

有沒有台科新生  
到底要怎麼

# 選課 的八卦

給台科不分系新生ㄉ選課指南

不分系學士班大一最簡單的選課方式：

決定一主修系，修習主修系大一的必修課

# 如何得知主修系的必修課呢？

課程查詢-班級課表 ([連結](#))

≡ 國立台灣科技大學 課程查詢系統 – 班級課表

登入 學年期：1111 ▾ LANGUAGE ▾

功能

🔍 一般查詢

**📅 班級課表**

❓ 停開課程查詢

▾ 歷史課程查詢

▾ 課程資訊

學期  
1111 ▾

學院  
電資學院 ▾

系別  
資訊工程系 ▾

學制  
四技 ▾

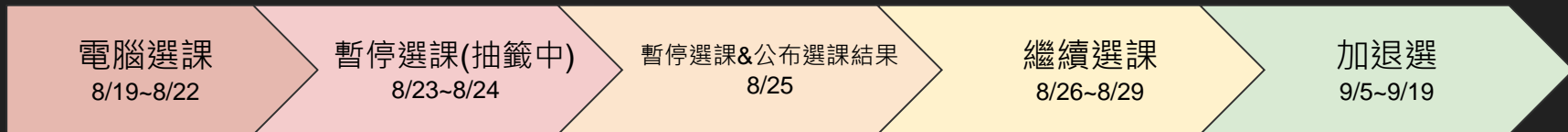
年級  
一 ▾

🔍 確定

課程代碼	向度	課程名稱	學分	選必	全半	授課教師	開課班級	上課星期節次	教室	備註(人數限制詳見大綱)
無資料										

每頁顯示幾筆 50 ▾ - < >

# 什麼時候選課啊？(選課日程表)



- 此階段選到的課不代表一定會選上，要等到之後抽選
- 某些課會受到選課身分限制

- 不同於前一階段，此階段是採先搶先贏的方式
- 這階段選上的課就已經確定了，不需再抽籤
- 某些課會受到選課身份限制

- 可使用授權碼加簽課程
- 仍可線上選課，先搶先贏
- 三校聯盟電腦選課

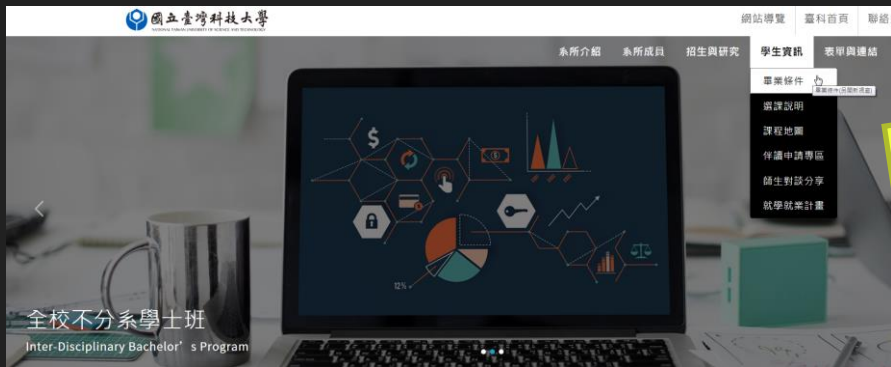
選課  
時程

# 畢業學分

畢業條件 哪裡找？

網址連結 <https://jc.ntust.edu.tw/>

不分系學士班網頁→學生資訊→畢業條件→不分系學士班必修課程彙整表(107-111學年度)

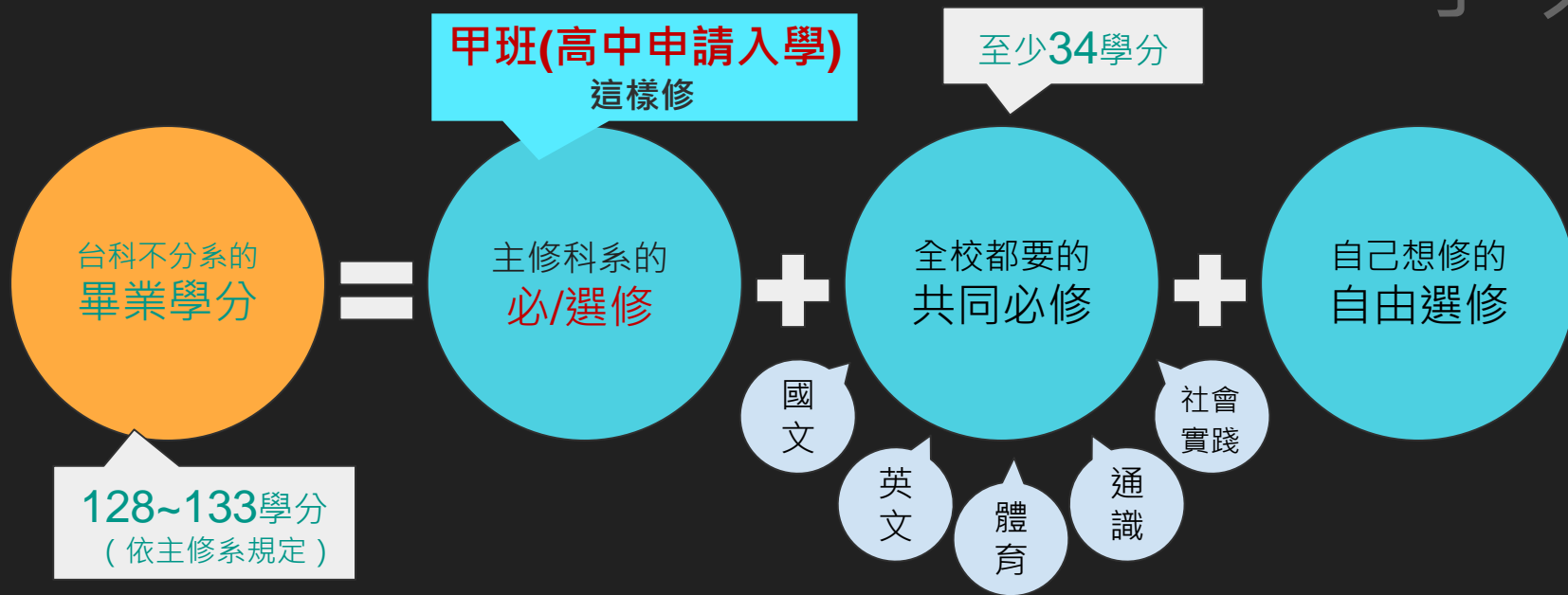


甲班(高中申請入學)  
看過來

# 畢業學分

## 有哪些課要選啊？

別著急，在這之前，我們先來看看這個：



主修科系的  
必選修

(甲班-高中申請入學)

學分規定完全與主修系相同

直接跟著主修系的課表照著修就好了哦～

詳細共同必修、專業必修、專業選修等學分要求

可以自行到主修系查詢。

(畢業條件，專業必修課程請參考高中申請入學管道(111/四技)



設計系有規定大一必須修過某些科目，大二才能分流至該系。

For 甲班



## 主修科系的 必選修

### ◎107(含)學年度起應用科技學院不分系學士班畢業條件

#### I.畢業最低學分：

學院	系、學程、班	畢業最低學分數
工程學院	機械工程系	133
	材料科學與工程系	128
	營建工程系	133
	化學工程系	133
	全球發展工程學士學位學程	133
	先進科技全英語學士學位學程	128
電資學院	電子工程系	133
	電機工程系	133
	資訊工程系	133
管理學院	工業管理系	133
	企業管理系	128
	資訊管理系	128
設計學院	設計系	133
	建築系	133
人文社會學院	應用外語系	132
應用科技學院	應用科技學士學位學程	130

#### II.必修科目：

##### 1.共同必修科目：共同必修科目表

111 學年度、109-110 學年度、108 學年度、107 學年度

##### 2.專業必修科目：下列擇一適用

(1)以高中生申請入學管道入學之學生：

依照該系所有規定的課程進行修讀，包括

各系必修課程查詢 以及 大學部學生必、選修學分及畢業學分一覽表

(2)以拔優保送及運動績優管道入學之學生：

依照主修系之雙主修科目及學分規劃，並加修依據各主修系所訂定「職業倫理」之相對應課程(職業倫理請洽詢各系)：

111、110、109、108、107

備註：

A.不分系學士班學生須通過：

(A)基本設計(一)、基本設計(二)、設計素描(一)、設計素描(二)、模型製作，方得以設計系工業設計組為主修。

(B)基本設計(一)、基本設計(二)、設計素描(一)、設計素描(二)、文字造形，方得以設計系商業設計組為主修。

B.所有經甄選進入「全球發展工程學士學位學程」及「應用科技學士學位學程」者、經申請進入「先進科技全英語學士學位學程」者，仍依該學程所有規定的課程進行修讀，課程內容請參考 2.(1)說明。

C.醫學工程學士學位學程自 108 學年度起、色彩影像與照明科技學士學位學程自 109 學年度起停止受理雙主修申請。

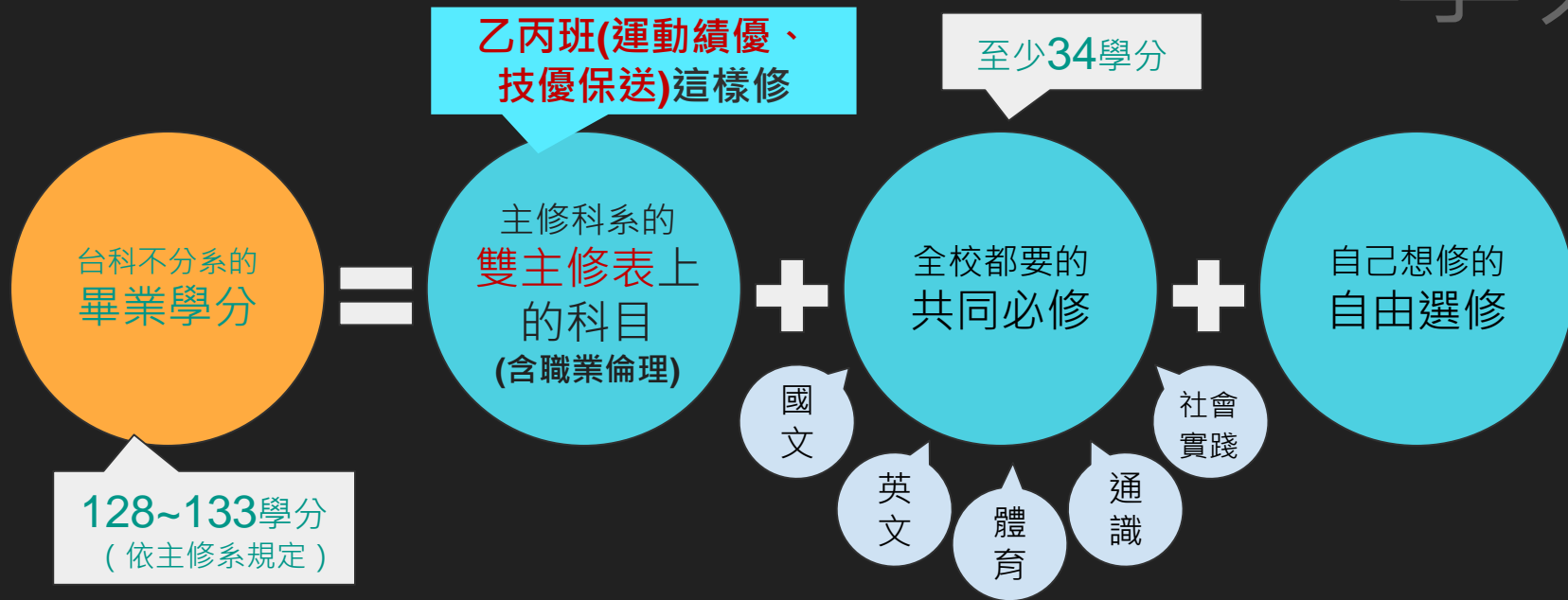
For 甲班

乙、丙班(運動績優、技優保送)  
看過來

# 畢業學分

## 有哪些課要選啊？

別著急，在這之前，我們先來看看這個：



主修科系的  
雙主修科目

(乙丙班-運動績優、技優保送)

雙主修表可以上不分系畢業條件的網頁查看！  
(畢業條件 技優保送及運動績優管道，請參考111學年度畢業條件)

或是

如果有確定目標的科系，  
可以直接跟著主修科系的必修課表排課就好



注意

- 設計系有規定大一必須修過某些科目，大二才能分流至該系。
- 雙主修表下方的「備註」科目，那些也是畢業門檻！

For 乙丙班

# 主修科系的 雙主修科目

## ◎107(含)學年度起應用科技學院不分系學士班畢業條件

### I.畢業最低學分：

學院	系、學程、班	畢業最低學分數
工程學院	機械工程系	133
	材料科學與工程系	128
	營建工程系	133
	化學工程系	133
	全球發展工程學士學位學程	133
	先進科技全英語學士學位學程	128
電資學院	電子工程系	133
	電機工程系	133
	資訊工程系	133
管理學院	工業管理系	133
	企業管理系	128
	資訊管理系	128
設計學院	設計系	133
	建築系	133
人文社會學院	應用外語系	132
應用科技學院	應用科技學士學位學程	130

### II.必修科目：

#### 1.共同必修科目：共同必修科目表

111 學年度、109-110 學年度、108 學年度、107 學年度

#### 2.專業必修科目：下列擇一適用

##### (1)以高中申請入學管道入學之學生：

依照該系別所有規定的課程進行修讀，包括

[各系必修課程查詢](#) 以及 [大學部學生必、選修學分及畢業學分一覽表](#)

##### (2)以技優保送及運動績優管道入學之學生：

依照主修系之雙主修科目及學分規劃，並加修依據各主修系所訂定 **職業倫理** 之相對應課程(職業倫理請洽詢各系)：

111、110、109、108、107

備註：

#### A.不分系學士班學生須通過：

(A)基本設計(一)、基本設計(二)、設計素描(一)、設計素描(二)、模型製作，方得以設計系工業設計組為主修。

(B)基本設計(一)、基本設計(二)、設計素描(一)、設計素描(二)、文字造形，方得以設計系商業設計組為主修。

B.所有經甄選進入「全球發展工程學士學位學程」及「應用科技學士學位學程」者，經申請進入「先進科技全英語學士學位學程」者，仍依該學程所有規定的課程進行修讀，課程內容請參考 2.(1)說明。

C.醫學工程學士學位學程自 108 學年度起，色彩影像與照明科技學士學位學程自 109 學年度起停止受理雙主修申請。

For 乙丙班

111 學年度機械工程系雙主修應修科目表

For 乙丙班

科目名稱	學分數	備註
圖學	2	參照備註(1)
工廠實習	1	參照備註(1)
靜力學	3	
熱力學	3	
動力學	3	
工程材料(一)	3	
工程數學(一)	3	
機動學	3	
材料力學	3	
應用電子學	3	
機械實習(一)—材料與製造領域	1	參照備註(2)
流體力學	3	
機械設計	3	
自動控制(一)	3	
製造學	3	
機械實習(二)—電子與自控領域	1	
熱傳學	3	
機械實習(三)—熱流領域	1	
應修學分總數	45 學分	
備註：		
(1) 修讀生於進入本校前若曾修習本課程，得檢具成績單申請免修。		
(2) 應先修工廠實習。		
(3) 應先修至少 6 學分微積分及至少 6 學分物理。		
(4) 106 學年度(含)以前入學學生仍需取得「工程數學(二)」學分。107 學年度入學的學生未修習或未通過「工程數學(二)」者，須修習「工程數學(一)」，免修工程數學(二)。		

備註內容要遵守

甲乙丙班  
全部通通看過來

## 主修科系的 必選修

**設計系**有規定大一必須修過某些科目，大二才能分流至該系。

~甲乙丙班都要遵守~

不分系學生欲主修設計系【工業設計組】，必須通過**基本設計(一)**、**基本設計(二)**、**設計素描(一)**、**設計素描(二)**、**模型製作**等五門課程學分，方得以設計系【工業設計組】為主修

不分系學生欲主修設計系【商業設計組】，必須通過**基本設計(一)**、**基本設計(二)**、**設計素描(一)**、**設計素描(二)**、**文字造形**等五門課程學分，方得以設計系【商業設計組】為主修



# 全校都要的 共同必修

111 學年度國立臺灣科技大學共同必修科目表（四年制）

111 年 06 月 14 日第 208 次教務會議修正通過

領域類別	科目／學分數及課程數	備註
社會實踐	社會實踐 1 學分	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 免修規定另詳本校「社會實踐領域課程實施要點」。</li> <li>• 105 學年度(含)前入學學生，修習社會實踐領域課程，得認列通識領域學分。</li> </ul>
國文	在下列課程中任選 1 門： 表達與文學閱讀 表達與經典閱讀 創意與文學閱讀 創意與經典閱讀 新生中文說寫專題	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 107 學年度(含)前入學學生亦適用。</li> </ul>
	3 學分	
英文	校定英文能力檢測	0
	英文字彙與閱讀(上)	2
	英文字彙與閱讀(上)	2
	英語口語訓練(上)	2
	英語口語訓練(下)	2
	基礎或中階之多元英文必修課程	4
	整合式學術英語(上)	2
	整合式學術英語(下)	2
	中階或進階之多元英文必修課程	8
	進階多元英文必修課程	8
通識	人文素養(A向度) 當代文明(B向度) 美感與人生探索(C向度) 社會與歷史文化(D向度) 群己與制度發展(E向度) 自然與生命科學(F向度)	應於 A-F 六向度中，至少擇四向度，各修習一門課。
	15 學分	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 取消「推 A-F 各項度至多採計二門」之規定，105 學年度(含)前入學學生亦適用。</li> <li>• 刪除自主學習(G向度)，並取消 A-F 各向度應至少修習一門之規定，於 107 學年度實施，在校生適用之。</li> </ul>
	體育(必修)	0 學分
	一至三年級為必修/0 學分	
	備註：	
	1. 外籍生之「英文」、「體育」領域應修學分，應按本國學生修習規定；惟至本校僅修讀 2 年課程之外國雙聯學生，體育比照本國大學部二年制學生規定修讀；「國文」領域應修學分，得以語言中心開設之相等學分華語課程替代；「通識」及「社會實踐」領域應修學分，得以專業科目或其他選修課程替代。	
	2. 由國際事務處「選送優秀學生境外研習審查會議」通過薦送連續出國交換達 2 學期(含)以上或雙聯者，體育得減修 2 次。	

網址連結 <https://jc.ntust.edu.tw/>  
不分系網頁→學生資訊→畢業條件  
必修課程彙整表107-111學年度→  
共同必修科目→111學年度

全校都要的  
共同必修

國文

英文

體育

通識

社會實踐

- 總共只有兩門(6學分)要修  
XX與YY閱讀 (3學分) ...XX與YY請參考共同必修表國文課名  
新生中文說寫專題(3學分)
- 國文課程上下學期皆會開課

全校都要的  
共同必修

國文

英文

體育

通識

社會實踐

- 本校大學部四年制學生須修習共同必修英文課程共 12 學分，並應參加「入學英文分級會考」及通過「校定英文能力檢測」（0 學分），始得畢業。
- 英文必修領域課程修習辦法([連結](#))
- 關於英文共同必修相關規定，若有任何問題請洽語言中心  
<https://lc.ntust.edu.tw/>，(02)2730-3795，地點：IB207

全校都要的  
共同必修

國文

英文

體育

通識

社會實踐

- 一共要修六門的體育課，皆為0學分(原則一學期修一門)
- 部分的課是限定班級選修，其中第九、十節的體育課是屬於不分系一年級新生優先的
- 查詢方式：課程查詢系統-體育課程- ([體育人數分配表](#))

全校都要的  
共同必修

國文

英文

體育

通識

社會實踐



- A~F向度 六向度中選  $\geq$  四向度 修課  
總共需修**15學分**
- 通識向度歸屬在課程查詢可以看到
- 111-1不分系一年級**優先**通識選課查  
詢方式：課程查詢系統-通識課程-(通  
識課程時間表-**四不分一**)
- 不一定要在大一就修完

全校都要的  
共同必修

國文

英文

體育

通識

社會實踐

- 僅需修1學分
- 取得本校校外實習學分者（含專業成長實習、海外實習）可以免修([修課說明](#))
- 建議暑假或學期中去實習，對就業較有幫助，也不用修這門課

# 大部分的人 第一學期都會像這樣選課



當然，如果有自己的規劃也是可以的

# 小技巧

- Crosslink 是一個可以幫你模擬排課的實用網站(非背書)
- 課程評價在這些地方找
  - PTT NTUST\_STUDY 板
  - 在 Crosslink 中的「詢問課程」
  - Dcard 台科大板
- 學長姐是很適合的諮詢對象！
  - 「這個課主修系要修，可是雙主修上沒有，那我該不該修？」
  - 「這門課的Loading會不會很重啊？」
  - 諸如此類的問題，來問不分系的學長姐就對了！
- 別人講的都是**僅供參考**！自己修了才知道



# 名詞解釋: 免修? 抵免?

免修：不用修，也沒有學分，對累積畢業學分**沒有**幫助，  
但可不用浪費時間修一些已經會的課

抵免：

- 1.不用修，拿入學前在**外校修過的課**或**考試成績**來換取**校內**課程(僅限本校課碼)的學分，對累積畢業學分**有**幫助
- 2.抵免申請時間：111年8月19日至9月7日中午12:00，只有**新生**可申請。
- 3.本系111學年度新生抵免學分申請注意事項

<https://jc.ntust.edu.tw/p/406-1008-103507,r2.php?Lang=zh-tw>

# 成績單範本：

## 國立臺灣科技大學大學部學生歷年成績表

學號：B105300

姓名：

系組別：機械工程系(原班別：不分系學士班)

課碼	科目名稱	學分	成績	課碼	科目名稱	學分	成績
105學年度第1學期(105年9月至106年1月)				ME2106	材料力學	3	A-
CC1003	英文字彙與閱讀(二)	2	抵免	ME2307	工廠實習	1	A+
CC1007	英語口語訓練(二)	2	抵免	ME3002	工程數學(二)	3	A+
CC1001	英文字彙與閱讀(一)	-	免修	ME3409	應用電子學	3	A+
CC1005	英語口語訓練(一)	-	免修	ME4104	機動學	3	B+
CC1245	表達與文學閱讀(一)	3	A+	ME4911	實務專題(一)	2	A
CC1516	體育(游泳)	0	A	MEG302	3D列印原理與應用實務	3	A+
CE1602	微積分(一)	4	B+	PE116B	體育(游泳)(下)	0	A
CE1703	物理實習	1	A-	TC1011	職業倫理	1	A+
ET1603	物理	3	A+	TCG056	國際禮儀	2	A
GE3708	台灣社會變遷	2	A-	修習學分：23 實得學分：23 學期成績：4.04			
GE3711	華人歷史與文化	2	A	107學年度第1學期(107年9月至108年1月)			
ME1000	機械工程與工程倫理	1	A+	CC101A	英文字彙與閱讀(上)	2	抵免
ME1605	化學	3	A+	CC105A	英語口語訓練(上)	2	抵免
ME2408	機械實習(一)-材料與製造領域	1	A	CC1011	校定英文能力檢測	0	通過
修習學分：20 實得學分：24 學期成績：3.97				GE3723	藝術創作與心靈探索	2	A

修課在精不在多：修很多課但成績普遍不佳，不如少修幾門課但每門課都能得到好的成績，這樣以後申請獎學金 \$ \$ 、出國交換、推甄研究所或甚至找工作，都會比較有利。

請儘量不要二次退選或得到X成績(0分)，以免給人半途而廢或不負責任的印象。

# 台科選課

## 像極了愛情

祝大家選課順利 (´·ω·`)！