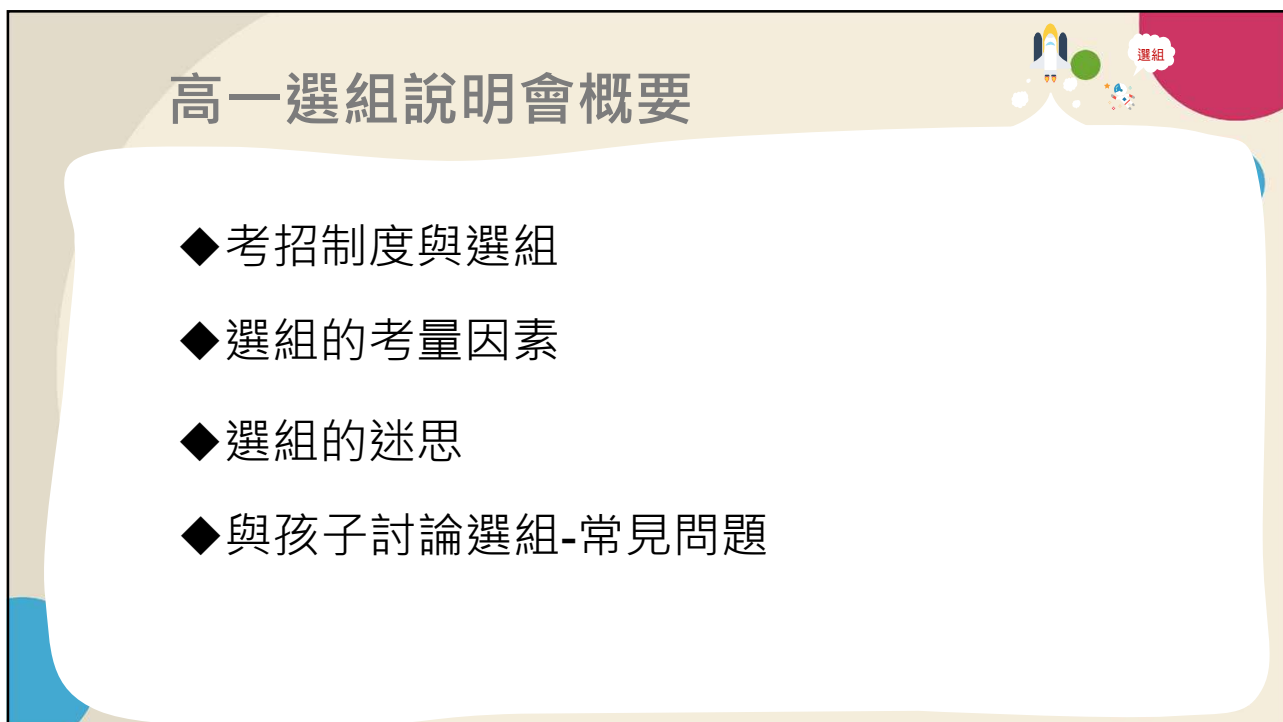




1



2

考招制度與選組

TCSSH

3

108課綱的考招制度

招生參採資料	主要入學管道		
	繁星推薦	申請入學	考試分發
新型學測(X)	◎	◎	◎
綜合學習表現(P)	校排百分比	◎	
分科測驗(Y)			◎

TCSSH

4

新型學測(X)—考科、題型、計分的變革

- 113學測：1/20～1/22辦理。
- 素養導向命題，更多長題型、選擇和非選混合題型。
- 採原始成績換算級分：
申請入學15級分制、
考試分發60級分制

科目	考試範圍：部定必修
國文	必修國文（國綜90分鐘、國寫90分鐘）
英文	必修英文（100分鐘）
數學 A	高一必修、高二必修數學 A 類（100分鐘）
數學 B	高一必修、高二必修數學 B 類（100分鐘）
社會	必修歷史、地理、公民與社會（110分鐘）
自然	必修物理、化學、生物、地球科學（含探究與實作）（110分鐘）

TCSSH

5

分科測驗(Y)—考科、題型、計分的變革

- 測驗考生銜接大學教育所具有的進階學科知能。
- 高二就有大量學分是學測不考，但分科測驗會考的範圍。
- 考科的測驗時間均為 80 分鐘。

考科	高一二部定必修	高二加深加廣選修	高三加深加廣選修
數甲	高一必修數學 高二必修數學A類		•數學甲類
數乙	高一必修數學 高二必修數A數B交集		•數學乙類
歷史	必修歷史(6)	•探究與實作：歷史學探究(2)	•族群、性別與國家的歷史(3) •科技、環境與藝術的歷史(3)
地理	必修地理(6)	•探究與實作：地理與人文社會科學研究(2)	•空間資訊科技(3) •社會環境議題(3)
公民	必修公民與社會6	•探究與實作：公共議題與社會探究(2)	•現代社會與經濟(3) •民主政治與法律(3)
物理	必修物理(2)	•力學一(2) •力學二與熱學(2)	•波動、光及聲音(2) •電磁現象一(2) •電磁現象二與量子現象(2)
化學	必修化學(2)	•物質與能量(2) •物質構造與反應速率(2)	•化學反應與平衡一(2) •化學反應與平衡二(2) •有機化學與應用科技(2)
生物	必修生物(2)	•細胞與遺傳(2)	•動物體的構造與功能(2) •生態、演化及生物多樣性(2) •生命的起源與植物體的構造與功能(2)

6

綜合學習表現(P)

學生學習歷程 (P1)

包括學生基本資料、修課紀錄、課程學習成果、多元表現、自傳及學習計畫、以及其他與學習歷程有關之資料



校系自辦甄試項目 (P2)

如面試、筆試、實作、其他等。

TCSSH

7

無限次循環 告訴自己 . . .

選組，不會因此限制對校系的選擇。

具備校系要求的條件即可！

TCSSH

8

選組的考量因素

TCSSH

9

自我認識-興趣、能力



TCSSH

10

11

12

大考中心興趣量表(網站)



興趣分數



興趣光譜



學群地圖



生涯交通圖

SH

13

關於「能力」

1. **性向**：潛在能力，優勢與弱點。

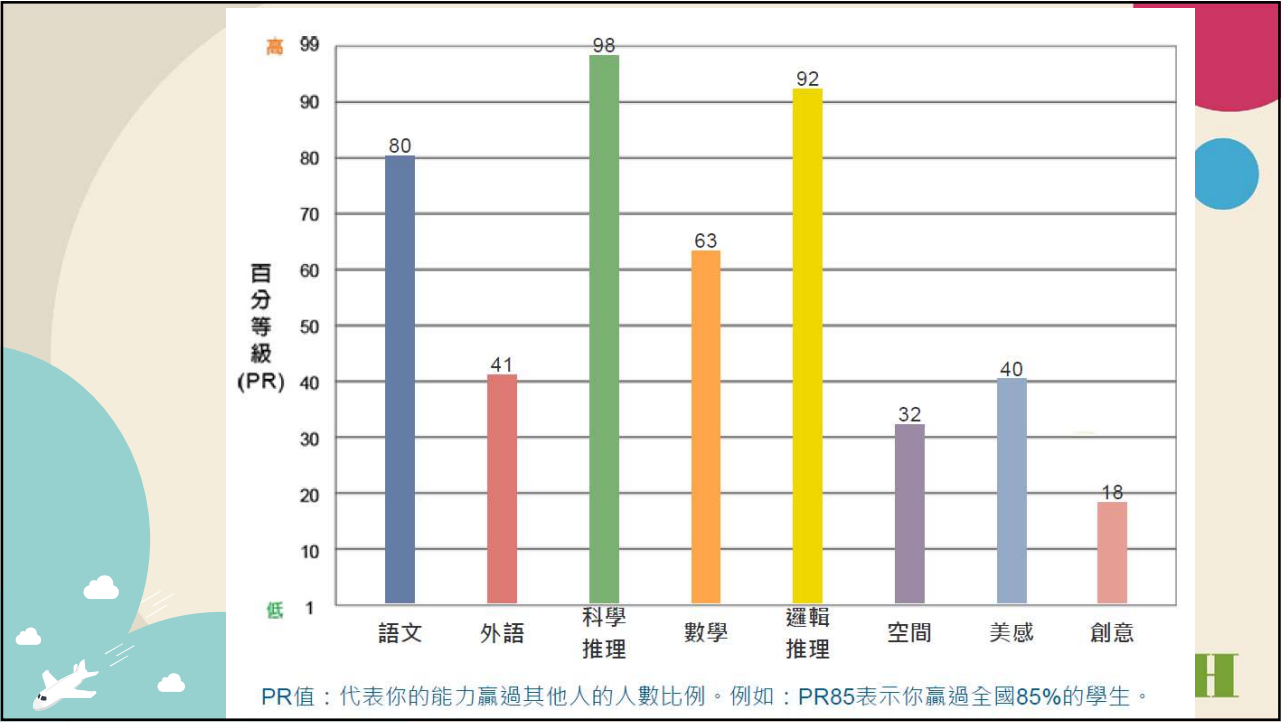
2. **學科成績** (學習成就)：投入程度/興趣、後天的努力、學習策略、時間規劃等的綜合成果。

TCSSH

14



15



16

最高分的三個能力	
分測驗名稱	敘述
科學	你在此測驗的表現，顯示你在科學問題解決的能力。此能力較突顯者，在科學問題的觀察及理解判斷較為敏銳，並且能提出問題、進行實驗以獲得證據、形成解釋及評估解釋。
邏輯推理	你在此測驗的表現，顯示你在邏輯分析方法上，對各種信息和綜合知識的理解、分析、綜合、判斷的能力。此能力較突顯者，表示能對事物間關係或事件的走向趨勢進行合理的判斷與分析，確定解決問題的途徑和方法。
語文	你在此測驗的表現，顯示你在語文的理解及表達的靈巧程度。此能力較突顯者，表示較能透過整合或推理文本訊息，並能正確地藉由精簡的文字表達想法。

17

適合發展的學門說明	
學門名稱	敘述
工程學門	在這個學門中，包括測量、化學、材料、木工、環境、工業、礦冶、機械、生物、紡織、電子通信和核子等工程，需要瞭解基礎科學的知識與工程技術原理原則，並且進行分析及應用。
電算機學門	在這個學門當中，需要學習電算機之工程、網路、軟體發展、系統設計為主，培養資訊安全保密以及系統之管理及規畫，並且應用數位資訊與多媒體於不同領域。
醫藥衛生學門	在這個學門當中，需要學習關於人類健康及各種疾病之研究，瞭解藥物使用之原理及方式，並且發展預防及治療之措施與檢驗、治療或醫護之方式。
商業學門	在這個學門當中，需要學習分析數字並且解決問題，透過系統的理論和方法對經濟行為加以分析及解釋，以及瞭解組織間的金融互動模式。

TCSSH

18

知己知彼，聰明準備



類組/考科/升學方案

TCSSH

19

重要參考資訊

➤臺中二中課程地圖

<https://sites.google.com/cloud.tcssh.tc.edu.tw/course/%E8%AA%B2%E7%A8%8B%E8%A6%8F%E5%8A%83/%E8%AA%B2%E7%A8%8B%E5%9C%B0%E5%9C%96?authuser=0>

➤111學年度起大學申請入學學習準備建議方向 暨114學年度繁星推薦、申請入學、分發入學招生管道 數學考科參採查詢系統

<https://www.jbcrc.edu.tw/learn1.html>

➤繁星推薦、申請入學—簡章、歷年篩選標準

<https://www.cac.edu.tw/cacportal/index.php>

TCSSH

20

重要參考資訊

- 考試分發－簡章、各系組最低錄取分數及錄取人數

<https://www.uac.edu.tw/>

- 大學入學考試中心－學測、分科測驗、英聽測驗

<https://www.ceec.edu.tw/>

- 科技院校日間部四年制申請入學聯合招生委員會－簡章、各系組最低錄取分數

<https://www.jctv.ntut.edu.tw/caac/>

TCSSH

21

重要參考資訊

- ColleGo網站－認識學群、學類、大學

<https://collego.edu.tw/>

- IOH－分享個人經驗

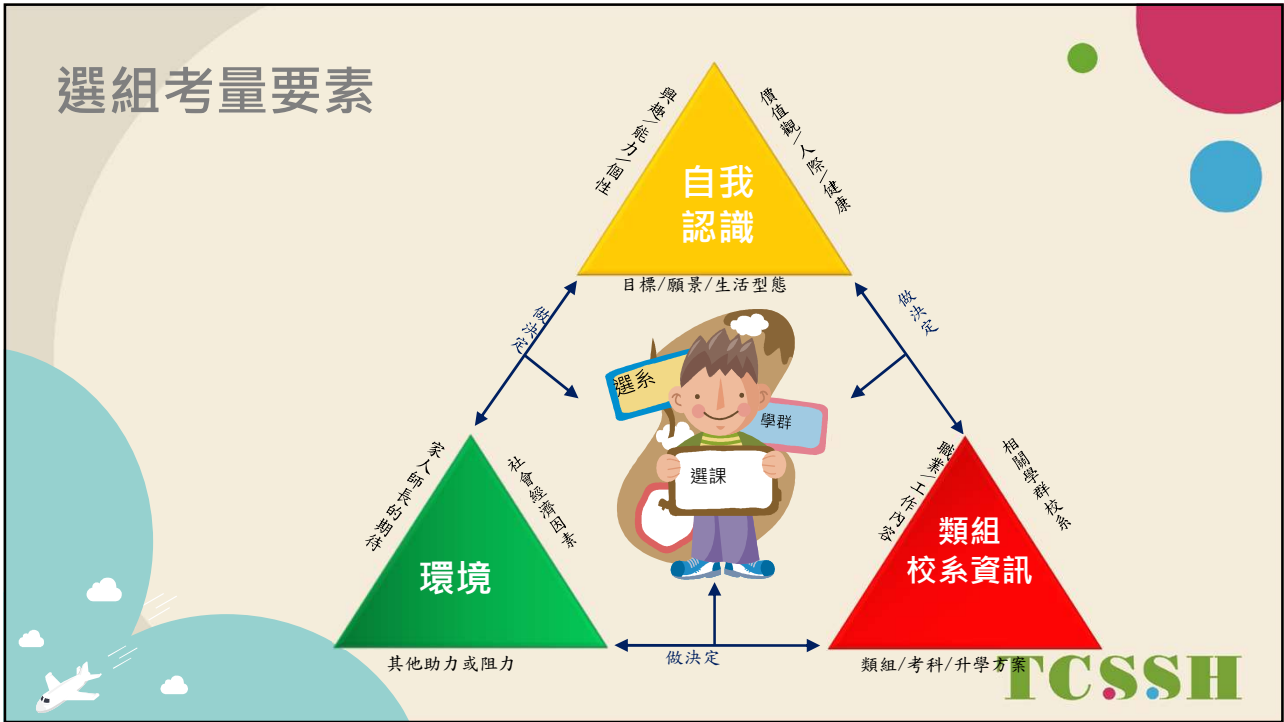
<https://ioh.tw/>

- 升學就業地圖-104人力銀行－畢業薪資出路、科系介紹、所需技能

<https://guide.104.com.tw/career/>

TCSSH

22



23



24

※轉組重點提示：

一、轉組時間點：

(1)高二上學期課程結束前四週

(2)高二下學期課程結束前四週

二、每位同學在學期間，轉組以一次為原則。

TCSSH

25

與孩子討論選組

-常見問題

TCSSH

26

孩子的興趣與能力不一致？

- 社會組依然有自然科、自然組依然有社會科，並非截然二分，且各科未來皆可報考，不會受組別限制。
- 如果孩子的文組能力和理組能力都很不錯，就可以考慮依興趣選擇。
- 盡量找出自己能力相符且有興趣的類組，協助自己，在學習的過程產生自信心。

TCSSH

27

孩子和家長選組意見不同？

- 是開啟溝通瞭解的好契機！
- 建議請孩子說明自己做決定的思考歷程，及客觀的測驗結果、學業成績表現等資料，試著和孩子溝通，而不要馬上否定他的想法。
- 適當提問，而不質問。
- 面對問題、分析、思考、做決定，並為決定負責，也是重要的學習。
- 第三者可扮演客觀與調和的功能。

TCSSH

28

孩子想要的科系不夠熱門？

- 所謂的「熱門科系」，只是反映目前就業市場的人力需求，可以維持多久？有些科系在孩子畢業時，不見得還是熱門。
- 建議還是要以孩子的能力與興趣為主要考量，再參考家長的期望、社會環境的因素等，最後再做出適合孩子的最佳決定。

TCSSH

29

陪伴孩子作選組，請試著...

- 一起聚焦或刪去。
- 一起探索和思考各種考量因素。
- 放眼於孩子的「熱情」，
更甚於現在的「熱門」。
- 讓孩子學習作選擇與為此承擔責任。

TCSSH

30

高一生涯輔導工作

1. 透過生涯輔導與生命教育課程：

- (1)興趣、性向、讀書學習策略測驗說明
- (2)多元入學制度介紹及生涯資源網站介紹
- (3)選組歷程個人分析
- (4)了解本校各類組開課方向
- (細部課程內容由各班課諮老師協助解說)

TCSSH

31

高一生涯輔導工作

2. 大學校系認識：

- (1)認識大學校系講座
- (2)參加各大學的大學博覽會(台、政、成大等)
- (3)鼓勵學生參加寒暑假大學營隊

3. 學長姐返校經驗分享

4. 選組個別輔導

5. 學長姐甄選入學經驗分享

TCSSH

32

高二、三生涯與升學輔導

1. 「學系探索量表」施測與解釋(高二)
2. 甄選經驗分享(應屆畢業生對高二生)
3. 大學多元入學說明會(高三家長、學生)
4. 醫藥衛生學群訓練課程(高三)
5. 甄選入學選填志願說明(學測成績揭曉後)
6. 甄選入學備審製作說明會(高三)
7. 甄選入學面試說明會(高三)
8. 模擬面試(高三-第一階段公布後)
9. 備審資料輔導(高三-第一階段公布後)
10. 考試分發選填志願說明會(七月)

TCSSH