

國立高雄科技大學輔系應修科目表

第一 校區 機電工程 系(所、科、學位學程)

日間部 ☐五專 ☐二技 ☒四技 ☐碩士班 ☐博士班

進修部 ☐二技 ☐四技 ☐碩士在職專班

科目名稱	學分數	說明
物理實習	1	
材料實驗	1	
微積分 I	3	
物理 I	3	
化學	3	
工程材料	3	
電腦程式語言應用	2	
微積分 II	3	
物理 II	3	
靜力學	3	
工程力學 I	3	
工程統計與應用	3	
精密量測原理與實習	3	
工程數學 I	3	
機械製造	3	
動力學	3	
工程力學 II	3	
材料力學	3	
電路學	3	
機構分析與實習	3	
順序控制與實習	3	
電子電路實習	1	
工程數學 II	3	
電子學	3	
熱力學	3	
應用電子學	2	

科目名稱	學分數	說明
機械設計與實習 I	3	
電腦輔助實體繪圖	2	
微電腦控制與實習	2	
自動控制與實習	3	
流體力學與實習	3	
機械設計與實習 II	3	
數位電路與實習	2	
應修學分數合計	88 學分	
備註： 選讀本系為輔系者，須修畢本表所列必修課程達21學分，始授予輔系學位。		

※本修正案經 110 學年度第 7 次系務會議通過後，送教務處備查。