

# 申請入學選填志願

## ColleGo! 來幫個忙

校系這麼多，  
應該怎麼辦？

選填志願好困  
難，閉著眼睛  
填一填？

叔叔阿姨都來  
了，我該聽什  
麼？

備審資料難如  
天，誰來教我  
準備？

幫忙1

## 探索

問：校系這麼多，應該怎麼辦？

答：你的興趣很重要。

方法1

從大考中心心理量表探索可能適合的學類

公共衛生學類  
物理治療學類  
職能治療學類  
護理學類  
...  
...

方法2

從ColleGo!「認識學類」探索你可能喜歡的學類

心理學類  
生化學類  
獸醫學類  
生態學類  
...  
...

藥學學類  
醫學檢驗學類  
食品生技學類

強力推薦

用興趣縮小你的選擇範圍

你會需要的連結

心理量表網站：<https://career.ceec.edu.tw/>ColleGo!網站：<https://collego.ceec.edu.tw>

幫忙2

## 收集

問：叔叔阿姨都來了，我該聽什麼？

答：客觀資訊很重要。以下功課做了嗎？

成績單拿出來!

面對  
現實

使用評估表，列出你所有學測成績以及成績通過的標準

(協助你釐清自己的學科能力)

寫下任意組合科目之後的級分加總以及累積人數比例

(協助你釐清自己可能需要競爭的人數)

拿著評估表，參照簡章、過往篩選結果及探索結果，列出你可能錄取且感興趣的科系 (記得確認底下的checklist)

Your Checklist底加!

做好  
準備

- 詳閱簡章分則，了解各項規定、相關考程與採計科目、歷年分發標準
- 上網查詢該校系申請準備方向 (大學甄選入學委員會、校系官網、ColleGo!)
- 已參考高中三年生涯測驗結果，並與師長及家人充份討論志願選填
- 參考過學校老師推薦之升學資訊，並依照個人需求與興趣排序

幫忙3

比較

問：選系好困難，閉著眼睛填一填？  
答：這件事情雖然難，但你這樣閉眼填，人生只會更困難。參考ColleGo! 比較功能吧！

學生老師一致好評!

ColleGo! 簡單3步驟，完成你的科系決選名單！

Step 1. 加入比較清單

光電工程學類 個人比較清單

資料上傳時間：2018/11/25 下午 01:51:07

加入比較

Step 2. 開始比較

我的學群 ^

我的學類 ^

我的學系 v

國立臺灣師範大學 光電工程學士學系

國立成功大學 光電科學與工程學系

國立東華大學 光電工程學系

\* 注：每次最多比較三筆

開始比較

各學系可交叉比較的項目

所屬學群  
學系特色  
學科意涵  
學習方法  
與相關科系異同  
生涯發展容易誤解之處  
學習方法容易誤解之處  
核心課程地圖  
專業選修課程  
特色課程  
適合從事的工作  
系友生涯  
多元能力  
個人特質

國立成功大學 光電科學與工程學系

國立東華大學 光電工程學系

國立臺灣師範大學 光電工程學士學位課程

特色課程

光電實驗 (一)(二)  
「光電實驗」為一年的實作實驗課程，乃配合光電理論教學所規劃的一系列基礎與進階實驗，包含以下主題之實驗：雷射光的方向性、線形光學基本定律、商業與平行光雷射、雷射圖與設計目的、在強化學生獨立學習與團隊合作的能力，並培養解決問題的初步能力，為以後更複雜與更廣泛的學習與研究打下基礎。

圖解：光電實驗上課情形  
版權：成功大學光電系拍攝

太陽光電設置實驗  
因應國內發展太陽能政策，105 年度開始新增「太陽光電設置」乙級技術士檢定，使同學在大學能專精和實學並重，也可自由選擇此實作課程，多一技之長，目前已有同學順利考取此太陽電專業單一證，也有同學進入立創光電，以此技術為公司再進多元零組件技術研發，簡介影片：<https://ppt.cc/IOw7Fk>

圖解：太陽系統室外、室內兩地中之室內始配線佈置  
版權：東華光電系自有照片

光電電子學  
光電電子學，從基本的光電子特性與常用光電元件之發展歷史開始說明，進而再引入光學原理、半導體物理的基礎介紹，接著到各種不同光電元件的工作原理，如雷射器、光纖通訊、有機或無機發光二極體、雷射、光伏元件等等。

圖解：教師解說光學原理  
版權：臺灣師範大學光電系自有照片

Step 3. 校系圖文資料清楚陳列，各系差異一次掌握。

你會需要的連結

ColleGo!系統功能操作介紹：  
<https://youtu.be/nDexr9frO0w>

幫忙4

## 準備

問：備審資料有點難，誰來教我準備？  
答：不難不難，ColleGo! 協助你釐清自己，你就是自己的最強後援！

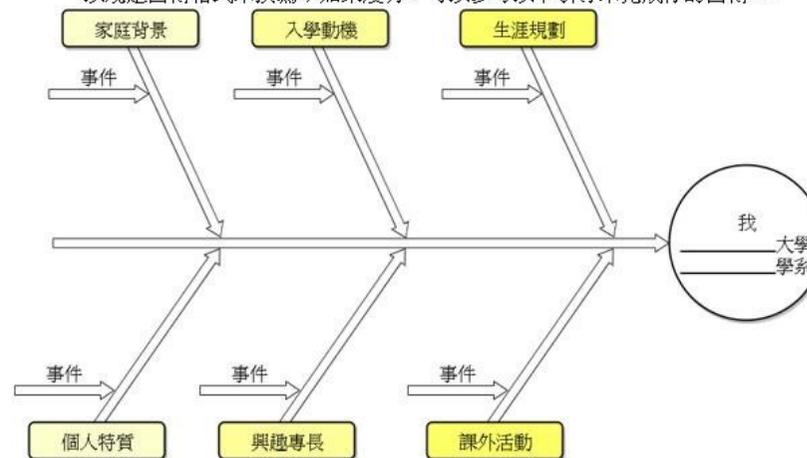
## ColleGo! 三年行動，引導你逐步完成備審資料

丟開八股式自傳！  
魚骨圖分析你與申請校系之間關係，  
分階段項目逐步完成你的專屬自傳。

完整引導請見  
ColleGo! 三年行動 > 高三、升學準備 > 「我的自傳」  
<https://collego.ceec.edu.tw/Learningplan/plan>  
(也有「我的讀書計畫」提供參考！)

### 二、著手自傳素材

- 請於每個階段項目底下列出 2-4 個與該學系有關，或是成為你選擇該學系契機的事件。在此之前，先確認該學系是否有規定的自傳格式？如果有，請以規定自傳格式來撰寫；如果沒有，可以參考以下引導來完成你的自傳。



### 三、完成我的自傳

- 第一段以階段項目\_\_\_\_\_為撰寫內容，請嘗試組成 100-200 字的內容。
- 第二段以階段項目\_\_\_\_\_為撰寫內容，請嘗試組成 100-200 字的內容。
- 第三段以階段項目\_\_\_\_\_為撰寫內容，請嘗試組成 100-200 字的內容。

校系這麼多，  
應該怎麼辦？

# ColleGo!

祝福各位考生都能進入自己所愛的校系

叔叔伯伯阿姨  
嬸嬸都來了，  
我該聽什麼？

## 探索

你的興趣非常重要

## 收集

面對成績，收集客觀資訊

## 比較

比較之後，決策。推  
薦ColleGo! 比較功能

## 準備

ColleGo! 三年行動，  
你是自己的最強後援

選系好困難，  
閉著眼睛填一  
填？

備審資料有點  
難，誰來教我  
準備？