

115學年度材料科學與工程系 雙主修應修科目表

科目名稱	學分數	備註
材料科學導論(一)	3	
材料科學導論(二)	3	
化學(一)	3	
化學(二)	3	
化學實驗	1	
物理實驗(一)	1	
物理實驗(二)	1	
金屬材料*	3	加註星號課程為 四選二必修課程。
高分子材料*	3	
陶瓷材料*	3	
電子材料*	3	
材料實驗	1	
熱處理與金相實驗	1	
非破壞檢測實驗	1	
電腦輔助製圖	1	
近代物理	3	
物理冶金(一)	3	
物理冶金(二)	3	
X光繞射學	3	
材料分析	3	
專業英文	2	
半導體製程實驗	1	
高分子與鑄鋅製程實驗	1	
陶瓷與粉末冶金製程實	1	
材料產業專論與倫理	1	
應修學分總數	46學分	
備註：加註星號課程為四選二必修課程。		

本科目表業經115年5月5日114第2學期第2次系務會議審議通過