

## 應用化學及材料科學系日間部 105 學年度(含)前入學生重補修計畫

105 年 12 月 21 日應用化學及材料科學系 105 學年度第 1 學期第 2 次專業課程委員會制定通過

科目名稱	學分數 ／時數	抵充科目		抵充方式
		科目名稱	學分數 ／時數	
微積分(一)	3/3	微積分	3/3	若「微積分(一)」不及格，須修習「微積分」作為抵充。
生物學(一)	2/2	生物學(一)	2/2	若「生物學(一)」不及格，可至他系或跨部修習相同科目名稱及學分數，或生物相關課程，作為抵充。
綠色科技導論(一)	2/2	綠色科技導論	2/2	若「綠色科技導論(一)」不及格，須修習「綠色科技導論」作為抵充。
微積分(二)	2/2	微積分(二)	2/2	若「微積分(二)」不及格，可至他系或跨部修習相同科目名稱及學分數，作為抵充。
普通物理(一)	2/2	普通物理	3/3	若「普通物理(一)」不及格，須修習「普通物理」作為抵充。 若「普通物理(一)」(2 學分)與「普通物理(二)」(2 學分)皆不及格，須修習「普通物理」(3 學分)，不足之 1 學分須修習本系專業選修科目，作為抵充。
普通物理(二)	2/2	普通物理(二)	2/2	若「普通物理(二)」不及格，可至他系或跨部修習相同科目名稱及學分數，作為抵充。
實用化學單元實驗	1/3	綠色化材單元實驗	1/3	若「實用化學單元實驗」不及格，須修習「綠色化材單元實驗」作為抵充。
化材產業導論	2/2	化材健康產業導論	2/2	若「化材產業導論」不及格，須修習「化材健康產業導論」作為抵充。
有機化學(一)	3/3	有機化學	3/3	若「有機化學(一)」不及格，須修習「有機化學」作為抵充。
有機化學(二)	3/3	有機化學(二) 或有機化學相關課程或本系專業必選修科目	3/3	若「有機化學(二)」不及格者有下列抵充方式： 1. 修習校外他系有機化學相關課程。 2. 修習本系專業必選修課程。 若學分數仍不足者，須修習本系專業選修科目，作為抵充。
分析化學(一)	3/3	分析化學	3/3	若「分析化學(一)」不及格，須修習「分析化學」作為抵充。

科目名稱	學分數 ／時數	抵充科目		抵充方式
		科目名稱	學分數 ／時數	
分析化學(二)	3/3	分析化學(二) 或分析化學相 關課程或本系 專業必選修科 目	3/3	若「分析化學(二)」不及格者有下列抵 充方式： 1. 修習校外他系分析化學相關課程。 2. 修習本系專業必選修課程。 若學分數仍不足者，須修習本系專業 選修科目，作為抵充。
物理化學(一)	3/3	物理化學	3/3	若「物理化學(一)」不及格，須修習 「物理化學」作為抵充。
物理化學(二)	3/3	物理化學(二) 或物理化學相 關課程或本系 專業必選修科 目	3/3	若「物理化學(二)」不及格者有下列抵 充方式： 1. 修習校外他系物理化學相關課程。 2. 修習本系專業必選修課程，作為抵 充。 若學分數仍不足者，須修習本系專業 選修科目，作為抵充。
有機化學實驗 (一)	1/3	有機化學實驗	1/3	若「有機化學實驗(一)」不及格，須 修習「有機化學實驗」作為抵充。
有機化學實驗 (二)	1/3	有機化學實驗 (二)或有機化 學相關實驗課 程或本系專業 必選修科目	1/3	若「有機化學實驗(二)」不及格者有下 列抵充方式： 1. 修習校外他系有機化學相關實驗 2. 修習本系專業必選修課程。
分析化學實驗 (一)	1/3	分析化學實驗	1/3	若「分析化學實驗(一)」不及格，須 修習本系「分析化學實驗」作為抵充。
分析化學實驗 (二)	1/3	分析化學實驗 (二)或分析化 學相關實驗課 程或本系專業 必選修科目	1/3	若「分析化學實驗(二)」不及格者有下 列抵充方式： 1. 修習校外他系分析化學相關實驗。 2. 修習本系專業必選修課程。