

選課須知 - 1 全校化學課程及實驗選課注意事項

修訂日：115.06

修習「普通化學」、「有機化學」、「分析化學」、「物理化學」課程及實驗

- ※①請注意各選課相關規定上網路加退選(加選方式為『2』者須先向教師/助教取得授權碼)，
- ※②網路加退選相關辦法詳見網路加退選專區<http://reg.aca.ntu.edu.tw/reg2007/selcou.htm>
- ※③化學系表單－請自本須知內引用或自化學系-系辦-各項表單網頁下載相關表格
<http://www.ch.ntu.edu.tw/office/eform.htm> 或至化學系辦課程表單櫃取用

分班課程及實驗修習同學請依下述選課須知規定辦理。未竟事宜詳學校及化學系相關規定。
如有疑義請洽化學系辦課務櫃檯同仁尤靜嫻小姐(33661139)。

一、選課絕對條件：

- 1.未修課程者絕對不得先修實驗(即課程應與實驗併修，或先於實驗修習)，期中停修課程者，實驗需一併停修。
- 2.全年課程及實驗未修上學期(或相當科目1學期)者，絕對不得先修下學期課程或實驗。
- 3.未曾修習普化實驗者，絕對不得先修有機實驗或分析實驗。
- 4.未符修課/分班條件或授課教師不同意修習者須自行退選。
- 5.各系有更嚴格規定者從其規定。(例：醫學系生第一次修習者需於學期中修原班次，不可換班及暑修)。

二、分班規定：

- 1.各系應依「分班編組上課時間表」中授課對象別，選定所屬之分班課程及實驗班次；高年級補、選修之學生亦同。
- 2.全年課程之上下學期，應選同一班次。
- 3.請修習者(課程及實驗)依規定進行網路加選事宜。(※(1)實驗課加選前需先與助教確定；(2)加選方式為『2』者須先向教師/助教取得加選授權碼)

三、課程先後修習規定：

- 1.未修習「普通化學」者，不得修習有機、分析、物化課程。
- 2.曾修習「普通化學」(通過或未通過)，可續修習有機、分析、物化課程。
- 3.本系所開全年課程(含普化/有機/分析/物化)，上學期未曾修習者不得直接修習下學期；上學期曾經修習但未及格者，仍可繼續修習下學期課程。(有機一、二視為全年課程)

四、實驗修習規定：

- 1.未修「普通化學」、「有機化學」、「分析化學」課程者，絕對不得先修該課程之實驗。
- 2.未修習「普通化學實驗」者，絕對不得先修習「有機化學實驗」、「分析化學實驗」。曾修習「普通化學實驗」者(通過或未通過)，可修習有機實驗/分析實驗。
- 3.全年實驗，上學期(或相當科目1學期)未修習者，絕對不得修習下學期實驗。
- 4.有機/分析化學全年實驗與半年實驗不同。全年課程需搭配全年實驗，半年課程需搭配半年實驗。如有特殊情形需全年課程搭配半年實驗者，僅同意於下學期修習實驗。並請提出書面申請，經實驗負責教師同意後修習。
- 5.94學年度起普化實驗(1學期)與普化實驗上(全年實驗之上學期)實驗內容相同，可以互相充抵，免填申請書，如需化學系開立證明，請向化學系辦公室索取。
- 6.因每一實驗室空間有限，故須有修課學生人數之限制；當選課人數超過實驗室容量時，實驗教師及助教得視情況，請非該班次指定之授課對象或選修生轉班或退選。
- 7.96學年度開始網路加退選，學校會經由檔修規定審核學生選課情形，原則上系統會剔除不符合修課規定者，即便系統未剔除，不合修課規定者仍不得修習。

五、臺大化學系抵免/充抵審查規則(外系分班課程及實驗)：已公告於化學系規章表單網頁(教課務)
<https://www.ch.ntu.edu.tw/office/eform/doc/r221.pdf>適用對象全校外系生，請各系依此原則核可學生之充抵及補修科目(規定及表格：亦可參見後附之「臺大化學系外系抵免/充抵審查原則」及充抵申請書)。

◎臺大化學系抵免/充抵審查規則（分班課程及實驗）

適用對象：臺大全校大學部學生

擬充抵免/充抵科目 (學分)	已修習及格科目(學分)	可充抵科目	學分不足需補修科目	備註
1.普通化學一二 (全年，3/3 學分) (化學系)	1.普通化學甲上下	充抵普通化學一二	免補修	化學系限輔系雙修轉系轉學生
	2.普通化學乙上下	1.充抵普通化學一	補修普通化學二	由化學系指定
		2.充抵普通化學一二	補修化學系開其他科目	
	3.普通化學丙	1.充抵普通化學一	補修普通化學二	
		2.充抵普通化學一二	補修化學系開其他科目	
	4.臺大遠距教學普化	充抵普通化學一	補修普通化學二	
	5.普通化學丙 1 學期 +有機化學 1 學期	充抵普通化學甲上下	免補修	---
2.普通化學甲上下 (全年，3/3 學分)	1.普通化學一二	充抵普通化學甲上下	免補修	---
	2.普通化學乙上下	1.充抵普通化學甲上	補修普通化學甲下	由學生主系指定
		2.充抵普通化學甲上下	補修化學系開其他科目	
	3.普通化學丙	1.充抵普通化學甲上	補修普通化學甲下	
		2.充抵普通化學甲上下	補修化學系開其他科目	
	4.臺大遠距教學普化	充抵普通化學甲上	補修普通化學甲下	
	5.普通化學丙 1 學期 +有機化學 1 學期	充抵普通化學甲上下	免補修	---
3.普通化學乙上下 (全年，2/2 學分)	1.普通化學一二	充抵普通化學乙上下	免補修	---
	2.普通化學甲上下			
	3.普通化學丙	充抵普通化學乙上下	補修化學系開其他科目	由學生主系指定
	4.臺大遠距教學普化			
	5.普通化學丙 1 學期 +有機化學 1 學期	充抵普通化學甲上下	免補修	---
4.普通化學丙(一學期，3 學分)	1.普通化學一二	充抵普通化學丙	免補修	---
	2.普通化學甲上下			
	3.普通化學乙上下			
	4.臺大遠距教學普化			
1.化學實驗一二 (全年，1/1 學分) (化學系)	1.普通化學實驗上下 (全年)	化學實驗一二（須補做有機差異實驗後）	免重修 但開學前須補作有機差異實驗(以銜接化學實驗三)	原本校生/ 外校生 填『化學實驗一二補作證明書』。
	2.普通化學實驗(一學期)	化學實驗一	補修化學實驗二	
	3.普通化學實驗(一學期)+有機化學實驗(一學期)	充抵化學實驗一二	免重修，免補作差異實驗	
2.普通化學實驗上下 (全年，1/1 學分)	1.化學實驗一二(全年)	充抵普通化學實驗上下	免補修	94 學年起，「普化實驗（一學期）」與「普化實驗上（全年）」實驗內容相同
	2.普通化學實驗(一學期)	充抵普通化學實驗上	補修普通化學實驗下	
	3.普通化學實驗(一學期)+有機化學實驗(一學期)	充抵普通化學實驗上下	免補修	
3.普通化學實驗 (一學期，1 學分)	化學實驗一	充抵普通化學實驗	免補修	
	普通化學實驗上			
1.有機化學一二 (全年 3/3 學分) (化學系)	1.有機化學乙上下	充抵有機化學一二	免補修	化學系限輔系雙修轉系轉學生及暑修補修
	2.有機化學	1.充抵有機化學一	補修有機化學二	由學生主系指定(化學系由副主任或學務小組核定,詳化學系規定)
		2.充抵有機化學一二	補修有機三或化學系開其他科目	
2.有機化學乙上下 (全年 3/3 學分)	1.有機化學一二	充抵有機化學乙上下	免補修	---
	2.有機化學	1.充抵有機化學乙上	充抵有機化學乙下	由學生主系指定
		2.充抵有機化學乙上下	補修有機三或化學系開其他科目	
3.有機化學(一學期，3	1.有機化學一二	充抵有機化學	免補修	---

學分)	2.有機化學乙上下			
1.有機化學實驗乙上下(全年，1/1 學分)	1.化學實驗三四(全年，2/2 學分)	有機化學實驗乙上下	免補修	化學實驗三四均含有機實驗及分析實驗
	2.有機化學實驗(一學期,1)	充抵有機化學實驗乙上	補修有機化學實驗乙下	---
2.有機化學實驗(一學期，1 學分)	1.化學實驗三	充抵有機化學實驗	免補修	化學實驗三含有機實驗及分析實驗
	2.有機化學實驗乙上下	充抵有機化學實驗	免補修	全年實驗上學期不得充抵一學期實驗
1.分析化學一二(全年，3/3 學分)	1.分析化學乙上下	1.充抵分析化學一 2.充抵分析化學一二	補修分析化學二 補修分析三或化學系開其他分析相關科目	由學生主系指定(化學系由副主任或學務小組核定,詳化學系規定)
	2.分析化學丁或分析化學	1.充抵分析化學一 2.充抵分析化學一二	補修分析化學二 補修分析三或化學系開其他分析相關科目	
	3.分析化學丙	不能充抵	補修分析化學一二	
2.分析化學乙上下(全年，2/2 學分)	1.分析化學一二	充抵分析化學乙上下	免補修	--
	2.分析化學丁或分析化學	1.充抵分析化學乙上 2.充抵分析化學乙上下	補修分析化學乙下 補修分析二或分析三或化學系開其他分析相關科目	由學生主系指定
	3.分析化學丙	1.充抵分析化學乙上 2.充抵分析化學乙上下	補修分析化學乙下 補修分析二或分析三或化學系開其他分析相關科目	
3.分析化學丙(一學期，2 學分)	1.分析化學一二 2.分析化學乙上下 3.分析化學丁或分析化學	充抵分析化學丙	免補修	
4.分析化學丁分析化學(一學期，3 學分)	1.分析化學一或二 2.分析化學乙上下 3.分析化學丙	充抵分析化學丁或分析化學 充抵分析化學丁或分析化學 1	免補修 補修分析二或分析三或化學系開其他分析相關科目	由學生主系指定
1.分析化學實驗乙上下(全年，1/1 學分)	1.化學實驗三四(全年，2/2 學分)	充抵分析化學實驗乙上下	免補修	化學實驗三四均含有機實驗及分析實驗
	2.分析化學實驗(一學期,1)	充抵分析化學實驗乙上	補修分析化學實驗乙下	---
2.分析化學實驗(一學期，1 學分)	1.化學實驗三	充抵分析化學實驗	免補修	化學實驗三含有機實驗及分析實驗
	2.分析化學實驗乙上下	充抵分析化學實驗	免補修	全年實驗上學期不得充抵一學期實驗
1.物理化學上(農化系)	物理化學一(化學系)	充抵物理化學上	免補修	--
2.物理化學下(農化系)	物理化學二或三(化學系) 視物理化學下課程內容決定	充抵物理化學下	免補修	--
3.物理化學一(化學系)	物理化學上(農化系)	充抵物理化學一	免補修	1.限本校外系生 2.化學系本系生僅限延畢最後一年影響畢業者方可特殊專案申請
4.物理化學二或三(化學系) 視物理化學下課程內容決定	物理化學下(農化系)	充抵物理化學二或三	免補修	1.限本校外系生 2.化學系本系生僅限延畢最後一年影響畢業者方可特殊專案申請
1.物理化學實驗(1 學分)(化工系)	化學實驗五(2 學分)	充抵物理化學實驗	免補修	---

2.化學實驗五(2 學分) (化學系)	物理化學實驗(1 學分)	不能充抵	--	--
------------------------	--------------	------	----	----