

# 選班群說明

註冊組長 陳柏丞

110 / 05 / 11

(03)5503824#203

## 選群前的 常見問題

- 不同群修的課有什麼差別？
- 自然群會不會讀不到該讀的社會科？
- 為什麼要分班群？
- 能不能不分班群？
- 分群怎麼分？誰來分？
- 分群後上的課不喜歡不適應怎麼辦？

## 選班群說明



- 本校四個班群的升學方向
- 各班群數學課程的差異
- 各班群自然科與社會科課程比較
- 選班群注意事項
- 轉班群注意事項

各班群

V S

大學 1 8 學群

班群 A：文史哲法政藝術群

班群 B：財金休閒管理群

班群 C：數理化資訊工程群

班群 D：醫學生物群

各班群

V S

大學 18 學群

## 班群 A：文史哲法政藝術群

- ★ 文史哲學群
- ★ 外語學群
- ★ 社會與心理學群
- ★ 法政學群
- ★ 教育學群
- ★ 大眾傳播學群
- ★ 管理學群
- ★ 建築與設計學群
- ★ 藝術學群

各班群

V S

大學 18 學群

## 班群 B：財金休閒管理群

- ★ 財經學群
- ★ 管理學群
- ★ 遊憩與運動學群

各班群

V S

大學 1 8 學群

## 班群 C：數理化資訊工程群

- ★ 資訊學群
- ★ 工程學群
- ★ 數理化學群
- ★ 地球與環境學群
- ★ 建築與設計學群

各班群

V S

大學 1 8 學群

## 班群 D：醫學生物群

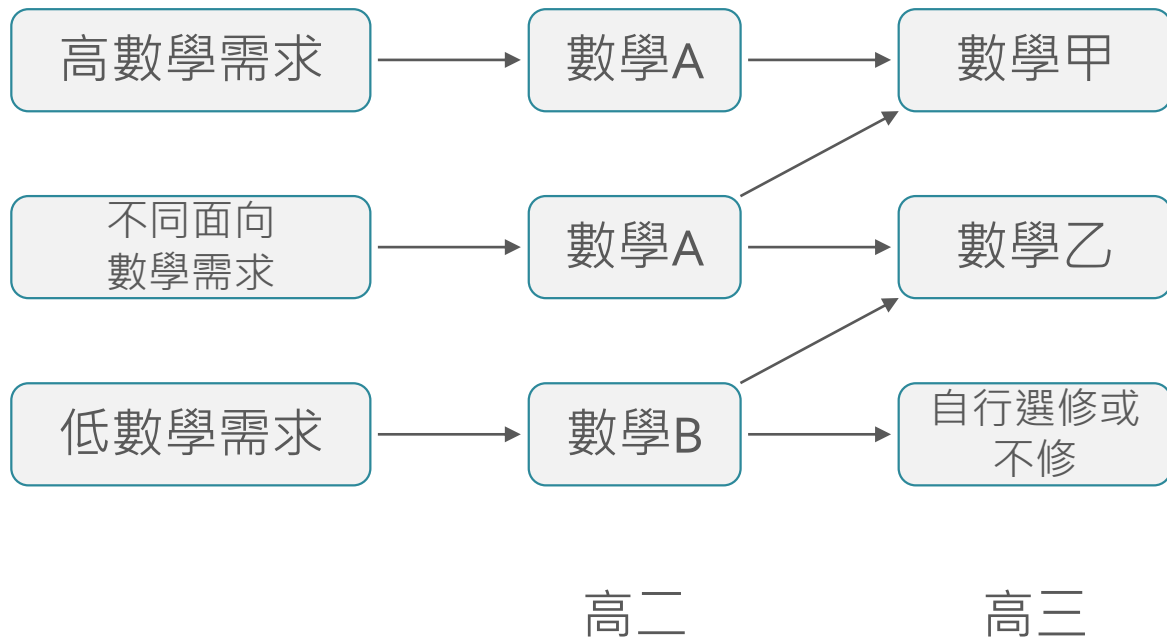
- ★ 醫藥衛生學群
- ★ 生命科學學群
- ★ 生物資源學群
- ★ 社會與心理學群



# 各班群 數學課程的 差異

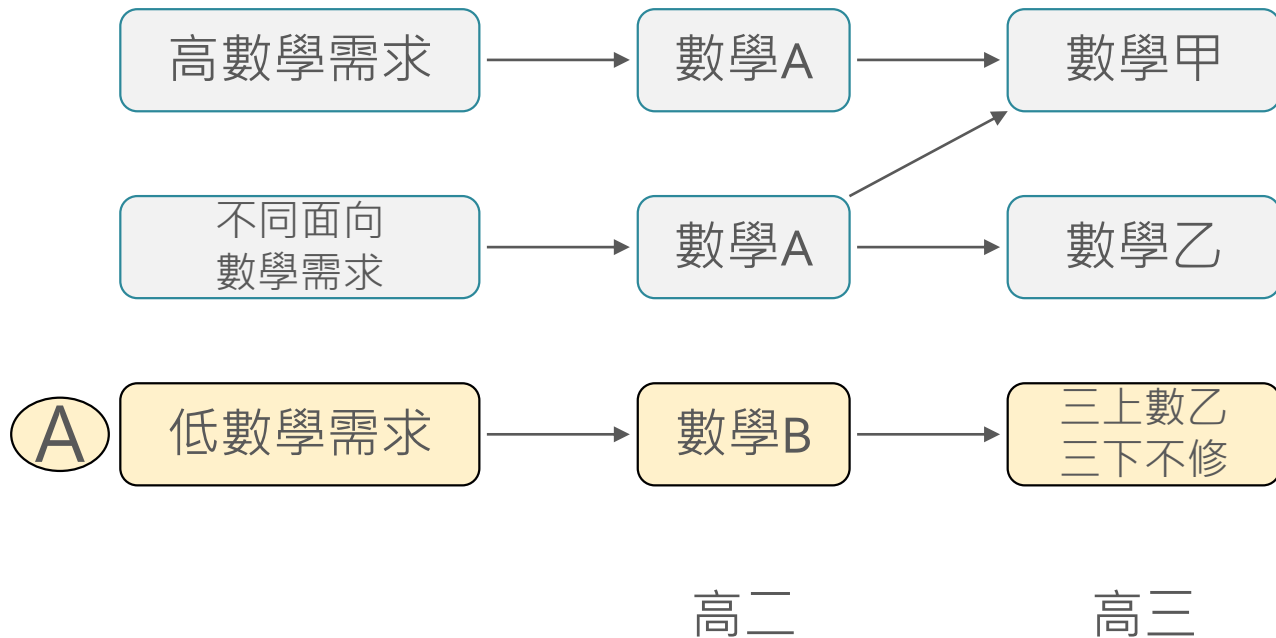
# 各班群 數學課程的 差異

## 108課綱



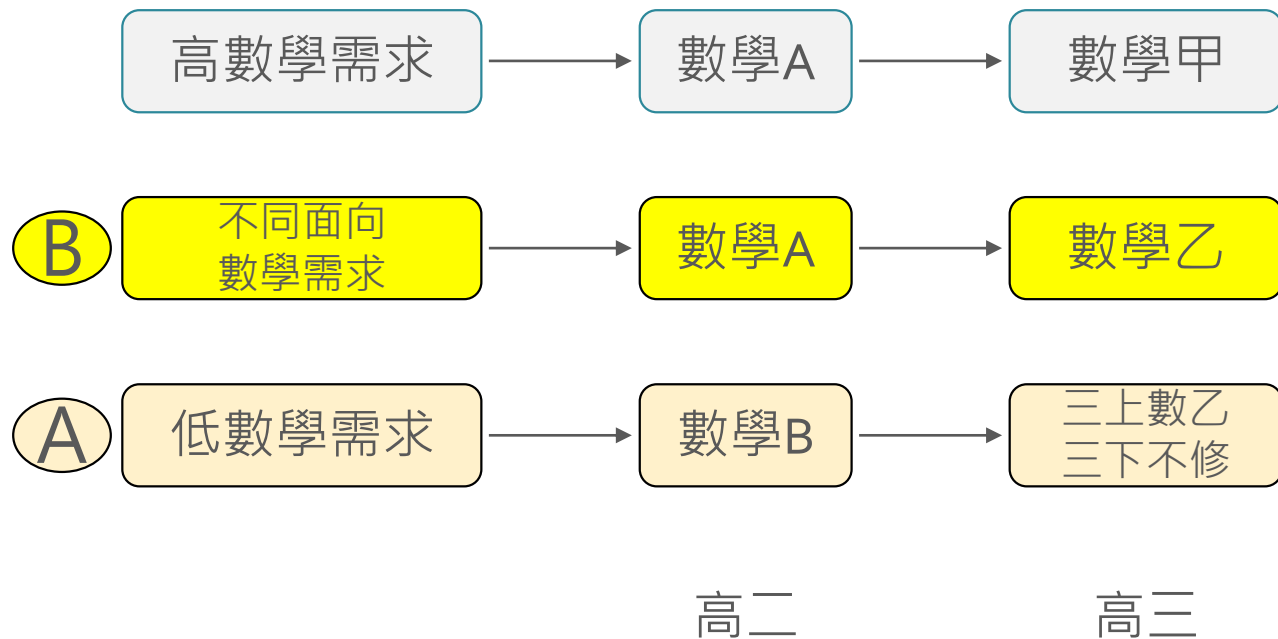
# 各班群 數學課程的 差異

## 108課綱



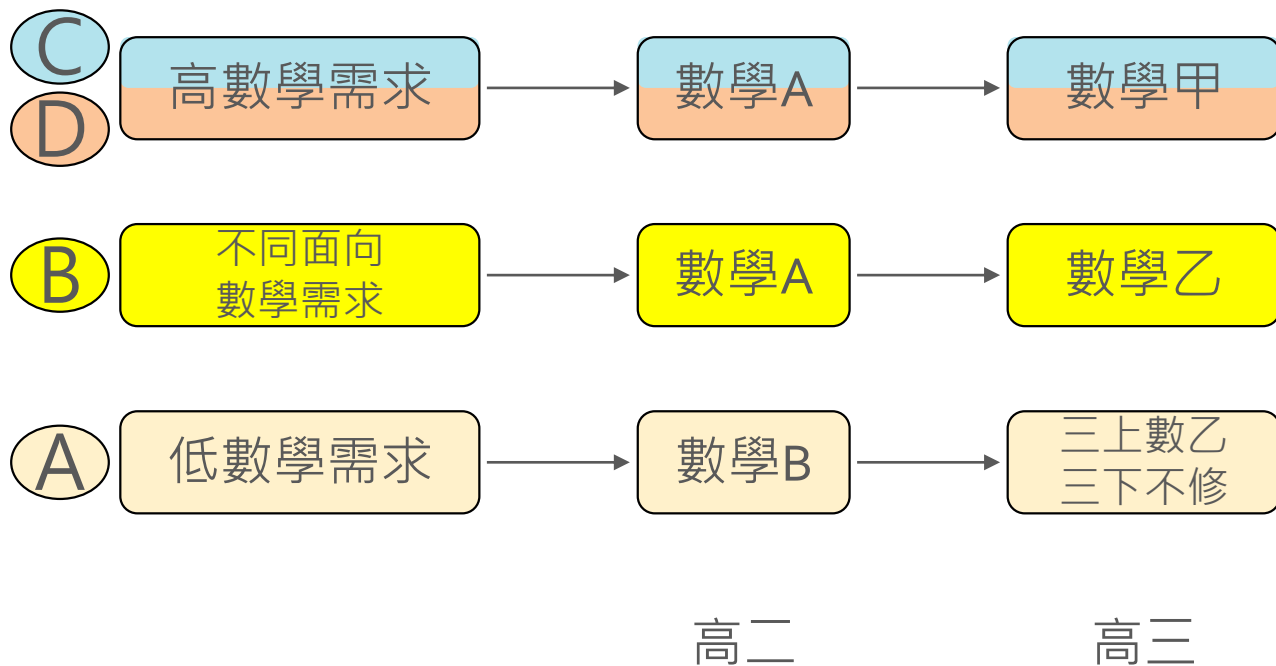
# 各班群 數學課程的 差異

## 108課綱



# 各班群 數學課程的 差異

## 108課綱

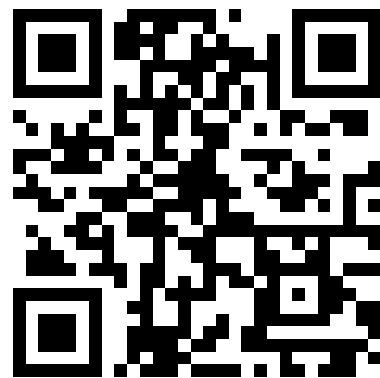


招生管道  
數學A、B  
參採查詢

搜尋：大學招生委員會

→首頁最新消息

→110.04.30公告



**「111學年度起大學繁星推薦、申請入學、  
分發入學參採數學考科查詢系統」**

# 各班群的 課程比較

# 共同必修 科目

| 領域      | 科目名稱  | 二年級 |     | 三年級 |     |
|---------|-------|-----|-----|-----|-----|
|         |       | 上   | 下   | 上   | 下   |
| 語文領域    | 國語文   | 4   | 4   | 4   | 0   |
|         | 英語文   | 4   | 4   | 2   | 0   |
| 數學領域    | 數學A   | 4   | 4   |     |     |
|         | 數學B   | (4) | (4) |     |     |
| 社會領域    | 歷史    | 0   | 2   |     |     |
|         | 地理    | 2   | 2   |     |     |
|         | 公民與社會 | 2   | 2   |     |     |
| 自然科學領域  | 物理    | 0   | 2   |     |     |
|         | 化學    | 2   | 0   |     |     |
|         | 生物    | 0   | 0   |     |     |
|         | 地球科學  | 0   | 0   |     |     |
| 藝術領域    | 音樂    | 1   | 1   | 0   | 0   |
|         | 美術    | 1   | 1   | 0   | 0   |
|         | 藝術生活  | 0   | 0   | 2   | (2) |
| 綜合活動領域  | 生命教育  | 0   | 0   | 0   | 0   |
|         | 生涯規劃  | 0   | 0   | 0   | 0   |
|         | 家政    | 0   | 0   | (2) | 2   |
| 科技領域    | 生活科技  | 0   | 0   | 0   | 0   |
|         | 資訊科技  | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 健康與體育領域 | 健康與護理 | 0   | 0   | 1   | 1   |
|         | 體育    | 2   | 2   | 2   | 2   |
| 全民國防教育  |       | 0   | 0   | 1   | 1   |



# 共同必修 科目

| 領域      | 科目名稱  | 二年級 |     | 三年級 |     |
|---------|-------|-----|-----|-----|-----|
|         |       | 上   | 下   | 上   | 下   |
| 語文領域    | 國語文   | 4   | 4   | 4   | 0   |
|         | 英語文   | 4   | 4   | 2   | 0   |
| 數學領域    | 數學A   | 4   | 4   |     |     |
|         | 數學B   | (4) | (4) |     |     |
| 社會領域    | 歷史    | 0   | 2   |     |     |
|         | 地理    | 2   | 2   |     |     |
|         | 公民與社會 | 2   | 2   |     |     |
| 自然科     |       |     |     |     |     |
|         |       |     |     |     |     |
|         |       |     |     |     |     |
|         |       |     |     |     |     |
| 藝術      |       |     |     | 0   | 0   |
|         |       |     |     | 0   | 0   |
|         |       |     |     | 2   | (2) |
| 綜合活動領域  | 生命教育  | 0   | 0   | 0   | 0   |
|         | 生涯規劃  | 0   | 0   | 0   | 0   |
|         | 家政    | 0   | 0   | (2) | 2   |
| 科技領域    | 生活科技  | 0   | 0   | 0   | 0   |
|         | 資訊科技  | 0   | 0   | 0   | 0   |
| 健康與體育領域 | 健康與護理 | 0   | 0   | 1   | 1   |
|         | 體育    | 2   | 2   | 2   | 2   |
| 全民國防教育  |       | 0   | 0   | 1   | 1   |

ABCD四個班群，  
僅有數A、數B的差異，  
其他皆相同。

# 校定必修 科目

| 領域       | 科目名稱  | 二年級 |     | 三年級 |   |
|----------|-------|-----|-----|-----|---|
|          |       | 上   | 下   | 上   | 下 |
| 第二外國語文   | 日語    | 1   | 1   | 0   | 0 |
|          | 法語    | (1) | (1) | 0   | 0 |
|          | 德語    | (1) | (1) | 0   | 0 |
|          | 西班牙語  | (1) | (1) | 0   | 0 |
| 跨領域/科目專題 | 全球移動力 | 2   | 2   | 0   | 0 |

ABCD四個班群，  
皆相同，並無差異。

# A群 加深加廣 選修科目

| 領域     | 科目名稱              | 二年級 |   | 三年級 |     |
|--------|-------------------|-----|---|-----|-----|
|        |                   | 上   | 下 | 上   | 下   |
| 語文領域   | 國學常識              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 各類文學選讀            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 專題閱讀與研究           | 0   | 0 | 1   | 1   |
|        | 英語聽講              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英文閱讀與寫作           | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 英文作文              | 0   | 0 | (2) | 2   |
| 數學領域   | 數學乙               | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 社會領域   | 族群、性別與國家的歷史       | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 科技、環境與藝術的歷史       | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 空間資訊科技            | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 社會環境議題            | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 現代社會與經濟           | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 民主政治與法律           | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 探究與實作：歷史學探究       | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 探究與實作：地理與人文社會科學研究 | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 探究與實作：公共議題與社會探究   | 1   | 1 | 0   | 0   |
| 藝術領域   | 表演創作              | 0   | 0 | 0   | (2) |
|        | 基本設計              | 0   | 0 | 1   | (1) |
|        | 多媒體音樂             | 0   | 0 | 0   | (2) |
|        | 新媒體藝術             | 0   | 0 | (1) | 1   |
| 綜合活動領域 | 未來想像與生涯進路         | 0   | 0 | 1   | 1   |

# A群 加深加廣 選修科目

## A、B群的高二社會科 有探究與實作課程

| 領域     | 科目名稱              | 二年級 |   | 三年級 |     |
|--------|-------------------|-----|---|-----|-----|
|        |                   | 上   | 下 | 上   | 下   |
|        | 國學常識              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 各類文學選讀            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 專題閱讀與研究           | 0   | 0 | 1   | 1   |
|        | 英語聽講              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英文閱讀與寫作           | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 英文作文              | 0   | 0 | (2) | 2   |
| 數學領域   | 數學乙               | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 社會領域   | 族群、性別與國家的歷史       | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 科技、環境與藝術的歷史       | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 空間資訊科技            | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 社會環境議題            | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 現代社會與經濟           | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 民主政治與法律           | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 探究與實作：歷史學探究       | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 探究與實作：地理與人文社會科學研究 | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 探究與實作：公共議題與社會探究   | 1   | 1 | 0   | 0   |
| 藝術領域   | 表演創作              | 0   | 0 | 0   | (2) |
|        | 基本設計              | 0   | 0 | 1   | (1) |
|        | 多媒體音樂             | 0   | 0 | 0   | (2) |
|        | 新媒體藝術             | 0   | 0 | (1) | 1   |
| 綜合活動領域 | 未來想像與生涯進路         | 0   | 0 | 1   | 1   |

# A群 加深加廣 選修科目

A、B群的高三加深加廣課程，著重在社會領域

| 領域     | 科目名稱              | 二年級 |   | 三年級 |     |
|--------|-------------------|-----|---|-----|-----|
|        |                   | 上   | 下 | 上   | 下   |
|        | 國學常識              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 各類文學選讀            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 專題閱讀與研究           | 0   | 0 | 1   | 1   |
|        | 英語聽講              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英文閱讀與寫作           | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 英文作文              | 0   | 0 | (2) | 2   |
| 數學領域   | 數學乙               | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 社會領域   | 族群、性別與國家的歷史       | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 科技、環境與藝術的歷史       | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 空間資訊科技            | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 社會環境議題            | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 現代社會與經濟           | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 民主政治與法律           | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 探究與實作：歷史學探究       | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 探究與實作：地理與人文社會科學研究 | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 探究與實作：公共議題與社會探究   | 1   | 1 | 0   | 0   |
| 藝術領域   | 表演創作              | 0   | 0 | 0   | (2) |
|        | 基本設計              | 0   | 0 | 1   | (1) |
|        | 多媒體音樂             | 0   | 0 | 0   | (2) |
|        | 新媒體藝術             | 0   | 0 | (1) | 1   |
| 綜合活動領域 | 未來想像與生涯進路         | 0   | 0 | 1   | 1   |

# A群 加深加廣 選修科目

高三下數乙、表演創作、  
多媒體音樂供學生選課

| 領域     | 科目名稱              | 二年級 |   | 三年級 |     |
|--------|-------------------|-----|---|-----|-----|
|        |                   | 上   | 下 | 上   | 下   |
|        | 國學常識              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 各類文學選讀            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 專題閱讀與研究           | 0   | 0 | 1   | 1   |
|        | 英語聽講              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英文閱讀與寫作           | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 英文作文              | 0   | 0 | (2) | 2   |
| 數學領域   | 數學乙               | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 社會領域   | 族群、性別與國家的歷史       | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 科技、環境與藝術的歷史       | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 空間資訊科技            | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 社會環境議題            | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 現代社會與經濟           | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 民主政治與法律           | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 探究與實作：歷史學探究       | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 探究與實作：地理與人文社會科學研究 | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 探究與實作：公共議題與社會探究   | 1   | 1 | 0   | 0   |
| 藝術領域   | 表演創作              | 0   | 0 | 0   | (2) |
|        | 基本設計              | 0   | 0 | 1   | (1) |
|        | 多媒體音樂             | 0   | 0 | 0   | (2) |
|        | 新媒體藝術             | 0   | 0 | (1) | 1   |
| 綜合活動領域 | 未來想像與生涯進路         | 0   | 0 | 1   | 1   |

# A群 加深加廣 選修科目

有別於B群，  
增設藝術領域課程

| 領域     | 科目名稱              | 二年級 |   | 三年級 |     |
|--------|-------------------|-----|---|-----|-----|
|        |                   | 上   | 下 | 上   | 下   |
|        | 國學常識              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 各類文學選讀            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 專題閱讀與研究           | 0   | 0 | 1   | 1   |
|        | 英語聽講              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英文閱讀與寫作           | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 英文作文              | 0   | 0 | (2) | 2   |
| 數學領域   | 數學乙               | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 社會領域   | 族群、性別與國家的歷史       | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 科技、環境與藝術的歷史       | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 空間資訊科技            | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 社會環境議題            | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 現代社會與經濟           | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 民主政治與法律           | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 探究與實作：歷史學探究       | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 探究與實作：地理與人文社會科學研究 | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 探究與實作：公共議題與社會探究   | 1   | 1 | 0   | 0   |
| 藝術領域   | 表演創作              | 0   | 0 | 0   | (2) |
|        | 基本設計              | 0   | 0 | 1   | (1) |
|        | 多媒體音樂             | 0   | 0 | 0   | (2) |
|        | 新媒體藝術             | 0   | 0 | (1) | 1   |
| 綜合活動領域 | 未來想像與生涯進路         | 0   | 0 | 1   | 1   |

# A群 加深加廣 選修科目

比C、D群多一門  
語文領域課程

| 領域     | 科目名稱              | 二年級 |   | 三年級 |     |
|--------|-------------------|-----|---|-----|-----|
|        |                   | 上   | 下 | 上   | 下   |
|        | 國學常識              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 各類文學選讀            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 專題閱讀與研究           | 0   | 0 | 1   | 1   |
|        | 英語聽講              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英文閱讀與寫作           | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 英文作文              | 0   | 0 | (2) | 2   |
| 數學領域   | 數學乙               | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 社會領域   | 族群、性別與國家的歷史       | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 科技、環境與藝術的歷史       | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 空間資訊科技            | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 社會環境議題            | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 現代社會與經濟           | 0   | 0 | 3   | (3) |
|        | 民主政治與法律           | 0   | 0 | (3) | 3   |
|        | 探究與實作：歷史學探究       | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 探究與實作：地理與人文社會科學研究 | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 探究與實作：公共議題與社會探究   | 1   | 1 | 0   | 0   |
| 藝術領域   | 表演創作              | 0   | 0 | 0   | (2) |
|        | 基本設計              | 0   | 0 | 1   | (1) |
|        | 多媒體音樂             | 0   | 0 | 0   | (2) |
|        | 新媒體藝術             | 0   | 0 | (1) | 1   |
| 綜合活動領域 | 未來想像與生涯進路         | 0   | 0 | 1   | 1   |



# B群 加深加廣 選修科目

| 領域      | 科目名稱              | 二年級 |   | 三年級 |     |
|---------|-------------------|-----|---|-----|-----|
|         |                   | 上   | 下 | 上   | 下   |
| 語文領域    | 國學常識              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|         | 各類文學選讀            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|         | 專題閱讀與研究           | 0   | 0 | 1   | 1   |
|         | 英語聽講              | 0   | 0 | 0   | 2   |
|         | 英文閱讀與寫作           | 0   | 0 | 2   | (2) |
|         | 英文作文              | 0   | 0 | (2) | 2   |
| 數學領域    | 數學乙               | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 社會領域    | 族群、性別與國家的歷史       | 0   | 0 | 3   | (3) |
|         | 科技、環境與藝術的歷史       | 0   | 0 | (3) | 3   |
|         | 空間資訊科技            | 0   | 0 | 3   | (3) |
|         | 社會環境議題            | 0   | 0 | (3) | 3   |
|         | 現代社會與經濟           | 0   | 0 | 3   | (3) |
|         | 民主政治與法律           | 0   | 0 | (3) | 3   |
|         | 探究與實作：歷史學探究       | 1   | 1 | 0   | 0   |
|         | 探究與實作：地理與人文社會科學研究 | 1   | 1 | 0   | 0   |
|         | 探究與實作：公共議題與社會探究   | 1   | 1 | 0   | 0   |
| 綜合活動領域  | 未來想像與生涯進路         | 0   | 0 | 1   | 1   |
| 健康與體育領域 | 健康與休閒生活           | 0   | 0 | 1   | 1   |

# A、B群 加深加廣 選修科目 差異

- 1.數乙：A群三下可修或不修，B群綁班選修。
- 2.高三加深加廣增設：A群藝術領域，B群健體領域。

## 班群 A

| 科目名稱    |                   |
|---------|-------------------|
| 國學常識    |                   |
| 各類文學選讀  |                   |
| 專題閱讀與研究 |                   |
| 英語聽講    |                   |
| 英文閱讀與寫作 |                   |
| 英文作文    |                   |
| 數學領域    | 數學乙               |
| 社會領域    | 族群、性別與國家的歷史       |
|         | 科技、環境與藝術的歷史       |
|         | 空間資訊科技            |
|         | 社會環境議題            |
|         | 現代社會與經濟           |
|         | 民主政治與法律           |
|         | 探究與實作：歷史學探究       |
|         | 探究與實作：地理與人文社會科學研究 |
|         | 探究與實作：公共議題與社會探究   |
| 藝術領域    | 表演創作              |
|         | 基本設計              |
|         | 多媒體音樂             |
|         | 新媒體藝術             |
| 綜合活動領域  | 未來想像與生涯進路         |

## 班群 B

| 科目名稱    |                   |
|---------|-------------------|
| 國學常識    |                   |
| 各類文學選讀  |                   |
| 專題閱讀與研究 |                   |
| 英語聽講    |                   |
| 英文閱讀與寫作 |                   |
| 英文作文    |                   |
| 數學領域    | 數學乙               |
| 社會領域    | 族群、性別與國家的歷史       |
|         | 科技、環境與藝術的歷史       |
|         | 空間資訊科技            |
|         | 社會環境議題            |
|         | 現代社會與經濟           |
|         | 民主政治與法律           |
|         | 探究與實作：歷史學探究       |
|         | 探究與實作：地理與人文社會科學研究 |
|         | 探究與實作：公共議題與社會探究   |
| 綜合活動領域  | 未來想像與生涯進路         |
| 健康與體育領域 | 健康與休閒生活           |

# C群 加深加廣 選修科目

| 領域     | 科目名稱            | 二年級 |   | 三年級 |     |
|--------|-----------------|-----|---|-----|-----|
|        |                 | 上   | 下 | 上   | 下   |
| 語文領域   | 國學常識            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 各類文學選讀          | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英語聽講            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英文閱讀與寫作         | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 英文作文            | 0   | 0 | 2   | (2) |
| 數學領域   | 數學甲             | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 自然科學領域 | 選修物理-力學一        | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 選修物理-力學二與熱學     | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修物理-波動、光及聲音    | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修物理-電磁現象一      | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修物理-電磁現象二與量子現象 | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修化學-物質與能量      | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 選修化學-物質構造與反應速率  | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修化學-化學反應與平衡一   | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修化學-化學反應與平衡二   | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修化學-有機化學與應用科技  | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修地球科學-地質與環境    | 1   | 1 | 0   | 0   |
| 科技領域   | 工程設計專題          | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 領域課程：科技應用專題     | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 進階程式設計          | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 領域課程：機器人專題      | 0   | 0 | 2   | (2) |

# C群 加深加廣 選修科目

C、D群的高二自然科  
有探究與實作課程

| 領域     | 科目名稱            | 二年級 |   | 三年級 |     |
|--------|-----------------|-----|---|-----|-----|
|        |                 | 上   | 下 | 上   | 下   |
|        | 國學常識            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 各類文學選讀          | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英語聽講            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英文閱讀與寫作         | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 英文作文            | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 數學甲             | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 自然科學領域 | 選修物理-力學一        | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 選修物理-力學二與熱學     | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修物理-波動、光及聲音    | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修物理-電磁現象一      | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修物理-電磁現象二與量子現象 | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修化學-物質與能量      | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 選修化學-物質構造與反應速率  | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修化學-化學反應與平衡一   | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修化學-化學反應與平衡二   | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修化學-有機化學與應用科技  | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修地球科學-地質與環境    | 1   | 1 | 0   | 0   |
| 科技領域   | 工程設計專題          | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 領域課程：科技應用專題     | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 進階程式設計          | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 領域課程：機器人專題      | 0   | 0 | 2   | (2) |

# C群 加深加廣 選修科目

C群的高三加深加廣課程，著重在自然領域-物理與化學課程

| 領域     | 科目名稱            | 二年級 |   | 三年級 |     |
|--------|-----------------|-----|---|-----|-----|
|        |                 | 上   | 下 | 上   | 下   |
|        | 國學常識            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 各類文學選讀          | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英語聽講            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英文閱讀與寫作         | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 英文作文            | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 數學甲             | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 自然科學領域 | 選修物理-力學一        | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 選修物理-力學二與熱學     | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修物理-波動、光及聲音    | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修物理-電磁現象一      | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修物理-電磁現象二與量子現象 | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修化學-物質與能量      | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 選修化學-物質構造與反應速率  | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修化學-化學反應與平衡一   | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修化學-化學反應與平衡二   | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修化學-有機化學與應用科技  | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修地球科學-地質與環境    | 1   | 1 | 0   | 0   |
| 科技領域   | 工程設計專題          | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 領域課程：科技應用專題     | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 進階程式設計          | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 領域課程：機器人專題      | 0   | 0 | 2   | (2) |

# C群 加深加廣 選修科目

有別於D群，  
增設科技領域課程

| 領域     | 科目名稱            | 二年級 |   | 三年級 |     |
|--------|-----------------|-----|---|-----|-----|
|        |                 | 上   | 下 | 上   | 下   |
|        | 國學常識            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 各類文學選讀          | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英語聽講            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英文閱讀與寫作         | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 英文作文            | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 數學甲             | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 自然科學領域 | 選修物理-力學一        | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 選修物理-力學二與熱學     | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修物理-波動、光及聲音    | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修物理-電磁現象一      | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修物理-電磁現象二與量子現象 | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修化學-物質與能量      | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 選修化學-物質構造與反應速率  | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修化學-化學反應與平衡一   | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修化學-化學反應與平衡二   | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修化學-有機化學與應用科技  | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修地球科學-地質與環境    | 1   | 1 | 0   | 0   |
| 科技領域   | 工程設計專題          | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 領域課程：科技應用專題     | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 進階程式設計          | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 領域課程：機器人專題      | 0   | 0 | 2   | (2) |

# C群 加深加廣 選修科目

數學高需求是絕對的，  
故高三數甲直接綁班選修

| 領域     | 科目名稱            | 二年級 |   | 三年級 |     |
|--------|-----------------|-----|---|-----|-----|
|        |                 | 上   | 下 | 上   | 下   |
|        | 國學常識            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 各類文學選讀          | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英語聽講            | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英文閱讀與寫作         | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 英文作文            | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 數學甲             | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 自然科學領域 | 選修物理-力學一        | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 選修物理-力學二與熱學     | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修物理-波動、光及聲音    | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修物理-電磁現象一      | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修物理-電磁現象二與量子現象 | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修化學-物質與能量      | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 選修化學-物質構造與反應速率  | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修化學-化學反應與平衡一   | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修化學-化學反應與平衡二   | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修化學-有機化學與應用科技  | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修地球科學-地質與環境    | 1   | 1 | 0   | 0   |
| 科技領域   | 工程設計專題          | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 領域課程：科技應用專題     | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 進階程式設計          | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 領域課程：機器人專題      | 0   | 0 | 2   | (2) |



# D群 加深加廣 選修科目

| 領域     | 科目名稱                 | 二年級 |   | 三年級 |     |
|--------|----------------------|-----|---|-----|-----|
|        |                      | 上   | 下 | 上   | 下   |
| 語文領域   | 國學常識                 | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 各類文學選讀               | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英語聽講                 | 0   | 0 | 0   | 2   |
|        | 英文閱讀與寫作              | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 英文作文                 | 0   | 0 | 2   | (2) |
| 數學領域   | 數學甲                  | 0   | 0 | 4   | 4   |
| 自然科學領域 | 選修物理-力學一             | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 選修物理-力學二與熱學          | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修物理-波動、光及聲音         | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修物理-電磁現象一           | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修物理-電磁現象二與量子現象      | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修化學-物質與能量           | 1   | 1 | 0   | 0   |
|        | 選修化學-物質構造與反應速率       | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修化學-化學反應與平衡一        | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修化學-化學反應與平衡二        | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修化學-有機化學與應用科技       | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修生物-細胞與遺傳           | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修生物-動物體的構造與功能       | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修生物-生命的起源與植物體的構造與功能 | 0   | 0 | 2   | (2) |
|        | 選修生物-生態、演化及生物多樣性     | 0   | 0 | (2) | 2   |
|        | 選修地球科學-地質與環境         | 1   | 1 | 0   | 0   |

# C、D群 加深加廣 選修科目 差異

# 高三加深加廣增設：C群科技領域，D群生物領域。

## 班群 C

| 語文領域   | 科目名稱            |
|--------|-----------------|
|        | 國學常識            |
|        | 各類文學選讀          |
|        | 英語聽講            |
|        | 英文閱讀與寫作         |
| 數學領域   | 英文作文            |
|        | 數學甲             |
| 自然科學領域 | 選修物理-力學一        |
|        | 選修物理-力學二與熱學     |
|        | 選修物理-波動、光及聲音    |
|        | 選修物理-電磁現象一      |
|        | 選修物理-電磁現象二與量子現象 |
|        | 選修化學-物質與能量      |
|        | 選修化學-物質構造與反應速率  |
|        | 選修化學-化學反應與平衡一   |
|        | 選修化學-化學反應與平衡二   |
|        | 選修化學-有機化學與應用科技  |
|        | 選修地球科學-地質與環境    |
| 科技領域   | 工程設計專題          |
|        | 領域課程：科技應用專題     |
|        | 進階程式設計          |
|        | 領域課程：機器人專題      |

## 班群 D

| 語文領域   | 科目名稱                 |
|--------|----------------------|
|        | 國學常識                 |
|        | 各類文學選讀               |
|        | 英語聽講                 |
|        | 英文閱讀與寫作              |
| 數學領域   | 英文作文                 |
|        | 數學甲                  |
| 自然科學領域 | 選修物理-力學一             |
|        | 選修物理-力學二與熱學          |
|        | 選修物理-波動、光及聲音         |
|        | 選修物理-電磁現象一           |
|        | 選修物理-電磁現象二與量子現象      |
|        | 選修化學-物質與能量           |
|        | 選修化學-物質構造與反應速率       |
|        | 選修化學-化學反應與平衡一        |
|        | 選修化學-化學反應與平衡二        |
|        | 選修化學-有機化學與應用科技       |
|        | 選修地球科學-地質與環境         |
|        | 選修生物-細胞與遺傳           |
|        | 選修生物-動物體的構造與功能       |
|        | 選修生物-生命的起源與植物體的構造與功能 |
|        | 選修生物-生態、演化及生物多樣性     |

# 選班群 注意事項

## 選班群 注意事項

### 新竹縣立六家高級中學高中部 選(轉)班群實施要點

- 學生得依其興趣、性向，選擇適合班群，填寫「選班群志願表」
- 由教務處依選(轉)班群實施要點，編入適切班級。
- 學生經選班群編班公佈確定，不得於學期中申請改變班群或轉班。

# 選班群 作業

到哪裡去選班群？

- 將深思熟慮的結果填在教務處所發的選班群志願表，並家長同意簽章後，交給班長即可。（今年5/17發放）
- 最後待全數的志願表轉呈教務處註冊組進行高二編班時，就不可再有反悔改班群的情事了。

## 選班群 作業

- 期限：  
自5/17(一)起至5/31(一)12:00止
- 簽章：學生、家長、導師
- 逾時繳交將影響各班編班時程，請勿延誤!!!

# 選班群 考量

1. 未來科系之群科
2. 依能力、成績、性向測驗
3. 依興趣
4. 家長



# 轉班群 注意事項

## 轉班群 注意事項

- 就讀本校期間，因志趣不合或嚴重適應不良者，得依註冊組公告時程申請轉班群，**轉換班群以一次為限，不得回原班群。**
- 學生經轉班群編班公佈確定後，自當學期結束後生效，且不得提出放棄或再提出轉班群申請。
- **申請者必需填寫選(轉)班群申請表，並需家長及師長簽章同意之。**

# 轉班群 申請

- **高中二年級學生：**  
可於每學期結束前，依公告期限向註冊組申請轉班群，其他時間不得要求申請。
- **第一學期申請：**  
自一月一日至期末考前一個上課日，遞交「轉班群申請表」。
- **第二學期申請：**  
自六月十六日至期末考前一個上課日，遞交「轉班群申請表」。
- **高中三年級學生：**  
為求學生穩定學習及利於班級經營，不受理轉群申請。

感謝聆聽！