

化材系修課及重補修注意事項

115.8 公告

大學部學生畢業學分數

系專業必修課程首修需於本系學期課程修課，學期成績未通過者，方可暑修或至外系重補修

入學 學年度	107-111 入學 (延修生)	112 入學 (大四)	113 入學 (大三)	114-115 入學 (大一.大二)
系必修 + 核心課程	70+26	70+26	70+ 26	65+ 26
系選修	16	12	12	9
自由選修	16	20	20	28
畢業學分	128	128	128	128
英語能力檢定標準 畢業門檻條件	全民英檢 (GEPT) 中級初試 多益測驗 (TOEIC) 550		不適用	

註 1. **系選修**：本系所開之選修。**系選修多修的學分，可計入自由選修。**

註 2. **自由選修**：指外系或是工學院共同科，重複修習已及格的科目，不重複列計畢業學分。

註 3. 「全民國防教育軍事訓練 (二)」、「進修英文」、「體育」課程之學分數，均不列入畢業學分數計算，體育選修課程不可抵體育必修課程。

註 4. 106-112 學年度入學新生需符合下列任一英語能力檢定畢業門檻條件，始得畢業：

(一)修習本校英文 (一) 及英文 (二) 課程，且**英文能力測驗 (二) 成績 70 分以上者。**

(二)依本校「新生抵免英文 (一)、英文 (二) 課程實施要點」申請英文 (一) 或英文 (二) 學分抵免通過者。

(三)通過相當於全民英語檢定 (GEPT) 中級初試以上者。

註 5. 為確保課程順利銜接，轉學或轉系學生如需補修低年級課程，不在本系學期課程首修此限；惟不得先修高於所屬年級之課程。

註 6. 淡江大學通識與核心課程中心 各學門學分替代方案



106-112 學年度入學新生各種英語能力檢定標準與全民英語檢定 (GEPT)

檢定標準對照表如下：

全民英檢 (GEPT)	多益測驗 (TOEIC)	托福 (TOEFL)				雅思考國際英 語測驗系統 (IELTS)	培力英檢 (BESTEP)	歐洲語言能 力參考指標 (CEFR)
		電腦型態 (CBT)	網路型態 (iBT)	紙筆型態				
				(PBT)	(ITP)			
中級初試	550	123	42	460		4.0 級以上	70	B1

1.校內不定期會舉辦 TOEIC 測驗校園考(參見淡江大學國際事務/最新消息)

2.英檢成績登錄「[外語能力檢定登錄暨審核系統](#)」，攜帶成績單正本至系辦審核。



113 學年度 (含) 前入學學生必修科目替代方案

114 學年度起在學學生適用

必修科目				可替代科目				備註
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	
普通物理	S0290	1	2	普通物理	S0290	0	2 或 3	1、缺任 1 學期，可以各系開設學期序 0 之「普通物理」替代，多的學分可計入自由選修學分。 2、缺 2 學期可以各系開設學期序 0 之「普通物理」替代，不足學分以系選修補足。
普通物理	S0290	2	2	普通物理	S0290	0	2 或 3	
微積分	S0325	1	2	微積分	S0325	0	3	1、缺任 1 學期，可以理、工學院各系開設學期序 0 之「微積分」(3/0、0/3)替代，多的學分可計入自由選修學分。 2、缺 2 學期可以理、工學院各系開設學期序 0 之「微積分」(3/0、0/3)替代，不足 1 學分以系選修補足。
微積分	S0325	2	2	微積分	S0325	0	3	
普通化學實驗	S0289	1	1	普通化學實驗	S0289	0	1	缺學期序 1，可以理學院各系， 上學期 ，學期序 0 替代。
普通化學實驗	S0289	2	1	普通化學實驗	S0289	2	1	缺學期序 2，理學院各系， 下學期 ，學期序 2 替代。

註 1. 重補修時，外系所開科目名稱、開課代號、學期序需與首修之開課資訊相同，且學分數須大於等於系學分數，始可修讀。

註 2. 修錯學期序，視為重複修習，不列計畢業學分。

註 3. 114 學年度起，化材系普通物理/微積分改開單學期，學期序 0、3 學分，普通物理開在上學期，微積分(含實習)開在下學期。參考上表重補修理工學院替代課程。(不可修 AI 系)

114 學年度 (含) 前入學學生必修科目替代方案

115 學年度起在學學生適用

必修科目				可替代科目				備註
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	
普通化學	S0288	1	2	普通化學 (一)	S0905	0	2	自 115 學年度起開課
普通化學	S0288	2	2	普通化學 (二)	S0878	0	2	
工程數學	E0034	1	3	工程數學 (一)	E0035	0	3	自 116 學年度起開課
工程數學	E0034	2	3	工程數學 (二)	E0036	0	3	
有機化學	S0108	1	2	有機化學 (一)	S0890	0	2	
有機化學	S0108	2	2	有機化學 (二)	S0763	0	2	
物理化學	S0143	1	3	物理化學 (一)	S0144	0	3	
物理化學	S0143	2	3	物理化學 (二)	S0145	0	3	