



- ❑ 畢業學分依入學年度不同，請同學依自己入學年度的畢業規定修課。  
(應修科目表：教務處網站→課註組→應修科目表下載)。
- ❑ 本系有擋修之規定，請注意應修科目表所述。
- ❑ 必修課初修須為「本年級本班」所開課程，否則不予承認。
- ❑ 必修課不及格者，可至其他學系重修(課程名稱、必選修、學分數須皆與本系相同)。
- ❑ 重修微積分者可修習校內有參加統一會考的系所(例如：電子、電機、資工、電資、機械、土木、化工、醫工)所開設之3學分課程，每學期不同，請自行確認。
- ❑ 104學年度(含)後入學學生，需曾修2門全英語專業課程。
- ❑ 科目名稱相同請勿重覆修習，否則不列入畢業學分。
- ❑ 本系學生「通識延伸選修」必須修習「工程倫理」課程(大三下學期會統一開課)。
- ❑ 自109學年度起學士班入學學生，自由選修學分應達14學分以上(106至108學年度，自由選修學分為12學分以上)，且學習範圍為輔系、雙主修、跨領域學分學程、就業學程、微型學程(他系)、PBL課程。110學年入學另加專業自主學習學分(至多2學分)
- ❑ 軍訓課不列入128畢業學分之計算。
- ❑ 若需加選其他系所開的課程、英文、體育、通識、環服等，選課方式請自行查詢 [itouch公告](#)或該系所公告。
- ❑ 其他選課相關規定請留意本系公告。

自由學分如下，各學年度承認範圍不同

- ①雙主修、②輔系、③跨領域學分學程、④就業學程、⑤微型學程(他系)、⑥PBL課程、⑦磨課師(MOOCs)微學分課程、⑧專業自主學習學分

| 入學年度        | 學分 | 學習範圍                          |
|-------------|----|-------------------------------|
| 105學年入學     | 2  | ③、④、⑤                         |
| 106學年入學     | 12 | ①、②、③、④、⑤、⑥                   |
| 107-111學年入學 | 14 | ①、②、③、④、⑤、⑥、⑦(至多1學分)、⑧(至多2學分) |

## 自由學分項目查詢說明

①雙主修、②輔系：外系必修

③跨領域學分學程、④就業學程、⑤微型學程(他系)、⑥PBL課程

開課查詢系統/搜尋課程/於左方「可自行設定顯示欄位」設定「跨就微PBL」/即顯示在右方

可自行設定顯示欄位 另存成 Excel

- 課綱
- 跨部
- 跨系
- 已選
- 停修與否
- 語音代碼
- 科目代號
- 課程代碼/課程名稱
- 課程英文名稱
- 課程類別
- 開課班級
- 必修/性質/學分
- 授課教師
- 時間和教室
- 備註
- 跨就微PBL

| 課程名稱    | 課程類別 | 開課班級    | 必修/性質/學分   | 時間和教室                     | 跨就微PBL             |
|---------|------|---------|------------|---------------------------|--------------------|
| 分(上)    | 一般   | 工業工程組一甲 | 必修 / 半 / 3 | 1-34 懷恩105<br>4-5 懷恩101   |                    |
| 物理(一)   | 一般   | 工業工程組一甲 | 必修 / 半 / 3 | 1-56 科學811<br>3-5 科學409   | 微:工業系微型學程          |
| 物理實驗(一) | 一般   | 工業工程組一甲 | 必修 / 半 / 1 | 4-234                     |                    |
| 概論(一)   | 一般   | 工業工程組一甲 | 必修 / 半 / 3 | 2-234 教學715<br>5-56 教學715 | 微:工業系微型學程,創:程式設計課程 |
| 講(一)    | 英聽   | 工業工程組一甲 | 必修 / 半 / 1 | 2-78 全人401                |                    |
| 具       | 一般   | 工業工程組一甲 | 必修 / 半 / 3 | 3-678 工學313               | 微:工業系微型學程,就:南山就業學程 |

- 課程類別
- 跨領域學程
  - 就業學程
  - 微型學程

選課系統看到課程有此圖示，有勾其中之一代表該科目為學程課程，可當自由學分

- 若通識基礎必修、通識延伸選修、工業系選修已修滿，而有多餘的學分並符合自由學分範圍，**可當**自由學分。這類型的課若要當自由，系統不會自動幫你列到自由欄位，自由學分會人工幫你算。注意：學分不可一魚兩吃！
- 工業系的必修就是必修，**不可**列為自由選修學分。軍訓**不可**列入自由學分。
- 「工程倫理」為本系學生「通識延伸選修」指定課程，**不可**列為自由選修學分。
- 若無申請雙主修、輔系、學程資格，外系必修或選修有符合上述，**可**列為自由學分。
- 之前修的課，可以進**中原大學MY MENTOR**選課指導系統查看！