114學年 高一

課程說明團體諮詢

_____老師

114年12月

114學年高一課程諮詢教師團隊

	課諮教師	任教科目	辦公室地點	課程諮詢的班級			諮詢時間	備註
1	徐筠絜老師	國文	國文科辦公室(行政大樓一樓)				請跟老師預約	
2	吳昱君老師	國文	教務處辦公室(行政大樓二樓)				請跟老師預約	
3	張芳瑜老師	英文	英數科辦公室(行政大樓二樓)				請跟老師預約	
4	徐怡芳老師	英文	英數科辦公室(行政大樓二樓)				請跟老師預約	
5	徐万晴老師	歷史	社會科辦公室(行政大樓二樓)				請跟老師預約	
6	林福瑩老師	地理	社會科辦公室(行政大樓二樓)	109	111	115	請跟老師預約	
7	姜智軒老師	物理	自然科辦公室(行政大樓一樓)				請跟老師預約	
8	張馨云老師	音樂	音樂科辦公室(行政大樓四樓)				請跟老師預約	

課諮老師進班前的前置作業

1.修改簡報資料
(1)封面和第2頁標示課諮老師的姓名、課諮班級。
(2)全校高一統一使用正式版的表單，無需另存副本。

2.準備班級名條(請註明「114學年度第1學期高一團諮第2次進班簽到表（1　班）2025/12」

3.準備2台I-PAD（提供給無資訊工具學生使用）

第2次 團諮內容

1.壢中三年課程地圖、高二A~C班群

2.大學考招制度

google表單
QRCODE

高一第2次團諮

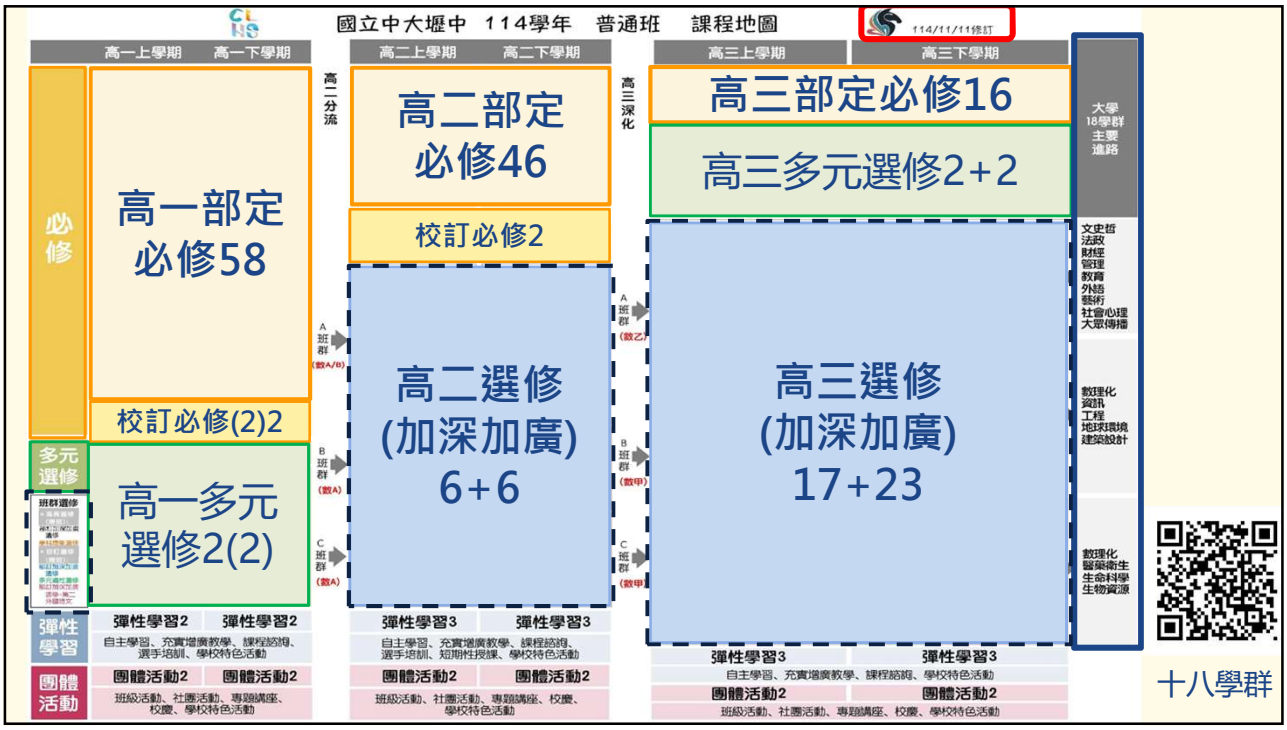
https://forms.gle/dR28Nrz1U61ejnReA

01
課程地圖
高二A~C班群

專長選修與自訂選修

https://www.clhs.tyc.edu.tw/ischool/publish_page/536/

國立中大堰中 114學年 普通班 課程地圖
114/11/11修訂
三年課程總表
114學年入學
高一學生
高一上學期
高一下學期
高二上學期
高二下學期
高三上學期
高三下學期
必修
多元選修
彈性學習
團體活動
大學18學群主要進路


國立中大堰中 114學年 普通班 課程地圖
114/11/11修訂
高一上學期
高一下學期
高二上學期
高二下學期
高三上學期
高三下學期
必修
高一部定必修58
校訂必修(2)2
多元選修
高一多元選修2(2)
高二部定必修46
校訂必修2
高二選修(加深加廣)6+6
高三部定必修16
高三多元選修2+2
高三選修(加深加廣)17+23
彈性學習
團體活動
大學18學群主要進路
十八學群

	高 一(62)	高 二(60)	高 三(60)
部定必修	58	46	16
校訂必修	2	2	0
多元選修	2	0	4
一般選修	0	12	40

必修學分減少,選修學分增加

彈性學習2節(高一普通班)

	上學期	下學期
彈性學習1	自主學習/課諮師入班 選手培訓(抽離) 星期五第5節	自主學習/課諮師入班 選手培訓(抽離) 星期五第5節
彈性學習2	外師課程 開課時段散排	外師課程 開課時段散排

彈性學習1節(高一普通班)

	上學期	下學期(待確認)
彈A	星期五 第5節 自主學習1/課諮師	星期五第5節 自主學習2/課諮師
彈B	本土語言	本土語言
彈C	外師課程	外師課程

註：自主學習1→先備課程(原班)
註：自主學習2→自主學習,選手培訓,充實增廣教學,補強教學(跑班課程)
註：課諮師進班時間為自主學習時段

國立中大壢中班群課程差異表

	A班群	B班群	C班群
數學領域	高一數學(必修) 高二數學A(必修) 高二數學B(必修) 二選一 高三數學乙(專選)	高一數學(必修) 高二數學A(必修) 高三數學甲(專選)	高一數學(必修) 高二數學A(必修) 高三數學甲(專選)

	大學 18 學群的主要對應	對應本校類群
社會組	文史哲/教育/社會心理/大眾傳播/藝術/外語/法政/管理/財經/建築設計/遊憩運動	A 班群(數 B)
	財經/管理/建築設計/法政/社會心理/教育	A 班群(數 A)
自然組	數理化/資訊/工程/建築設計/地球環境	B 班群
	數理化/資訊/工程/建築設計/地球環境/醫藥衛生/生命科學/生物資源	C 班群

說明：專長選修(專選)為原班授課，選班群時已確定不另外選課。自訂選修(自選)為跑班授課，可依興趣自選課程，但不可重複修課

國立中大壢中班群課程差異表

	A班群	B班群	C班群
數學領域	高一數學(必修) 高二數學A(必修) 高二數學B(必修) 二選一 高三數學乙(專選)	高一數學(必修) 高二數學A(必修) 高三數學甲(專選)	高一數學(必修) 高二數學A(必修) 高三數學甲(專選)
社會領域	高一高二歷地公必修 高二歷地公 探究(自選) 部定加深加廣選修課程 高三歷地公 (專選)	高一高二歷地公必修	高一高二歷地公必修
自然領域	高一自然科(物化生地科) 高二自然探究實作(必修)	高一自然科(物化生地科) 高二自然探究實作(必修) 高二高三物化(專選) 部定加深加廣選修課程	高一自然科(物化生地科) 高二自然探究實作(必修) 高二高三物化生(專選) 部定加深加廣選修課程

說明：專長選修(專選)為原班授課，選班群時已確定不另外選課。自訂選修(自選)為跑班授課，可依興趣自選課程，但不可重複修課

國立中大壢中班群課程差異表

	A 班群	B 班群	C 班群
數學領域	高一數學(必修) 高二數學 A(必修) 高二數學 B(必修) 數 A 或數 B 二選一 高三數學乙(專選)	高一數學(必修) 高二數學 A(必修) 高三數學甲(專選)	高一數學(必修) 高三數學甲(專選)
社會領域	高一高二歷地公必修 高二歷地公探究(自選) 部定加深加廣選修課程 高三歷地公 (專選)	高一高二歷地公必修	高一高二歷地公必修
自然領域	高一自然科(物化生地科) 高二自然探究實作(必修)	高一自然科(物化生地科) 高二自然探究實作(必修) 高二高三物化(專選) 部定加深加廣選修課程	高一自然科(物化生地科) 高二自然探究實作(必修) 高二高三物化生(專選) 部定加深加廣選修課程

學測
社會科範圍

分科測驗
歷史地理公民範圍

說明：專長選修(專選)為原班授課，選班群時已確定不另外選課。自訂選修(自選)為跑班授課，可依興趣自選課程，但不可重複修課

各科測驗範圍

國立中大壢中班群課程差異表

	A 班群	B 班群	C 班群
數學領域	高一數學(必修) 高二數學 A(必修) 高二數學 B(必修) 數 A 或數 B 二選一 高三數學乙(專選)	高一數學(必修) 高二數學 A(必修) 高三數學甲(專選)	高一數學(必修) 高二數學 A(必修)
社會領域	高三歷地公 (專選)	高一高二歷地	修
自然領域	高一自然科(物化生地科) 高二自然探究實作(必修)	高一自然科(物化生地科) 高二自然探究實作(必修) 高二高三物化(專選) ↳部定加深加廣選修課程	高一自然科(物化生地科) 高二自然探究實作(必修) 高二高三物化生(專選) ↳部定加深加廣選修課程

說明：專長選修(專選)為原班授課，選班群時已確定不另外選課。自訂選修(自選)為跑班授課，可依興趣自選課程，但不可重複修課

學測
自然科範圍

分科測驗
物理化學生物範圍

各科測驗範圍

國立中大壢中班群課程差異表

學測數B範圍

學測數A範圍

	A 班群	B 班群	C 班群
數學領域	高一數學(必修) 高二數學 A(必修) 高二數學 B(必修) 數 A 或數 B 二選一 高三數學乙(專選)	高一數學(必修) 高二數學 A(必修) 高三數學甲(專選)	高一數學(必修) 高二數學 A(必修) 高三數學甲(專選)
社會領域	高二歷地公探究(自選) ↳部定加深加廣選修課程		
自		自然科(物化生地科) 自然探究實作(必修) 高三物化(專選) ↳部定加深加廣選修課程	高一自然科(物化生地科) 高二自然探究實作(必修) 高二高三物化生(專選) ↳部定加深加廣選修課程

說明：專長選修(專選)為原班授課，選班群時已確定不另外選課。自訂選修(自選)為跑班授課，可依興趣自選課程，但不可重複修課

分科考試數乙範圍
高一數學
高二修數A者：外加「球面座標」
高二修數B者：外加「對數律」
高三數乙

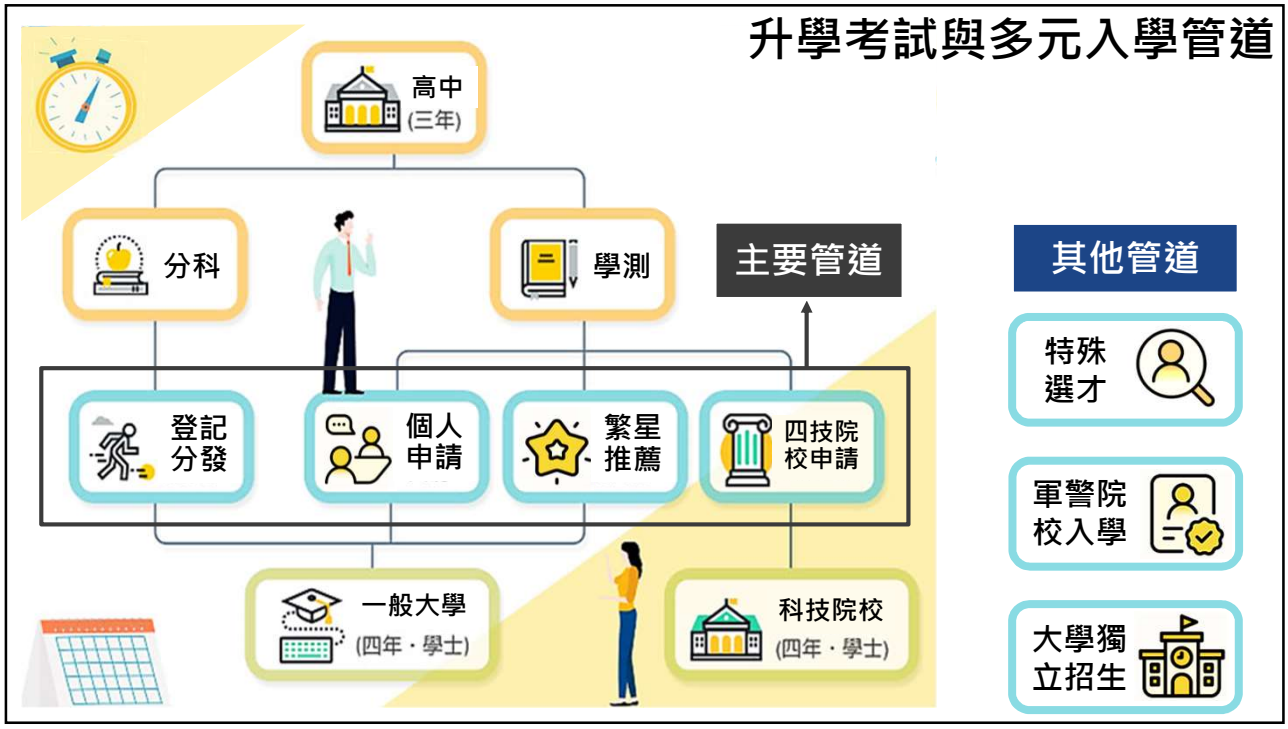
分科考試數甲範圍

各科測驗範圍

02
大學考招制度

「多管道」、「多資料參採」
的方式辦理

升學考試與多元入學管道



兩種主要入學考試

高三寒假

學測(X)

寒假農曆年前考試
2月底寄發成績

高三畢暑假

分科(Y)

7上旬考試
7月底寄發成績

考試名稱	評量能力	辦理考科	命題範圍
學科能力測驗(X)	基本核心能力	國文(國綜+國寫)、英文、數學A、數學B、社會、自然 6科(分7節次考試)	部定必修
分科測驗(Y)	關鍵學科能力	物理、化學、生物、歷史、地理、公民與社會 數甲、數乙 8科	部定必修 部定加深加廣 選修

- 考生皆可自由選考，不再計算所有科目總級分。
- 命題以課綱為主，參考各領域／科目的學習內容與學習表現設計試題。
- 成績表示皆採級分制。
  繁星推薦和申請入學使用15級分；分發入學採60級分。

學測15級分 vs 分科測驗60級分

(一) 學測各考科成績之 15 級分制（使用於繁星推薦、申請入學及分發入學檢定）與 60 級分制（使用於分發入學採計）成績之對應如下表。

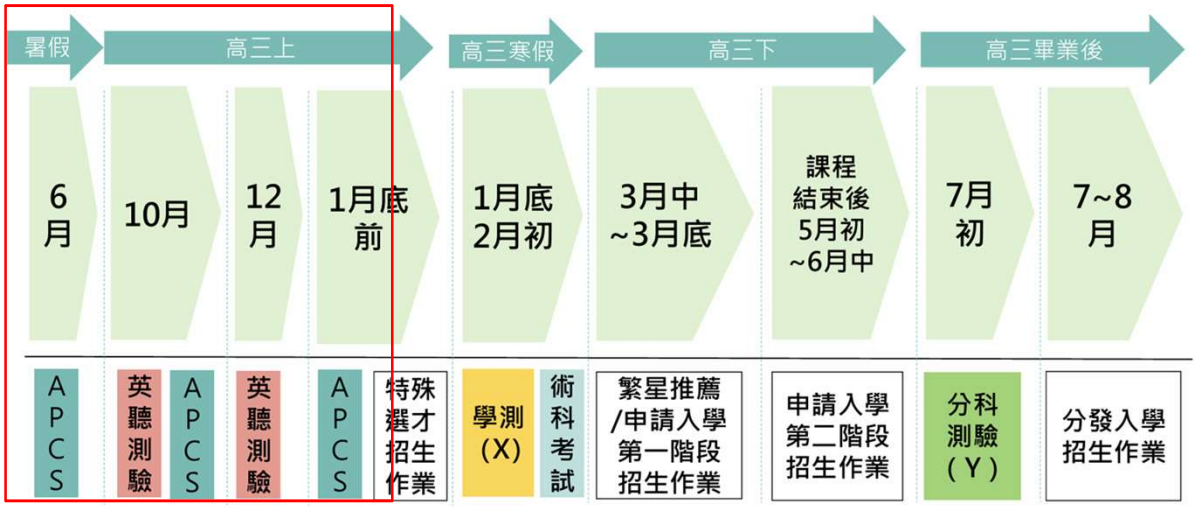
15 級分制	60 級分制
15	57、58、59、60
14	53、54、55、56
13	49、50、51、52
12	45、46、47、48
11	41、42、43、44
10	37、38、39、40
9	33、34、35、36
8	29、30、31、32
7	25、26、27、28
6	21、22、23、24
5	17、18、19、20
4	13、14、15、16
3	9、10、11、12
2	5、6、7、8
1	1、2、3、4

(二) 學測考科如有違規扣減級分，如何對照使用舉例說明如下：

例 依 111 學年度考試簡章（英聽、學測）之違規處理辦法，未攜帶應試有效證件應扣減學測該節成績 1 級分，某考生於某考科原得 12 級分，因違規扣分後成績為 11 級分（以 15 級分制表示）。當轉換為 60 級分制時，12 級分對應 45～48 級分間，但依 111 學年度考試簡章（分科測驗）之違規處理辦法，未攜帶應試有效證件應扣減該節成績 1 級分，故該生該科成績表示應在 44～47 級分間。

考招作業時程

- 英聽測驗：115學年27個系組檢定採計 (申請入學)
- APCS：大學程式設計先修檢測，115學年54個系組檢定採計 (申請入學)



大學端APCS的運用

- APCS：大學程式設計先修檢測，115學年54個系組檢定採計

四技院校申請 → 部分校系列為第一階段篩選門檻

個人申請 → 學習歷程檔案中的多元表現提交

特殊選才 → 列入審查資料提交

陽明交通大學資訊工程學系乙組學測的各科門檻為：國文均標、英文前標、數A頂標、自然前標。

陽明交通大學資訊工程學系 APCS 組學測的各科門檻為：數A前標、自然均標、APCS 觀念題4級分、APCS 實作題4級分。

APCS三大重點

重點一：線上考觀念與實作

重點二：免費線上個別報名

重點三：以五級分檢定成績

在成績計算方面，APCS共分為五個級別。各科的級分範圍與說明如下：

級別	程式設計觀念題	程式設計實作題	
	分數範圍	分數範圍	能力說明
五級	90~100	350~400	具備常見資料結構與基礎演算程序運用能力
四級	70~89	250~349	具備程式設計與基礎資料結構運用能力
三級	50~69	150~249	具備基礎程式設計與基礎資料結構運用能力
二級	30~49	50~149	具備基礎程式設計能力
一級	0~29	0~49	尚未具備基礎程式設計能力

製表：大學問 www.unews.com.tw

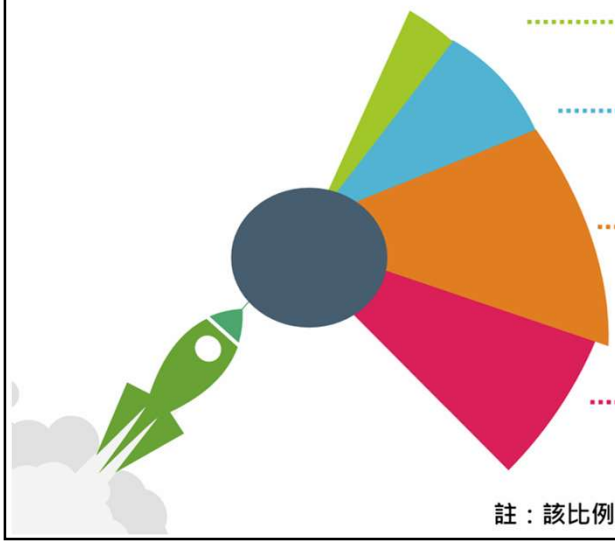
英聽測驗三大重點

等級	英聽能力說明
【A 級】	1.能幾乎完全聽懂以高中階段詞彙及句型構成之敘述或問句。 2.能幾乎完全理解訊息豐富、主題多樣化的對話內容及相關訊息，並作出適當推論。 3.能幾乎完全理解長篇、語意間接且具引申含意之陳述內容，並作出適當推論。
【B 級】	1.能大致聽懂以高中階段詞彙及句型構成之敘述或問句。 2.能大致理解訊息單純、主題生活化的對話內容及相關訊息，並作出簡單推論。 3.能理解簡短、語意直接之陳述內容，並作出簡單推論。
【C 級】	1.能約略聽懂以高中階段詞彙及句型構成之敘述或問句。 2.能約略理解訊息單純、主題生活化或語意直接的對話及陳述內容。
【F 級】	1.僅能聽懂少部分高中階段詞彙及句型構成之敘述或問句。 2.僅能聽懂少部分訊息單純、主題生活化的對話及陳述內容。

製表：大學問 www.unews.com.tw

成績採等級制，分四級

各管道年度招生名額比例原則



特殊選才（約1.5%）

繁星推薦（約15%）

申請入學（約45%）

分發入學（約40%）

註：該比例原則訂於各管道(繁星推薦、申請入學、分發入學)之招生規定

多元資料 綜合評量

修課紀錄

課程學習成果

課程學習成果

多元表現
(含多元表現綜整心得)

學習歷程自述

學科知識

國英數物化生歷地公….

成果

一般性能力

領導、溝通表達、解決問題…

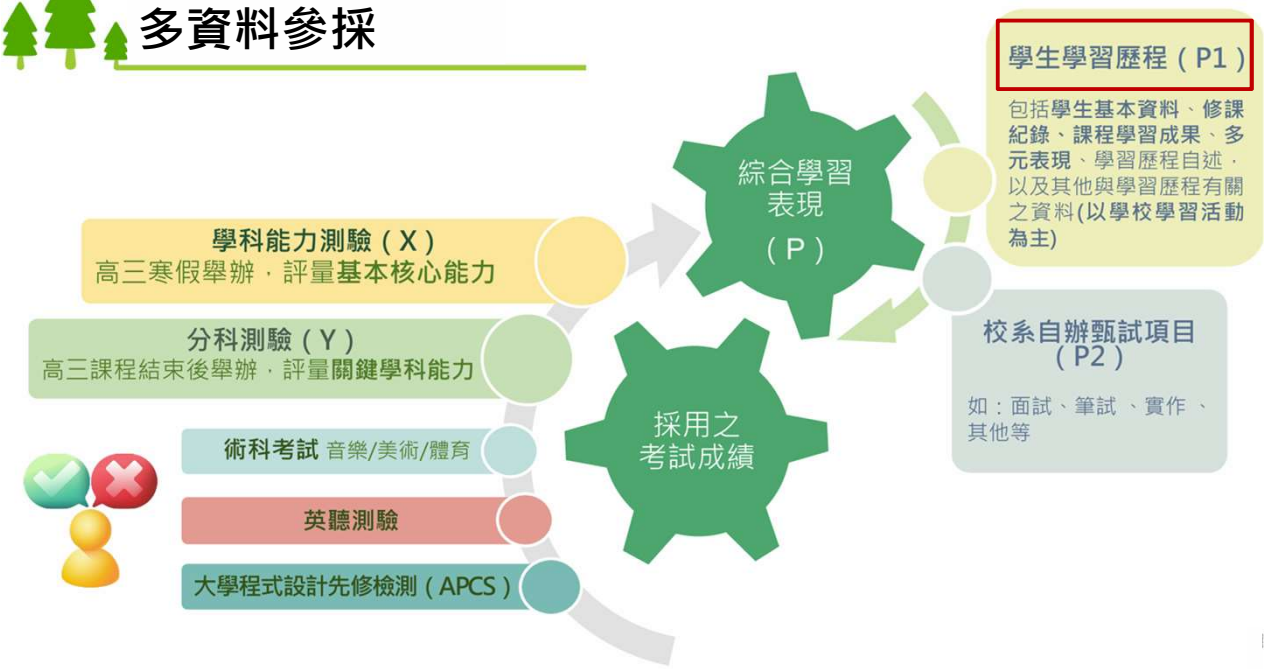
動機

行動

感想

成果

多資料參採



學習歷程檔案的優點

一步一腳印，累積學習歷程紀錄，更真實呈現學生的學習軌跡、個人特質、能力發展。

- 展現個人特色和適性學習軌跡。
- 協助學生生涯探索及定向參考。
- 呈現考試難以評量的學習成果

資料來源:節錄108課綱資訊網 https://shs.k12ea.gov.tw/site/12basic

升學管道

招生參採資料	主要管道參採項目		
	繁星推薦	申請入學	分發入學
學科能力測驗（X）	參採	參採	參採
分科測驗（Y）	------	------	參採
綜合學習表現（P）	參採(在校成績)	參採	------

分發入學

- 單純採計X、Y與術科考試之成績，由各校系自訂採計組合。
- 採計考科數3≦X+Y+術科≦5，X≦4，Y≧1；與繁星/申請管道合計各校系最多僅可參採相同X考科4科成績；採計科目成績可加權計算。

升學管道

招生參採資料	主要管道參採項目		
	繁星推薦	申請入學	分發入學
學科能力測驗（X）	參採	參採	參採
分科測驗（Y）	------	------	參採
綜合學習表現（P）	參採(在校成績)	參採	------

繁星推薦

- 檢定/分發比序或篩選時，與申請/分發管道合計各校系最多僅可使用相同X考科4科成績，或就所選之4科中另訂不同科目組合總分。
- 「單科學業成績」納採之必修科目，除現行科目範圍外，增加「資訊科技」與「生活科技」2科，而國語文、英語文2科則延伸納入高三上學期必修成績。
  「學業成績總平均」之計算範圍，延伸納入高三上學期成績計算。

升學管道

招生參採資料	主要管道參採項目		
	繁星推薦	申請入學	分發入學
學科能力測驗（X）	參採	參採	參採
分科測驗（Y）	------	------	參採
綜合學習表現（P）	參採(在校成績)	參採	------

申請入學

- 與繁星/分發管道合計**最多僅可參採相同X考科4科成績**，或就所選之4科中另訂不同科目組合總分。
- 校系於第二階段可自設P之方式，**計算甄選總成績時，$P_{=P1+P2}$至少須占50%**，學習歷程佔相當比例。

P=P1+P2≧50%
P1為學生自學習歷程檔案中勾選提供大學的備審資料
P2為校系自訂甄試項目(面試實作筆試)

學習歷程檔案的優點

一步一腳印，累積學習歷程紀錄，更真實呈現學生的學習軌跡、個人特質、能力發展。

每學年至多 **6**

課程學習成果

修習科目(具學分數)
作業作品或書面報告

學生自己上傳

教師認證

作業、作品、報告、活動紀錄、學習心得

多元表現

彈性學習時間、團體活動時間及其他表現

學生自己上傳

每學年至多 **10**

自主學習成果、社團參與表現、課外活動記錄或競賽(試)表現

文件檔 4MB
影音檔 10MB

學習歷程檔案的優點

一步一腳印，累積學習歷程紀錄，更真實呈現學生的學習軌跡、個人特質、能力發展。

重質不重量

求精不求多

每學期至少 **1**

課程學習成果

修習科目(具學分數)
作業作品或書面報告

多元表現

彈性學習時間、團體活動時間及其他表現

每學年至少 **2**

團體諮詢的檢核表

1. 學生簽到表(1班一份)
2. 團體諮詢紀錄 (google表單回答)

高一第2次團諮

https://forms.gle/dR28Nrz1U61ejnReA

團諮結束