034	1	2
全校各系	資訊概論	E1034	2	2	資訊概論	E1034	2	2
航太系	航太專題實驗	E3933	0	1	航太專題	E3569	0	1
航太系	飛航實務概論	E3484	0	2	校外實習	E0373	0	1
航太系	機械製造	E0830	0	2	校外實習	E0373	0	1
航太系	前瞻產業實務	E4008	0	3	校外實習	E0373	0	1
航太系	前瞻產業實務	E4008	0	2	校外實習	E0373	0	1
航太系	無人機與火箭教學實作	E3990	0	1	校外實習	E0373	0	1
航太系	無人機與火箭教學實作	E3990	0	2	校外實習	E0373	0	1
工學院各系	普通物理	S0290	1	2	普通物理	S0290	1	2
工學院各系	普通物理	S0290	1	2	普通物理(一)	S0889	0	2
工學院各系	普通物理	S0290	2	2	普通物理	S0290	2	2
工學院各系	普通物理	S0290	2	2	普通物理(二)	S0891	0	2
理工學院各系 (含共同科)	微積分	S0325	0	3	微積分	S0325	0	3
理工學院各系 (含共同科)	微積分	S0325	1	3	微積分	S0325	0	3