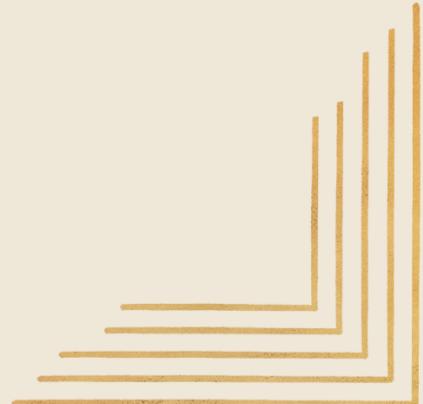
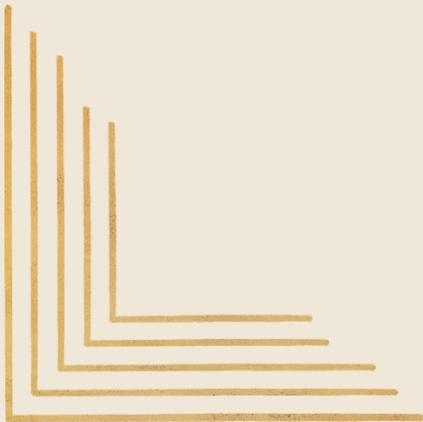
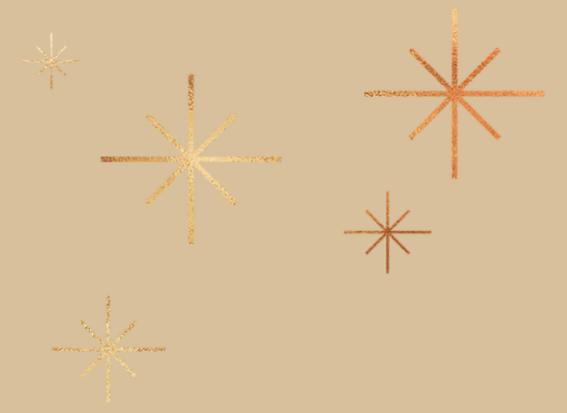


# 過去經驗分享

601 曹沛蓓





# 目錄

- 
- 關於科系和準備方向
  - 門檻和比序問題
  - 歷屆門檻、分數哪裡查
  - 確認科系
  - 我如何準備學測



# 關於科系和準備方向



你有想過想讀什麼系嗎？

112學測 藥學系 繁星推薦



搜尋

聊天

更多

約有 76,000 個結果 日期 ▾

## 112年藥學系繁星推薦 - University TW

<https://university-tw.idkrsi.men/star/pharmacy> ▾

(網頁) 12 列 · 提供112年藥學系繁星招生級分檢定資料、比序資料、招生名額...等，並提供111年比序分數作參考 校系 學群 招收人數 採計 學測檢定標準 國英數A 數B 社自英聽 00143 ...

### 藥學系

中國醫藥大學藥學系 112年繁星推薦 - 第三類學群 代碼 01203 招收人數 58人。(去 ...

### 111年個人申請

提供112年個人申請級分檢定資料、篩選資料、招生名額...等，並提供111年篩選分數 ...

### 英語組

提供112年臺北醫學大學藥學系藥學組(英語組)繁星招生級分檢定資料、比序資料、 ...

### 學士班大一大二不分系

提供112年國立陽明交通大學學士班大一大二不分系繁星招生級分檢定資料、比序資 ...

### 111年分發入學

提供112年分發入學採計考科資料、權重及學測、英聽檢定標準等資料 University ...

### 國立成功大學

提供112年國立成功大學全校不分系學士學位學程繁星招生級分檢定資料、比序資料 ...

查看更多內容 ▾

# 112年藥學系繁星推薦

\*本站不計入原住民外加名額。

篩選器

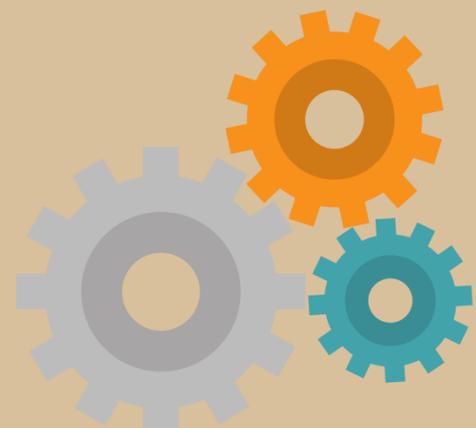
國文  英文  數學A  數學B   
 社會  自然  英聽

校系	學群	招收人數	採計	學測檢定標準						
				國	英	數A	數B	社	自	英聽
00143、國立臺灣大學 - 藥學系	3	9	國文、英文、數學A、自然	均	均	頂	--	--	頂	--
00435、國立成功大學 - 全校不分系學士學位學程	2	2	國文、英文、數學A	均	前	前	--	--	--	--
00440、國立成功大學 - 藥學系	3	5	國文、英文、數學A、自然	均	均	均	--	--	均	--
00710、高雄醫學大學 - 藥學系	3	12	國文、英文、數學A、自然	前	前	均	--	--	前	--
01203、中國醫藥大學 - 藥學系	3	58	國文、英文、數學A、自然、英聽	--	均	均	--	--	均	C
01332、國立陽明交通大學 - 藥學系	3	3	國文、英文、數學A、自然	均	前	均	--	--	前	--
01333、國立陽明交通大學 - 學士班大一大二不分系	3	3	英文、數學A、自然	--	前	前	--	--	前	--
10902、臺北醫學大學 - 藥學系藥學組	3	16	國文、英文、數學A、自然、英聽	--	前	均	--	--	均	A
10903、臺北醫學大學 - 藥學系藥學組(英語組)	3	4	國文、英文、數學A、自然、英聽	--	頂	均	--	--	均	A
10904、臺北醫學大學 - 藥學系臨床藥學組	3	9	國文、英文、數學A、自然、英聽	--	前	均	--	--	均	A

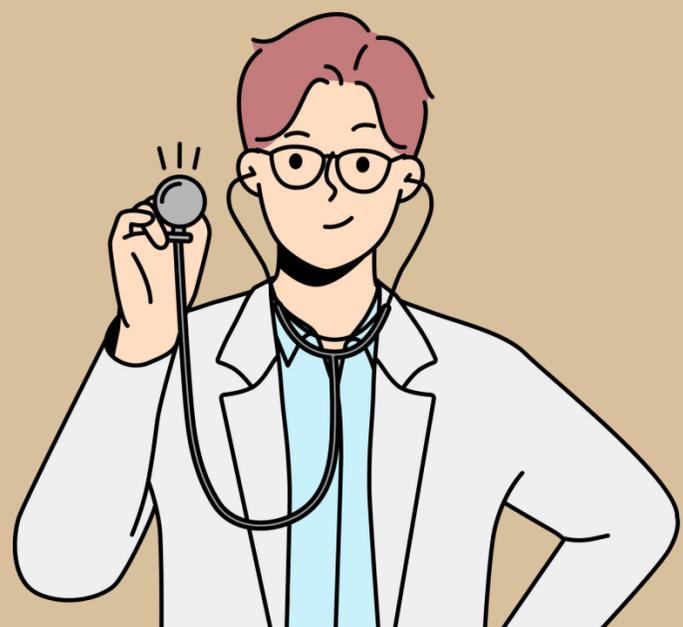
本站查詢結果僅供參考，若與簡章內容不符，概以正式簡章為準。

我要每一科都讀嗎？

二類 (國)英 數A 自



三類 (國)英 數A 自(英聽)





# 門檻和比序問題



# 繁星推薦

# 1. 門檻

## 中國醫藥大學藥學系

### 112年繁星推薦 - 第三類學群

代碼 01203

招收人數 58人。(去年：58人) 不計入外加名額

繁星申請規定 在校總學業成績前50%。(去年：前40%)

採計科目 國文、英文、數學A、自然、英聽

學測檢定標準

	國文	英文	數A	數B	社會	自然	英聽
112年	--	均標	均標	--	--	均標	C級
111年	--	均標	均標	--	--	均標	--

## 2.分發比序項目

### 中國醫藥學系

	比序一	比序二	比序三	比序四	比序五	比序六	比序七
112年	在校學業	學測國+英+數A+自	學測自然	學測英文	學測數A級分	學測國文	化學學業
111年	在校學業	學測國+英+數A+自	學測自然	學測英文	學測數A級分	學測國文	化學學業

### 中山大學 化學系

	比序一	比序二	比序三	比序四	比序五	比序六	比序七
112年	在校學業	學測自然	學測數A級分	化學學業	物理學業	數學學業	學測英文
111年	在校學業	學測自然	學測數A級分	化學學業	物理學業	數學學業	學測英文

學生	在校成績	自然級分	數學級分
A 	1%	15	3
B 	1%	13	15

學生	在校成績	自然級分	數學級分
A 	1%	15	 3
B 	1%	13	15

# 普大申請

# 1. 門檻

## 中國醫藥大學藥學系

112年個人申請

代碼 012052

甄試日期 5/27 (六)、5/28 (日)

招收人數 157人 (去年：159人) 不計入外加名額

採計科目 國文、英文、數學A、自然、英聽

學測檢定標準

	國文	英文	數A	數B	社會	自然	英聽
112年	--	均標	均標	--	--	均標	B級
111年	--	均標	均標	--	--	均標	--

# 2. 篩選算法

篩選倍率

	國文	英文	數A	數B	社會	自然	相加項
112年	--	--	3	--	--	5	--
111年	--	--	3	--	--	5	--

111年篩選結果

篩選一	篩選二	超額篩選
自=13	數A=10	有

各科級分 \* 篩選倍率

中國醫藥大學 藥學系		學測、英聽篩選方式			甄選總成績採計方式及佔總成績比例					甄選總成績同分參酌之順序	
		第一階段			第二階段						
		科目	檢定	篩選倍率	學測成績採計方式	佔甄選總成績比例	指定項目	檢定	佔甄選總成績比例		
校系代碼	012052	國文 英文 數學A 自然 英聽	--	--	*1.00	50%	審查資料 面談	--	20%	一、面談 二、學測國英數A自級分總和 三、學測自然級分 四、學測英文級分	
招生名額	157		均標	--	*1.00			--	30%		
性別要求	無		均標	3	*1.00						
預計甄試人數	471		均標	5	*1.25						
原住民外加名額	14		B級	--	--						
離島外加名額	1										
願景計畫外加名額	無										
指定項目甄試費	1100	指定項目內容	審查資料	項目：修課紀錄(A)、課程學習成果(D)、多元表現(F、G、I、M、N)、學習歷程自述(P) ※ <a href="#">項目內容請參照本簡章「貳、分則」乙、審查資料項目內容對照表(第20頁)</a> 。							
寄發(或公告)指定項目甄試通知	112.3.30			說明：(無)							
繳交資料截止	112.5.10			甄試說明	1.面談著重學生的人文素養、責任感、獨立性思考、同理心、語言溝通能力。 2.本系於招生名額內優先錄取低收入戶考生2名。						
指定項目甄試日期	112.5.27 至 112.5.28										
榜示	112.5.31										
總成績複查截止	112.6.2										
同級分(分數)超額篩選方式	一、學測國文、英文、數學A、自然之級分總和 二、學測自然級分 三、學測英文級分 四、學測數學A級分										
備註	1.本系為醫療相關學系，學生須具備醫學專業知識與技能。課程學習須運用肢體操作、使用顯微鏡、色彩判定、病症判斷，與人直接互動的特性。2.本系畢業生通過藥師國考後可同時從事中西藥調劑工作。3.考生入學後可依個人意願及本系甄選辦法，選擇就讀藥學學制或臨床藥學學制。4.本系聯絡電話:04-22053366 # 5101網址: <a href="https://pharmacy.cmu.edu.tw/">https://pharmacy.cmu.edu.tw/</a> 內有本系師資、課程規劃及其他相關介紹，歡迎點閱。										

離島外加名額縣市別限制

1名限金門縣

# 科大申請

# 1. 篩選算法

## 嘉南藥理大學藥學系

### 112年高中升科大個人申請

代碼 204001

一校限填一系 是 (去年：是)

複試日期 5/20 (六)

招收人數 200人 (去年：200人)

複試人數 1000人 (去年：1000人)

採計科目

	國文	英文	數A	數B	社會	自然	結果
112年	--	1.00	1.00	--	--	1.00	--
111年	--	1.00	1.00	--	--	1.00	71.11

註：申請生之「學科能力測驗加權平均成績」試算範例：

張○○學科能力測驗各科成績：國文科9級分、英文科10級分、數學科11級分、社會科8級分、自然科7級分，報名參加某校系（組）、學程申請入學，若該校系（組）、學程所訂之學科能力測驗成績採計方式如下：

學科能力測驗成績採計方式		張○○學科能力測驗
科目	權重	原始成績（級分）
國文	×1.00	9
英文	×2.50	10
數學	×2.00	11
社會	---	8
自然	×1.00	7

則張○○學科能力測驗加權平均成績（取至小數第2位，第3位四捨五入）  
=（實得加權成績級分/最高加權成績級分）×100，即：

$$\frac{9 \times 1.00 + 10 \times 2.50 + 11 \times 2.00 + 8 \times 0 + 7 \times 1.00}{15 \times 1.00 + 15 \times 2.50 + 15 \times 2.00 + 15 \times 0 + 15 \times 1.00} \times 100 = 64.62$$



# 歷屆門檻、分數哪裡查



# 1.University TW

## 學測檢定標準

	國文	英文	數A	數B	社會	自然	英聽
112年	均標	均標	均標	--	--	前標	--
111年	均標	均標	均標	--	--	前標	--

## 分發比序項目

	比序一	比序二	比序三	比序四	比序五	比序六	比序七
112年	在校學業	學測自然	學測數A級分	化學學業	物理學業	數學學業	學測英文
111年	在校學業	學測自然	學測數A級分	化學學業	物理學業	數學學業	學測英文

## 111年比序結果

錄取人數 / 招收名額：4 / 4

	錄取人數	1、在校學業	2、學測自然
第1輪	4	1%	13

## 詳細申請資訊

- [國立中山大學化學系\(第二類學群\)繁星推薦校系分則詳細資料](#)
- [繁星推薦共通說明事項](#)

### 學測檢定標準

	國文	英文	數A	數B	社會	自然	英聽
112年	均標	均標	均標	--	--	前標	--
111年	均標	均標	均標	--	--	前標	--

### 分發比序項目

	比序一	比序二	比序三	比序四	比序五	比序六	比序七
112年	在校學業	學測自然	學測數A級分	化學學業	物理學業	數學學業	學測英文
111年	在校學業	學測自然	學測數A級分	化學學業	物理學業	數學學業	學測英文

### 111年比序結果

錄取人數 / 招收名額：4 / 4

	錄取人數	1、在校學業	2、學測自然
第1輪	4	1%	13

### 詳細申請資訊

- [國立中山大學化學系\(第二類學群\)繁星推薦校系分則詳細資料](#)
- [繁星推薦共通說明事項](#)

# 2. 大學入學甄試委員會

Search bar: 大學入學甄試委員會

Navigation: 搜尋, 聊天, 更多

Results: 約有 239,000 個結果 日期 ▾

**CAC**  
<https://www.cac.edu.tw>  
(網頁) 由於此網站的設置，我們無法提供該頁面的具體描述。

**大學甄選委員會網頁**  
大學甄選委員會網頁 - CAC

**訊息公告**  
訊息公告 - CAC

**電腦版**  
電腦版 - CAC

**大學甄選入學委員會 - 校系分 ...**  
大學甄選入學委員會 - 校系分則查詢 - CAC

**大學甄選入學委員會 - 參採科 ...**  
大學甄選入學委員會 - 參採科目 - CAC

**錄取名單查詢**  
第一類學群至第七類學群分發比序錄取暨第八類學群第一階段篩選結果查詢 (已停 ...





# 112 繁星推薦

大學之位 為您預留



校系分別查詢

網路購買簡章

聽障生免英聽檢定

錄取(篩選)結果查詢

網路聲明放棄

個人密碼設定

MAIN MENU

▶ 訊息公告

▶ 法令規章

▶ 重要時程

▶ 簡章發售

▶ 簡章公告

▶ 統計資料

▶ 下載專區

▶ 相關網站

▶ 歷年資料

高中作業資訊系統

大學作業資訊系統

## 訊息公告 News

最新消息

發送之簡訊，不會要求考生回撥及告知個人資料。連絡專線：05-2721799。

- 112/03/21 [招生試務] 112學年度大學繁星推薦錄取及篩選結果公告新聞稿。
- 112/03/21 [招生試務] 112學年度大學繁星推薦招生錄取(篩選)名單公告
- 112/02/24 [招生試務] 112學年度大學繁星推薦招生校系分別依考生本人學測級分、英聽等級查詢功能已開放。
- 112/02/24 [簡章訊息] 推薦學校可進入報名作業系統下載甄選委員會計算完成之在校學業成績資料(含「在校學業成績」全校排名前百分之50的學生名單)
- 112/02/13 [會議簡報] 112學年度大學繁星推薦、申請入學報名相關作業系統說明會(高中承辦老師使用)
- 112/01/30 [招生試務] 112學年度大學繁星推薦、申請入學報名相關作業系統說明會報名登錄
- 112/01/10 [招生試務] 中度或重度聽覺障礙生申請112學年度免檢定高中英語聽力測驗資格審查登錄
- 112/01/09 [招生試務] 112學年度大學繁星推薦招生報名檔案規格公告
- 112/01/04 [招生試務] 112學年度大學繁星推薦招生學生成績檔案規格公告
- 111/12/02 [招生試務] 112學年度大學繁星推薦大學下載錄取生(含第八類學群通過篩選考生)基本資料暨成績檔案規格

個人密碼設定

## MAIN MENU

- ▶ 訊息公告
- ▶ 法令規章
- ▶ 重要時程
- ▶ 簡章發售
- ▶ 簡章公告
- ▶ 統計資料
- ▶ 下載專區
- ▶ 相關網站
- ▶ 歷年資料

高中作業資訊系統

大學作業資訊系統

## 歷年資料查詢 History Report

### 111學年度 ▼

111統計資料

111第一類學群至第七類學群各校系錄取標準一覽表

111第八類學群各校系篩選標準一覽表

111學年度網頁

### 110學年度 ▶

### 109學年度 ▶

### 108學年度 ▶

### 107學年度 ▶

### 106學年度 ▶

### 105學年度 ▶

### 104學年度 ▶

### 103學年度 ▶

### 102學年度 ▶



大學甄選入學委員會  
College Admissions Committee

# 111學年度大學繁星推薦招生

## 第一類學群至第七類學群各校系錄取標準一覽表

(001)國立臺灣大學

(002)國立臺灣師範大學

(003)國立中興大學

(004)國立成功大學

(005)東吳大學

(006)國立政治大學

(007)高雄醫學大學

(008)中原大學

(009)東海大學

(011)國立清華大學

(012)中國醫藥大學

(013)國立陽明交通大學

(014)淡江大學

(015)逢甲大學

(016)國立中央大學

(017)中國文化大學

(018)靜宜大學

(019)大同大學

# 111學年度大學繁星推薦招生 - 第一類學群至第七類學群各校系錄取標準一覽表

校名：(003)國立中興大學

\*表示同分增額比序結果

校系代碼	校系名稱	招生名額	總錄取人數	學測、英聽			術科考試			分發比序				
				科目	檢定標準及級分		項目	檢定標準及分數		項目	第一輪錄取人數	第一輪錄取標準	第二輪錄取人數	第二輪錄取標準
00301	中國文學系	4	4	國文 英文 數學A 數學B 社會 自然 英聽	前標 均標 -- -- 均標 -- B級	12級分 8級分 -- -- 11級分 -- --	--	--	--	在校學業 學測國文 學測英文 學測社會 學測國英社 國語文學業 英語文學業	4	20% -- -- -- -- --	--	--
00301	中國文學系【外加】	2	1	國文 英文 數學A 數學B 社會 自然 英聽	前標 均標 -- -- 均標 -- B級	12級分 8級分 -- -- 11級分 -- --	--	--	--	在校學業 學測國文 學測英文 學測社會 學測國英社 國語文學業 英語文學業	1	15% -- -- -- -- --	--	--
00302	外國語文學系	13	13	國文 英文 數學A 數學B 社會 自然 英聽	前標 前標 -- -- 均標 -- A級	12級分 12級分 -- -- 11級分 -- --	--	--	--	在校學業 學測國英社 學測英文 英語文學業 學測國文 國語文學業 學測社會	6	17% -- -- -- -- --	7	9% -- -- -- -- --
00302	外國語文學系【外加】	2	1	國文 英文 數學A 數學B 社會 自然 英聽	前標 前標 -- -- 均標 -- A級	12級分 12級分 -- -- 11級分 -- --	--	--	--	在校學業 學測國英社 學測英文 英語文學業 學測國文 國語文學業 學測社會	1	10% -- -- -- -- --	--	--
00303	歷史學系	10	10	國文 英文 數學A 數學B 社會 自然 英聽	前標 -- -- -- 前標 -- --	12級分 -- -- -- 12級分 -- --	--	--	--	在校學業 學測社會 歷史學業 學測國文 國語文學業 學測英文 英語文學業	10	9% -- -- -- -- --	--	--

- 說明：1. 本招生依111學年度大學繁星推薦招生簡章之壹、總則「十、第一類學群至第七類學群分發比序及錄取作業」進行分發比序。考生一經比序確定錄取時，即不需再進行較次項之比序，故有可能發生錄取生之部分較次項比序項目之級分（分數或百分比）低於本錄取標準一覽表中所列之標準。
2. 比序結果於比序項目為在校學業成績或單科學業成績總平均全校排名百分比時，以%表示；其餘比序結果則為學測（術科）各單科（項）級分（分數）。
3. 第一輪分發後校系仍有缺額者，進行第二輪分發。



# 確認科系



常聽別的學長姐說...

要不要回去重考

我以為這個科系是.....

讀不下去

這個科系和我想的不一樣

怎麼確認科系  
是我想要的？

1. 查必修修

112 中山大學 化學系必修



搜尋

聊天

更多

約有 209,000 個結果

日期 ▾

### 國立中山大學必修科目表 (110學年度入學新生適用)

[https://chem.nsysu.edu.tw/YSC/web\\_projects/必修科目表.pdf](https://chem.nsysu.edu.tw/YSC/web_projects/必修科目表.pdf) · PDF 檔案

網頁 國立中山大學必修科目表 (110學年度入學新生適用) 系所別: 化學系 科類別 科名稱 三四分組 組代號 總科數 應選數 通識教育課程 語文課程 中文思辨與表達 2 2 英語文 2 2 ...

### 國立中山大學必修科目表 (111學年度入學新生適用)

[https://chem.nsysu.edu.tw/YSC/web\\_projects/111大學部必修科目表.pdf](https://chem.nsysu.edu.tw/YSC/web_projects/111大學部必修科目表.pdf) · PDF 檔案

網頁 必修比重 61.72% 系所教育標 1. 傳授化學專業知識, 建立化學專業能 2. 培養團隊精神, 促進協調合作 ... 3. 畢業學分中需包括 少6 化學系所開設之主題課程 (18學分) 。 4. 畢業年 ...

### 國立中山大學必修科目表 (111學年度入學新生適用)

[https://chem.nsysu.edu.tw/YSC/web\\_projects/111課程結構圖/02大學...](https://chem.nsysu.edu.tw/YSC/web_projects/111課程結構圖/02大學...) · PDF 檔案

網頁 國立中山大學必修科目表 (111學年度入學新生適用) 系所別: 化學系 科類別 科名稱 三四分組 上下暑 暑上下暑 暑 ... 3. 畢業學分中需包括 少6 化學系所開設之主題課程 (18學 ...

專業必修	一般必修 (核心學程)	普通化學	4																		
		化學實驗(一)	2																		
		普通物理(一)	3																		
		微積分(一)	3																		
		有機化學(一)		3																	
		分析化學(一)		3																	
		化學實驗(二)		2																	
		普通物理(二)		3																	
		微積分(二)		3																	
		有機化學(二)				3															
		分析化學(二)				3															
		化學實驗(三)				2															
		無機化學(一)					3														
		物理化學(一)					3														
		化學實驗(四)					2														
		無機化學(二)							3												
		物理化學(二)							3												
		化學實驗(五)							2												
		書報討論								1											
		最低畢業學分數	128	必修比重		61.72%															

112 中山大學 資工系必修表



搜尋

聊天

更多

約有 113,000 個結果 日期 ▾

查詢系所 - National Sun Yat-sen University

[https://selcrs.nsysu.edu.tw/stu\\_query/crs\\_mst\\_qry/crs\\_mst\\_query\\_top.asp](https://selcrs.nsysu.edu.tw/stu_query/crs_mst_qry/crs_mst_query_top.asp) ▾

網頁 國立中山大學必修科目表查詢

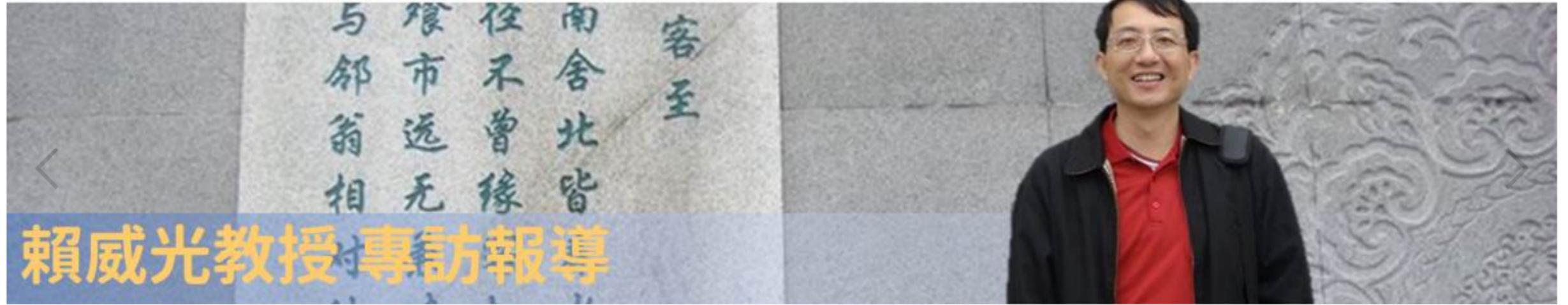
國立中山大學資訊工程學系 Department of Computer Science and ...

<https://cse.nsysu.edu.tw> ▾

網頁 恭賀本系程正傑老師、蔡崇煒老師獲得本院111學年度「優良導師」榮譽。恭賀本系14位老師獲得本校111學年度第1學期「教學優良課程」榮譽。恭賀本系張玉盈教授指導本系畢業 ...

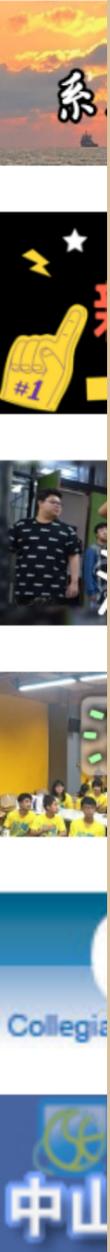


系所簡介
系所成員 ▾
榮譽榜 ▾
專題演講 ▾
學生資源 ▾
招生資訊 ▾
獎學金
下載專區 ▾
目標能力



首頁 / 學生資源 / 課程資訊

- ▶ 歷年課程查詢
- ▶ 本系課程結構圖
- ▶ 108-1學習輔導角落課程表



## 國立中山大學資訊工程學系 課程結構圖

<p>97年6月19日課程結構外審通過          98年2月19日系務會議訂定通過          99年3月24日系務會議修正通過          99年4月14日課程結構外審通過          99年5月31日984校課程委員會通過          99年6月15日第124次教務會議通過          100年10月28日系務會議修正通過          100年12月19日第130次教務會議通過          101年1月9日系務會議修正通過          101年3月14日系務會議修正通過          101年3月19日課程結構外審通過          101年4月11日系務會議修正通過          101年5月25日1004校課程委員會通過          101年6月11日第132次教務會議通過          102年3月29日系務會議修正通過          102年6月10日第136次教務會議通過          102年8月14日系務會議修正通過          102年10月14日第134次教務會議通過          103年2月20日系務會議修正通過          103年6月10日第140次教務會議通過</p>	<p>103年12月16日系務會議修正通過          104年3月19日第143次教務會議通過          104年3月26日系務會議修正通過          104年5月8日課程結構外審通過          104年5月29日系務會議修正通過          104年6月16日第144次教務會議通過          104年10月6日第145次教務會議通過          104年10月29日系務會議修正通過          104年12月17日第146次教務會議通過          105年10月7日系務會議修正通過          105年12月12日第150次教務會議通過          106年6月19日系務會議修正通過          106年10月13日第153次教務會議通過          106年10月16日系務會議修正通過          106年12月11日第154次教務會議通過          107年3月27日系務會議修正通過          107年5月24日第156次教務會議通過          107年9月3日系務會議修正通過          107年10月16日系務會議修正通過          107年12月10日第158次教務會議通過</p>	<p>108年3月13日系務會議修正通過          108年4月9日系務會議修正通過          108年5月20日第160次教務會議通過          108年10月9日系務會議修正通過          108年11月26日108-2校課程委員會通過          109年3月26日系務會議修正通過          109年4月28日課程結構外審通過          109年5月8日系務會議修正通過          109年5月11日108-4校課程委員會通過          109年9月15日109-1校課程委員會通過          109年10月6日系務會議修正通過          109年11月24日109-2校課程委員會通過          109年12月10日系務會議修正通過          110年3月9日109-3校課程委員會通過          110年3月17日系務會議修正通過          110年5月11日109-4校課程委員會通過          110年6月21日系務會議修正通過          110年10月13日系務會議修正通過          110年12月7日110-2校課程委員會通過</p>
--	---	---

學士班				
	一年級	二年級	三年級	
必修課程 ／ 共同選修			四年級	
	微積分(一) 微積分(二) C程式設計(一) C程式設計(二) 離散數學 數位電子學 C程式設計實驗(一) C程式設計實驗(二)	線性代數 數位系統 資料結構 作業系統 機率學 計算機組織 數位系統實驗	演算法 組合語言與微處理機 UNIX系統程式 電腦網路 物件導向程式設計 資訊工程論壇 編譯器製作 專題製作實驗(一) 組合語言與微處理機實驗	專題製作實驗(二)
				共同選修 高科技專利取得與攻防 資訊人與智慧財產權 資通訊產業實務

2.IOH

選系先探索 18 學群

全台校系總覽

熱門專欄

教授談科系

碩博校系總覽

海外留學 ▾

僑外專區

關於 IOH ▾

全職招募

請輸入學校、學系名稱

搜尋



#熱門理工科系大盤點  
電機vs資工vs機械

程式跟人工智慧正夯  
請想清楚再來!

選擇三類組  
學長姐如何走過重考轉

### 特色學校



大同大學 全校 100% 科系完整介紹

高雄醫學大學 全校 90% 科系完整介紹

東吳大學 全校 100% 科系完整介紹

中山醫學大學 各科系覆蓋率: 100%

### 由下方選擇瀏覽方式

工作講座總覽

全台校系總覽

18 學群

興趣量表 何倫碼



# 我如何準備學測



## 7-8月(複習)

- 複習學測範圍(觀念、題目)
- 看科系所需科目、分數(\*註1)



## 9-12月(刷題)

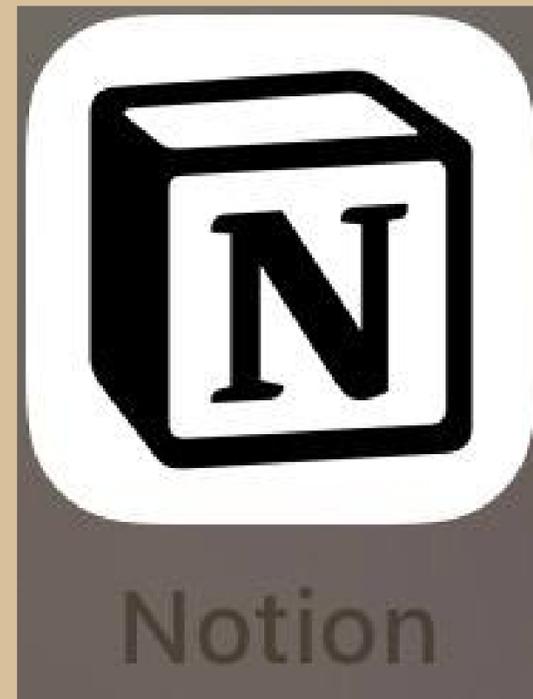
- 紀錄錯題本
- 進度20%，複習80%
- 刷題目(講義)



## 1月~大考 當天(鞏固)

- 從錯題本複習之前不清楚的觀念
- 調整時間(\*註2)

# 1. 讀書計畫



# 2. 錯題本

二模 0000 單選題

原因：算不出來

設  $x > 0, y > 0, z > 0$ , 則  $\frac{2y-x}{x} + \frac{4(3+x)y}{y} - \frac{8(z-y)}{z} + 17$   
的最小值為下列哪一個選項?  
(1) 7 (2) 12 (3)  $7\sqrt{2}$  (4)  $12\sqrt{2}$  (5)  $17\sqrt{2}$

Ans. 4

1° 求 max or min  $\Rightarrow$  1. 配方 2. 算幾 3. 柯西

$\because$  題目給  $x > 0, y > 0, z > 0$ .

2° 簡化式子.

$$\frac{2y-x}{x} + \frac{4(3+x)y}{y} - \frac{8(z-y)}{z} + 17 = \left(\frac{2y}{x} - 1\right) + \left(\frac{4(3+x)y}{y} - 8\right) + \left(\frac{8y}{z} - 8\right) + 17$$

$$\Rightarrow \frac{2y}{x} + \frac{4(3+x)y}{y} + \frac{8y}{z} \Rightarrow \left(\frac{2y}{x} + \frac{4x}{y}\right) + \left(\frac{4(3+y)}{y} + \frac{8y}{z}\right)$$

分別代入算幾

$$\textcircled{1} \frac{\frac{2y}{x} + \frac{4x}{y}}{2} \geq \sqrt{\frac{2y}{x} \cdot \frac{4x}{y}} = \sqrt{8} = 2\sqrt{2} \Rightarrow \frac{2y}{x} + \frac{4x}{y} \geq 4\sqrt{2}$$

$$\therefore \frac{2y}{x} + \frac{4x}{y} \min = 4\sqrt{2}$$

$$\textcircled{2} \frac{\frac{4(3+y)}{y} + \frac{8y}{z}}{2} \geq \sqrt{\frac{4(3+y)}{y} \cdot \frac{8y}{z}} = \sqrt{32} = 4\sqrt{2} \Rightarrow \frac{4(3+y)}{y} + \frac{8y}{z} \geq 8\sqrt{2}$$

$$\therefore \frac{4(3+y)}{y} + \frac{8y}{z} \min = 8\sqrt{2}$$

$$\therefore \left(\frac{2y}{x} + \frac{4x}{y}\right) + \left(\frac{4(3+y)}{y} + \frac{8y}{z}\right) \min = 4\sqrt{2} + 8\sqrt{2} = 12\sqrt{2}$$

重點：算幾： $\frac{a+b}{2} \geq \sqrt{ab}$  且  $a > 0, b > 0$ , 要注意題目是否明確說明  $a, b$  的範圍。

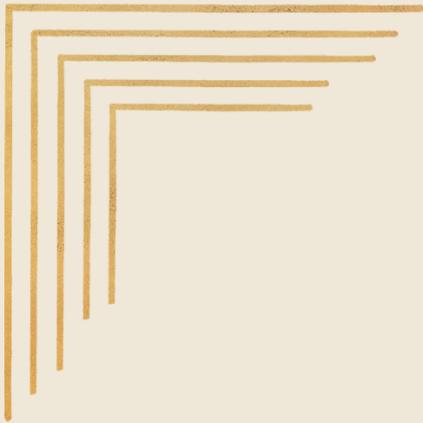
模擬考、講義題目

# 3. 各科讀法

- 國文：讀懂每篇課文 & 加強作文分數
- 英文：做單字、片語小本本 & 多做題目
- 數 A：寫歷屆、講義 & 錯題本複習
- 自然：做講義題目、歷屆 & 錯題本複習

# 4. 最後成果

	國	英	數A	數B	社	自
級分	13	10	9	11	9	10
標	頂	均	前	前	均	均



# 感謝聆聽

~~~祝各位學弟妹學測考試順利~~~

