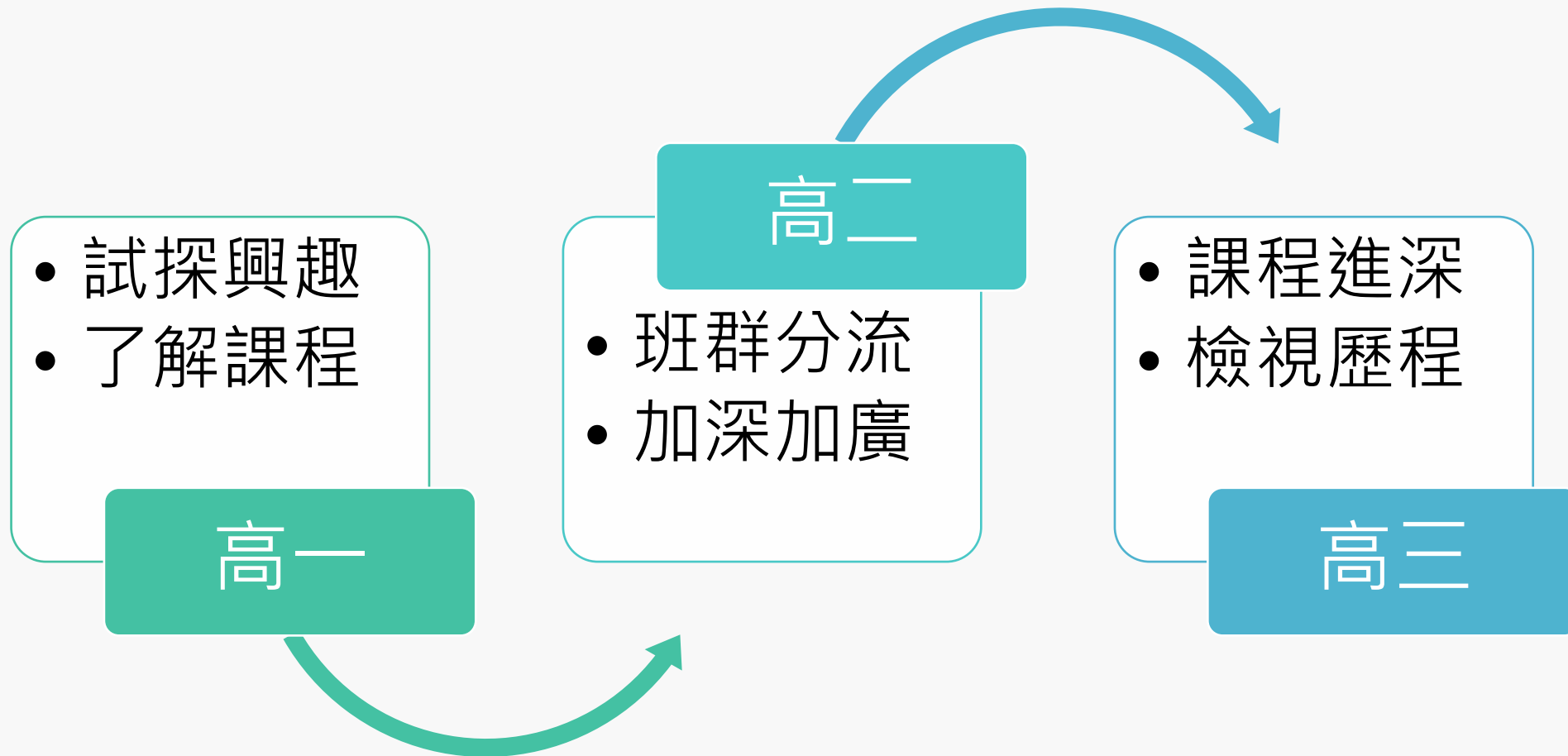


臺北市立復興高級中學 114學年度 高一升高二選班群說明會

教務處、課程諮詢教師



各年級學習重點



~ 復興高中課程地圖 ~

高一試探、高二分流、高三進深

課程願景

- 創新自我
- 夢想啟航

學生能力指標

- 同理與尊重
- 思辨與批判
- 自覺與美感
- 適應與創新
- 責任與關懷

高二分流~

依自己的興趣、性向、學業表現、生涯規劃
選擇班群

- 文法商-數A ?
- 文法商-數B ?
- 理工資 ?
- 生醫農 ?

復興高中課程地圖

選課單參考選課輔導手冊P.3~8 (因課程計畫調整 學分數分配有所異動)
配合選課輔導手冊P.1

高一 (試探)

高二 (分流)

高三 (進深)

部定必修

國文 8 英文 8
數學 8 歷史 4
地理 4 公社 2
物理 2 化學 2
生物 2 地科 2
音樂 2 美術 2
生命教育 1
生涯規劃 1
體育 4 本土語文 2

國文 8 英文 8
數學 8 歷史 2
地理 4 公社 4
自然探究與實作 4
健康與護理 2
音樂 2 體育 2
生活科技 2
資訊科技 2
美術 2 (僅文法商班群)

國文 4 英文 2
藝術生活 2
家政 2
體育 4
全民國防 2
美術 2 (理工資、生醫農班群)

校訂必修

北投學 2
復興閱讀力 2

加深加廣選修

文法商
班群 必選 8
自選 2

理工資
班群 必選 8
自選 4

生醫農
班群 必選 12

加深加廣選修

必選 30 自選 2

文法商班群
數A路徑 數B路徑
數學乙8 多元必選8

理工資
班群 必選 34
自選 4

生醫農
班群 必選 36
自選 2

多元選修 4

選修

多元選修 4

彈性學習

自主學習 / 微課程 (每 8 週換一個課程) / 選手培訓 1(高一) 或 2 (高二三)
學校特色活動 1
(成果發表、體育競賽、踩街、踏查校外教學、參訪活動等)
團體活動 2 (班會 1、社團1)



復興高中課程地圖

選課單參考選課輔導手冊P.3-8 (因課程計畫調整 學分數分配有所異動)
配合選課輔導手冊P.1

課程願景

創新自我

夢想啟航

學生能力指標

同理與尊重

思辨與批判

自覺與美感

適應與創新

責任與關懷

高一 (試探)

高二 (分流)

高三 (進深)

部定必修

國文 8 英文 8
數學 8 歷史 4
地理 4 公社 2
物理 2 化學 2
生物 2 地科 2
音樂 2 美術 2
生命教育 1
生涯規劃 1
體育 4 本土語文 2

校訂必修

北投學 2
復興閱讀力 2

選修

多元選修 4

彈性學習

自主學習 / 微課程 (每 8 週換一個課程) / 選手培訓 1(高一) 或 2(高二三)
學校特色活動 1
(成果發表、體育競賽、踩街、踏查校外教學, 參訪活動等)
團體活動 2 (班會 1、社團 1)

國文 8 英文 8
數學 8 歷史 2
地理 4 公社 4
自然探究與實作 4
健康與護理 2
音樂 2 體育 2
生活科技 2
資訊科技 2
美術 2 (僅文法商班群)

加深加廣選修

文法商班群
必選 8 自選 2

理工資班群
必選 8 自選 4

生醫農班群
必選 8 自選 2

國文 4 英文 2
藝術生活 2
家政 2
體育 4
全民國防 2
美術 2 (理工資生醫農班群)

加深加廣選修

必選 30 自選 2

文法商班群
數A路徑 數B路徑
數學乙8 多元必選8

理工資班群
必選 34 自選 4

生醫農班群
必選 36 自選 2

多元選修 4



依自己的興趣、性向、學業表現、生涯規劃 選擇班群

- **部定必修**：除數學A/B外，三個班群皆同
- **班群必選加深加廣**：因應分科考試需要/大學所需
- **學生自選加深加廣**：個人申請之修課紀錄參採
- **彈性學習**：微課程 / 全校特色活動 / 自主學習
- **團體活動**

班群 = 選課套餐

各班群的不同部分

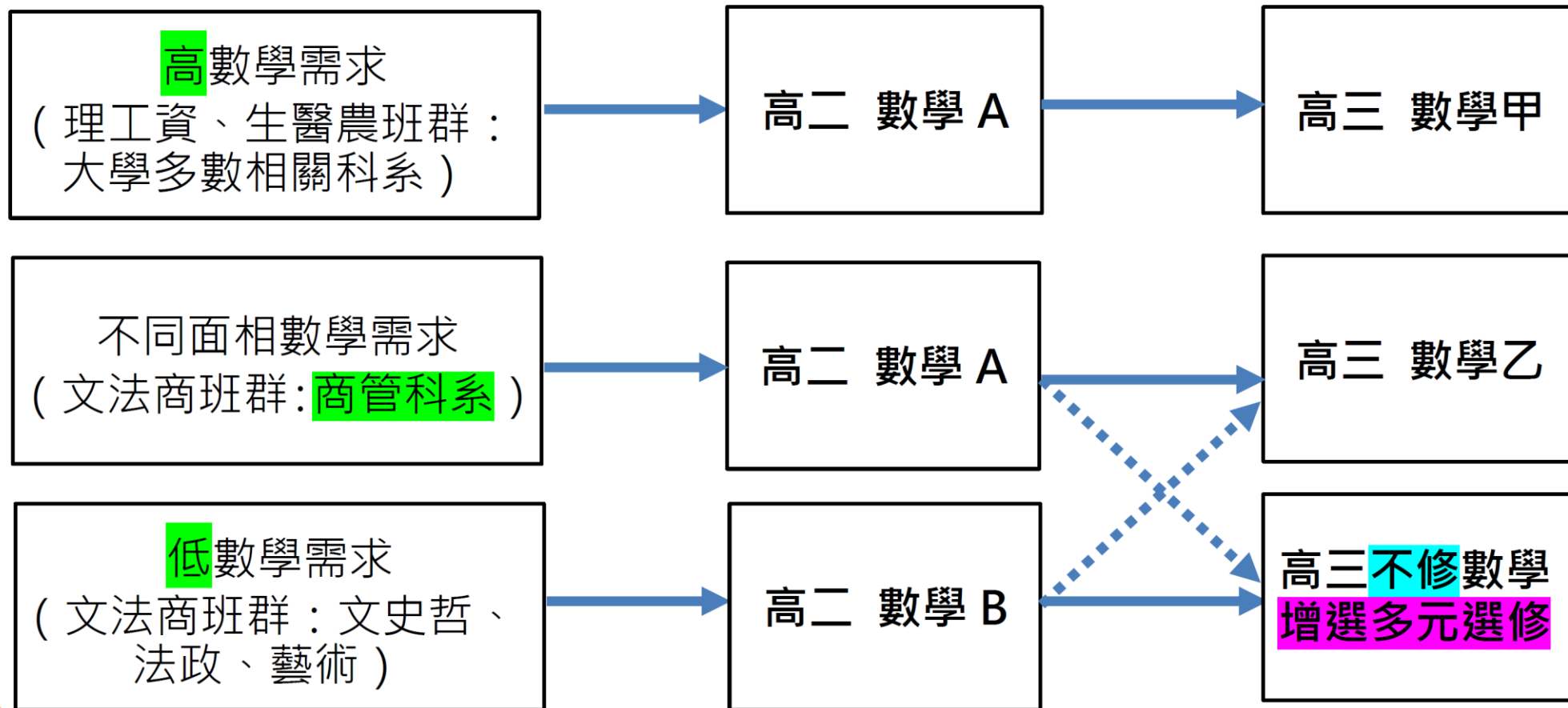
| | | 文法商班群 | | 理工資班群 | 生醫農班群 |
|---------------|----------|---|-------|---------------|--------------------|
| | | 數學B路徑 | 數學A路徑 | | |
| 科系傾向/ 大學學群 | | 文史、法政、 藝術 | 商管、財金 | 數理化、工程、 資訊 | 醫藥衛生、生命科學、 生物資源 |
| 高二 | 部定 必修 | 國文、英文、歷史、地理、公民、自然科探究與實作、音樂、體育、生活科技、資訊科技、健康與護理、美術(文法商班群) | | | |
| | | 數學B | 數學A | 數學A | |
| 高三 | 部定 必修 | 國文、英文、藝術生活、體育、家政、全民國防、美術(生醫農、理工資班群) | | | |
| | 必選 | 語文表達與傳播應用、各類文學選讀、專題閱讀與研究、英文作文、英語聽講、英文閱讀與寫作 | | | |
| | 多元 選修 | 高三上、下學期各一門 | | | |

不同班群的數學種類

| 班群 | 高二 (必修) | 高三(選修) |
|-----|--|----------------------------------|
| 文法商 | <p>數 B (低數學需求，如文史哲、法政、藝術)</p> | <p>必選多元選修 (英文、社會)</p> |
| 文法商 | <p>數 A (不同數學需求，如商管科系)</p> | <p>數乙</p> |
| 理工資 | <p>數 A (高數學需求)</p> | <p>數甲</p> |
| 生醫農 | <p>數 A (高數學需求)</p> | <p>數甲</p> |

數學領域課程架構

高二起 數學課程學習軌道路徑





高二三班各群課程 不同的部分



| | | 文法商班群 | | 理工資班群 | 生醫農班群 |
|-------------|------|--|---|---|--|
| | | 數學B路徑 | 數學A路徑 | | |
| 科系/學群 | | 文史、藝術、法政 | 財金、商管 | 數理化、工程、資訊 | 醫藥衛生、生命科學、生物資源 |
| 加深加廣選修、多元選修 | 班級必選 | 高一 | <ul style="list-style-type: none"> ● 國學常識 ● 歷史探究與實作 ● 地理探究與實作 ● 公民探究與實作 | <ul style="list-style-type: none"> ● 物理：力學一；力學二與熱學 ● 化學：物質與能量；物質構造與反應速率 | <ul style="list-style-type: none"> ● 物理：力學一；力學二與熱學 ● 化學：物質與能量；物質構造與反應速率 ● 生物：生命的起源與植物體的構造與功能；動物體的構造與功能 |
| | | 高二 | <ul style="list-style-type: none"> ● 英文社會多元選修 ● 歷史：族群、性別與國家的歷史；科技、環境與藝術的歷史 ● 地理：空間資訊科技；社會環境議題 ● 公民與社會：現代社會與經濟；民主政治與法律 | <ul style="list-style-type: none"> ● 數學乙 ● 數學甲 ● 物理：波動及光與聲音；電磁現象一；電磁現象二與量子現象 ● 化學：化學反應與平衡一；化學反應與平衡二；有機化學與應用科技 ● 生物：細胞與遺傳 | <ul style="list-style-type: none"> ● 數學甲 ● 物理：波動及光與聲音；電磁現象一；電磁現象二與量子現象 ● 化學：化學反應與平衡一；化學反應與平衡二；有機化學與應用科技 ● 生物：細胞與遺傳；生態、演化及生物多樣性 |
| | 學生自選 | 高一 | 以下課程[8選1] <ul style="list-style-type: none"> ● 基本設計&新媒體藝術 | 以下課程[3選1] <ul style="list-style-type: none"> ● 進階程式設計 ● 工程設計專題 ● 基本設計&新媒體藝術 | 無開設 |
| | | 高二 | <ul style="list-style-type: none"> ● 表演創作 ● 多媒體音樂 ● 運動與健康 ● 思考：智慧的啟航 ● 法語 ● 德語 ● 韓語 | 以下課程[5選1] <ul style="list-style-type: none"> ● 運動與健康 ● 思考：智慧的啟航 ● 法語 ● 德語 ● 韓語 | <ul style="list-style-type: none"> ● 運動與健康 ● 思考：智慧的啟航 ● 法語 ● 德語 ● 韓語 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 未來想像與生涯進路 ● 創新生活與家庭 ● 文學的生活應用 以上課程[10選1] | <ul style="list-style-type: none"> ● 未來想像與生涯進路 ● 創新生活與家庭 ● 文學的生活應用 以上課程[8選2] | <ul style="list-style-type: none"> ● 未來想像與生涯進路 ● 創新生活與家庭 ● 文學的生活應用 以上課程[8選1] | |
| | | ● 多元選修三上三下各一門 | ● 多元選修三上三下各一門 | ● 多元選修三上三下各一門 | |



學習的層次

- 眼前的背科不是背科，你說的理科不是理科
- 認知學習的層次
 - 記憶、理解、應用、分析、評鑑和創造
- 學科特質與個人鑽研的興趣→做出對未來的選擇
- 沒有什麼科目可以直接用容易或艱難來形容
 - 有些科目看似簡單，基本分數易得，但多數人難達頂尖高分，總體差距不大
 - 有些科目看似困難，多數人表現中下，但佼佼者易有突出拉開差距的頂尖表現
 - 學習程度的累積或許才是眼前成果差異的重要原因之一



班群（科系）選擇的思考抉擇

- 興趣

- 性向(潛能)

- 科目性質

- 成就表現

- 升學制度

- 科系與就業



班群（科系）選擇的思考抉擇

- 成績（分數）與升學制度
 - 某些班群分數高或低VS現行繁星制度
- 學習效果
 - 興趣與學習動力
- 成績及格與否→畢業條件未來對應大學科系
 - 大學入學參採科目/學習歷程檔案
 - 相關科系的基礎知識



班群（科系）選擇的思考抉擇

- 選擇的後果影響
 - 仍有調整可能
 - 興趣志向調整
 - 但改變有其代價
- 生涯規畫仍很長遠
 - 學制學習路徑多樣
 - 人生階段的變化
 - 社會環境也在變化

萬一之後發現不適合自己選擇的班群怎麼辦？

- **可申請轉班群**

- 依學生手冊p.45，若學生發覺所選班群之選修科目與志趣不合者，可至註冊組領取轉班群申請表：
 - 時間點1：高二上第2次段考後三周內
 - 時間點2：高二下第2次段考後三周內



學習的訣竅

18

- 學習的之道無他，
唯有**正確方法與認真努力**

時間花在哪裡，成就就在哪裡



- 興趣是探索出來的
不會突然冒出來
 - 不知道興趣、不知道自己未來要做什麼
 - 低成就
 - 低探索
 - 思考的眼界



文法商選數A，高三一定要修數乙嗎？



- 沒錯！

文法商選數A，發現不適合可以轉數B嗎？

- 可以，等同轉班群

文法商選數B，高三可以修數乙嗎？

- 可以，等同轉班群
- 若高三只想持續接觸數學，可選擇數學相關彈性課程

「115年高一升高二普通班學生選擇班群網頁」 操作圖解

21



臺北市立復興高級中學

Taipei Municipal Fuxing High School

校園公告

鍵盤操作說明

請以左、右方向鍵切換「最新消息、榮耀山城、教師研習、行政業務、學生活動、特色招生資訊、教育局公文公告」之頁籤

最新消息

榮耀山城

教師研習

行政業務

學生活動

特色招生資訊

教育局公文公告

| 日期 | 標題 | 公告類別 | 發佈單位 | 瀏覽 |
|------------|--|------|------|-------|
| 2025-03-26 | 置頂 公告 高三大學與四技申請入學~3/27(四)公告第1階段篩選結果~請注意4-6月第2階段各校系報名、繳費、上傳審查資料、甄試及後續登記就讀志願序等日程(考生一律個別報名) | 最新消息 | 註冊組 | 4,435 |
| 2025-03-25 | 置頂 公告 高三大學入學(分科測驗、考試分發)114年6~8月報名日程(本校考生一律個別報名) | 最新消息 | 註冊組 | 44 |
| 2025-03-24 | 置頂 公告 【跨領域凱比機器人競賽】初賽報名延長至 3/25 ! | 最新消息 | 資訊組 | 66 |
| 2025-03-24 | 置頂 公告 113年學年度高二戶外教育旅行，不參加學生在校自習注意事項！ | 最新消息 | 教學組 | 108 |
| 2025-03-24 | 置頂 公告 「高一升高二普通班學生選擇班群」網頁入口(請選擇班群、列印「選擇班群表」經學生、家長與導師簽名確認，5月5日(一)前交給學藝股長) | 最新消息 | 註冊組 | 102 |
| 2025-03-18 | 置頂 公告 本校114年大學繁星錄取榜單 | 最新消息 | 註冊組 | 1,457 |
| 2025-02-21 | 置頂 公告 113學年度第二學期 全學期正式課表公告 (班級課表、教師課表) | 最新消息 | 教學組 | 672 |

「115年高一升高二普通班學生選擇班群網頁」 操作圖解

22

學生登入

11430701

.....

確認登入

帳號：學號

密碼：FHSH+身分證號後六碼

(密碼共十碼,FHSH大寫,例：FHSH123456)

選班群作業

文法商 (數A課程路徑)

文法商 (數B課程路徑)

理工資

生醫農

確認送出

「115年高一升高二普通班學生選擇班群網頁」 操作圖解

23

臺北市立復興高級中學高一升高二普通班學生選擇班群表

班級座號：12201

學號：11430701

姓名：王測試

| 班群 | 文法商(數A課程路徑) | 文法商(數B課程路徑) | 理工資班群 | 生醫農班群 |
|--------------------------|-------------|--------------------------|-------|-------|
| 勾選 | | V | | |
| 勾選時間：2026/04/09 11:14:42 | | 列印時間：2026/04/09 11:14:42 | | |

學生簽名：_____

導師簽名：_____

家長簽名：_____

◎請於5月4日前完成簽名、交給學藝股長彙整。

家長電話：_____

◎若要更改，請於期限內上網修正，重新列印簽名



選課參考

24

■ 文法商數學怎麼選？

■ 大學招生委員會聯合會

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://srecruit.moe.edu.tw/mathsys/>



大學招生委員會聯合會
Joint Board of College Recruitment Commission

大學繁星推薦、申請入學、分發入學參採數學考科查詢系統

113學年度繁星推薦、申請入學及分發入學管道之簡章校系分別查詢系統業已開放，如需查詢各校系之參採考科請逕至 甄選會 及 考分會 網站的「校系分別」查詢。

◎ 各招生管道參採數學考科查詢

選擇查詢學年度 (單選)

114 學年度

設定其他查詢條件

選擇學校類別 (單選)

所有學校 國立大學 私立大學

選擇招生管道 (單選)

所有管道 繁星推薦 申請入學 分發入學

選擇學校所在地區 (可複選)

所有地區 台北基隆地區 桃竹苗地區
中彰投地區 雲嘉南地區 高屏地區
東部地區 離島地區(金門)

選擇參採方式 (單選)

僅顯示符合條件系組 與符合條件系組相同學系之其他組別一併顯示

不限參採方式 不參採數學 僅參採學測數學 A 僅參採學測數學 B
僅參採分科測驗數學甲 僅參採分科測驗數學乙
參採學測數學 A 及分科測驗數學甲 參採學測數學 A 及分科測驗數學乙
參採學測數學 B 及分科測驗數學乙
參採學測數學 A 或學測數學 B 均可，考生具備其中一科即可
檢定學測數學 A 或數學 B (考生具備其中一科即可)，並採計分科測驗數學乙

學群學類查詢 (非必填)

學群: --不設條件-- 學類: --不設條件--

校名或系組名關鍵字查詢 (非必填)

輸入校名或系組名關鍵字:

開始查詢



選課參考

25

■ 加深加廣自選怎麼選？

- Collego! <https://collego.edu.tw/>



選擇一學類



點選 **高中準備**



查看其重視的加深加廣課程

Collego 大學選才 高中育才 焦點話題 最新消息 搜尋 常見問與答 登入

醫藥衛生 學群 生命科學 學群 生物資源 學群 地球環境 學群 建築設計 學群 藝術 學群 社會心理 學群

通訊工程 學類 + 加入比較清單
資訊學群跨工程學群

學類介紹 生涯進路 **高中準備** 能力特質 對應校系 學類體驗

資料更新時間：2024/2/5 上午 09:59:34





已定向的同學...

26

- 大學招生委員會聯合會
- 大學申請入學學習準備建議方向查詢系統



https://www.cac.edu.tw/cacportal/jbcrc/LearningPortfolios_MultiQuery_ppa/index.php

大學招生委員會聯合會
Joint Board of College Recruitment Commission

大學申請入學學習準備建議方向查詢系統

依學校分類條件

- 依學校類別查詢
- 依學校所在地區查詢
- 依學校分類條件交叉查詢

依學群分類條件

- 依學群分類查詢

依學習準備建議方向內容查詢

- 有參採「修課紀錄」領域之校系查詢
- 有參採「學業總成績」校系查詢

申請入學參採資料範例

| 項目 | 內容 | |
|--------------|--------|---|
| 學習準備 建議方向 | 修課紀錄 | 1.本系屬管理學群 ¹ ，參考部定必修、加深加廣選修、校訂必修、多元選修及綜合型高中之課程 ² 等修課紀錄進行綜合評量。 2.本系參考部定必修與加深加廣選修之重點領域： (1)語文領域 (2)數學領域 (3)社會領域 (4)科技領域 (5)綜合活動領域 3.學業總成績 |
| 學習準備 建議方向 | 課程學習成果 | 學生可就下列內容或其他課程學習成果選擇提供，至多3件，本系據以綜合評量。 1.書面報告 2.實作作品 3.自然科學領域探究與實作成果，或特殊類型班級 ³ 之相關課程學習成果 4.社會領域探究活動成果，或特殊類型班級 ³ 之相關課程學習成果 |
| 學習準備 建議方向 | 多元表現 | 學生可就下列內容或其他有利審查資料選擇提供，至多10件，並另撰寫「多元表現綜整心得」， 1.高中自主學習計畫與成果 2.社團活動經驗 3.競賽表現 4.特殊優良表現證明 |

學習歷程攻略請參考
選課輔導手冊p.19或



申請入學參採資料範例

| 項目 | 內容 | |
|--------------|--------|--|
| 學習準備 建議方向 | 修課紀錄 | 1.本系參考部定必修、加深加廣選修、校訂必修、多元選修及綜合型高中之課程 ² 等修課紀錄進行綜合評量。 2.本系參考部定必修與加深加廣選修之重點領域： (1)數學領域 (2)自然科學領域 (3)科技領域 (4)綜合活動領域 3.學業總成績 |
| | 課程學習成果 | 學生可就下列內容或其他課程學習成果選擇提供，至多3件，本系據以綜合評量。 1.書面報告 2.實作作品 3.自然科學領域探究與實作成果，或特殊類型班級 ³ 之相關課程學習成果 |
| | 多元表現 | 學生可就下列內容或其他課程學習成果選擇提供，至多10件，並另附寫「多元表現綜整心得」。 1.高中自主學習計畫與成果 2.社團活動經驗 |

學習歷程攻略請參考
選課輔導手冊p.19或



申請入學參採資料範例

| 項目 | 內容 |
|----------|---|
| 修課紀錄 | 1.本系參考部定必修、加深加廣選修、校訂必修、多元選修及綜合型高中之課程 ² 等修課紀錄進行綜合評量。 2.本系參考部定必修與加深加廣選修之重點領域： (1)語文領域 (2)數學領域 (3)自然科學領域 3.學業總成績 |
| 學習準備建議方向 | 學生可就下列內容或其他課程學習成果選擇提供，至多3件，本系據以綜合評量。 1.實作作品 2.自然科學領域探究與實作成果，或特殊類型班級 ³ 之相關課程學習成果 |
| 多元表現 | 學生可就下列內容或其「多元表現綜整心得」，本系據以綜合評量。 1.高中自主學習計畫與成果 2.社團活動經驗 3.擔任幹部經驗 4.競賽表現 |

學習歷程攻略請參考
選課輔導手冊p.19 或





重要網路資源

- **學校官網**：<https://www.fhsh.tp.edu.tw/>

選課專區、選課輔導手冊、自主學習專區、學習歷程檔案專區



- **Collego!** 大學選才與高中育才輔助系統

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



- 大學**招生委員會聯合會**

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



分析自己的專長與興趣、
釐清未來的目標，
才能選到最適合自己的班群

