

C-4 國立中興大學 機械工程學 系輔系選修科目學分表

編號	中英文科目名稱	學分數	開設年級	先修科目
1	中文：靜力學 英文：Statics	3	一上	
2	中文：動力學 英文：Dynamics	3	一下	
3	中文：工程圖學 英文：Engineering Drawing	2	一下	
4	中文：工場實習(一) 英文：Machine Shop Practice(I)	1	一上	
5	中文：電腦輔助機械製圖 英文：Computer-Aided Mechanical Drawing	2	二上	工程圖學
6	中文：工場實習(二) 英文：Machine Shop Practice(II)	1	一下	
7	中文：工程數學(一) 英文：Engineering Mathematics(I)	3	二上	
8	中文：熱力學(一) 英文：Thermodynamics(I)	3	二上	
9	中文：材料力學(一) 英文：Strength of Materials(I)	3	二上	
10	中文：機動學 英文：Mechanisms and Dynamics of Machinery	3	二下	
11	中文：機械材料 英文：Materials Engineering	3	二上	
12	中文：工程數學(二) 英文：Engineering Mathematics(II)	3	二下	
13	中文：機械製造 英文：Fundamental of Manufacturing Processes	3	二下	
14	中文：機械工程實驗(一) 英文：Mechanical Engineering Laboratories(I)	1	三上	
15	中文：機械設計原理 英文：Principles of Mechanical Design	3	三上	
16	中文：流體力學(一) 英文：Fluid Mechanics(I)	3	三上	
17	中文：電工學 英文：Circuit Concepts and Analysis	3	三上	
18	中文：自動控制 英文：Automatic Control	3	三上	
<del>19</del>	<del>中文：流體力學(二) 英文：Fluid Mechanics(II)</del>	<del>3</del>	<del>三下</del>	
20	中文：熱傳學 英文：Heat Transfer	3	三下	
21	中文：機械工程實驗(二) 英文：Mechanical Engineering Laboratories(II)	1	三下	
22	中文：機械工程實驗(三) 英文：Mechanical Engineering Laboratories (III)	1	四上	
22	中文：電子學 英文：Electronics	3	三下	
附註	1. 適用於 105 學年度以後入學之學生。 2. 至少應修習二十四學分。			

1. 依本校「學生選修輔系辦法」規定：學生選修輔系專業（門）必修科目，至少應修習二十學分，並不得包括其主系應修習之相同科目在內。
2. 本表需經系、院、校等三級課程委員會審議通過後送教務處公佈之。

系主任：



承辦人：

