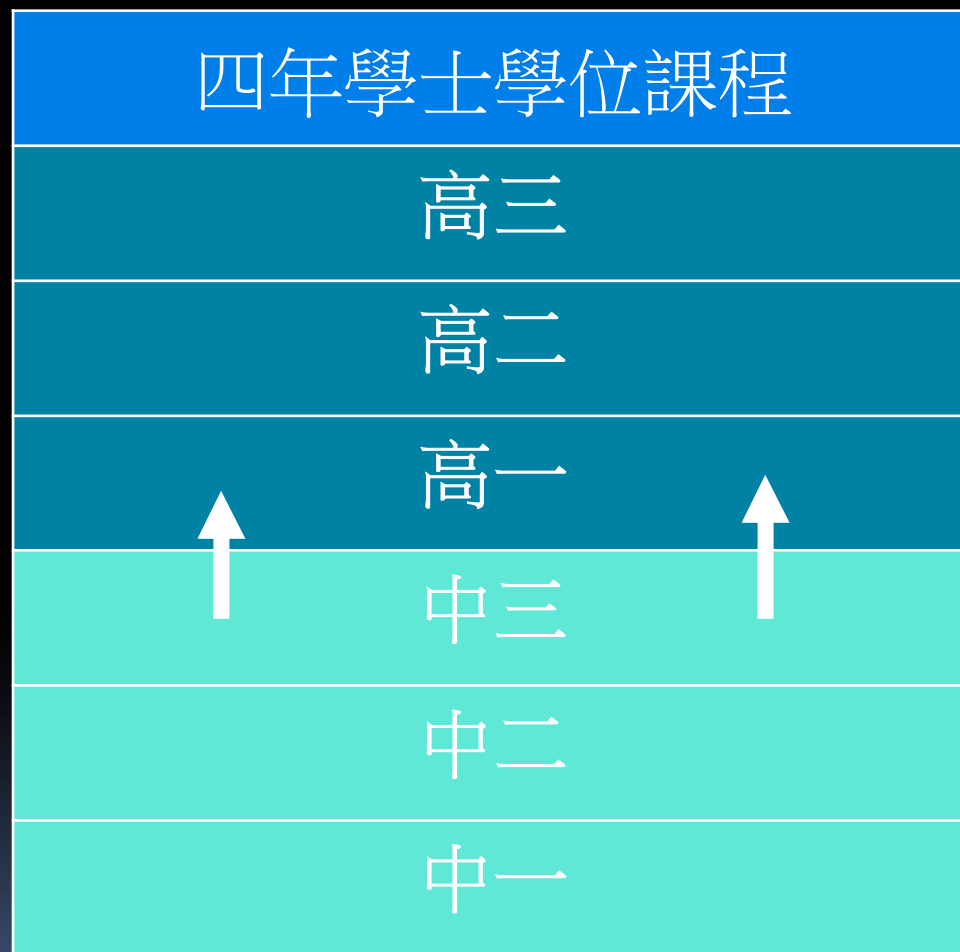


HTShum

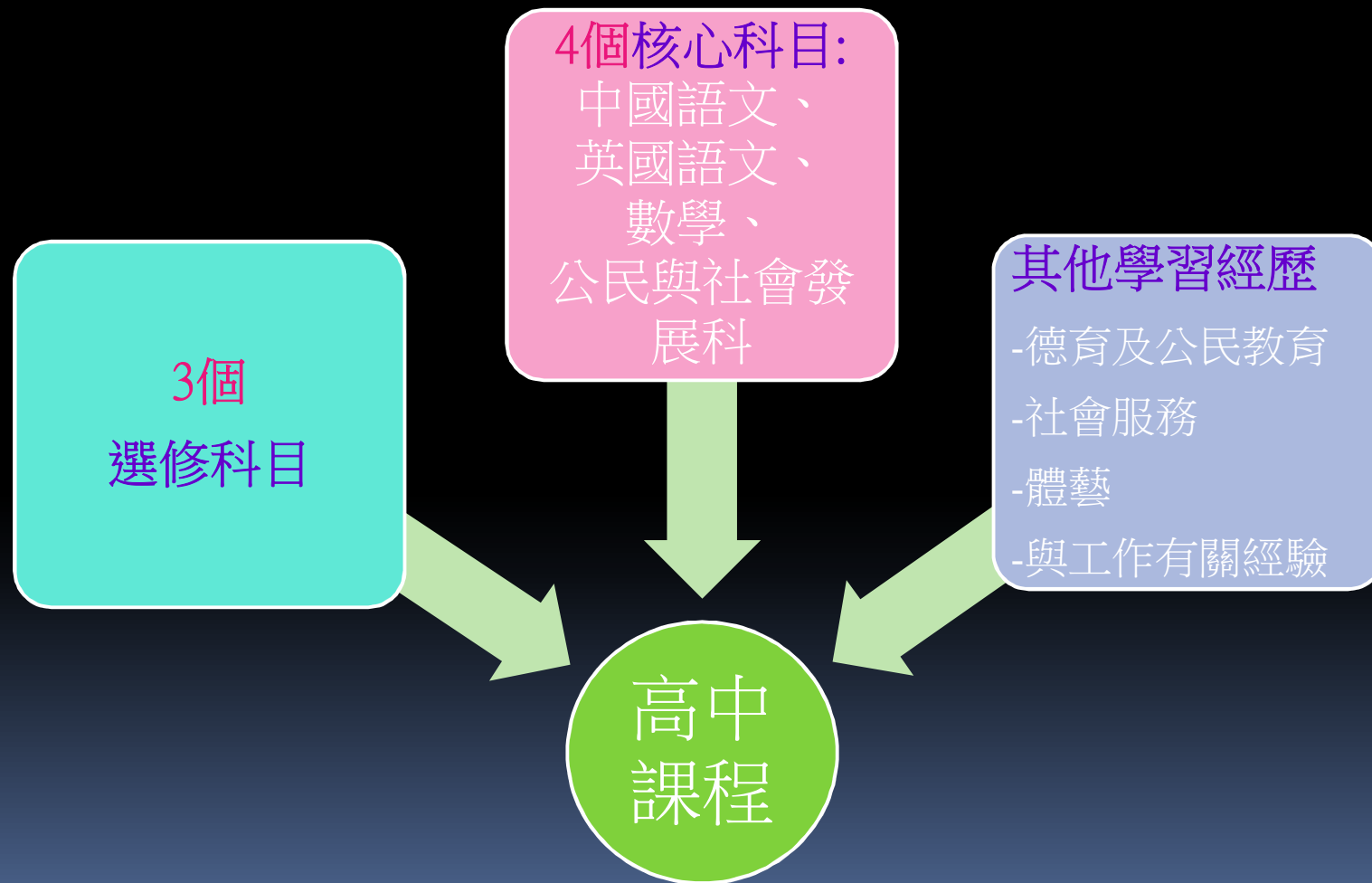
# 新高中課程簡介



# 三三四學制



# 新高中課程



# 2021-2022 中三開設科目

中國語文	英國語文	數學
生活與社會	普通話	電腦
物理	化學	生物
音樂	中國歷史	視覺藝術
設計與科技	體育	歷史

# 選修科目

物理	經濟
化學	企業、會計與財務概論 (會計模組)
生物	企業、會計與財務概論 (管理模組)
歷史	中國歷史
設計與應用科技	視覺藝術
資訊及通訊科技	應用學習 (ApL)

## 初中科目

## 高中科目

中、英、數

中、英、數

生活與社會／中國歷史  
／地理／社會／德育

公社科，經濟  
企業、會計與財務概論

綜合科學／物理／生物／化學

物理／生物／化學

電腦／視覺藝術／設計與科技

資訊及通訊科技，  
設計與應用科技

視覺藝術

視覺藝術

中國歷史

中國歷史

歷史

歷史

# 講座：

家長	26/11/2021
學生選修科介紹	03/11/2021 周會 17/11/2021 周會

# 高中科目介紹 小冊子

## 內容

內容 .....	2
01 中文 .....	3
02 English .....	4
03 數學 Mathematics & M1/M2 .....	5
04 公民與社會發展科 .....	6
05 物理 .....	7
06 化學 .....	8
07 生物 .....	9
08 經濟 .....	10
09 企業、會計與財務概論 BAFS (Business, Accounting and Financial Studies) .....	11
10 資訊及通訊科技 (ICT) .....	12
11 視覺藝術 (VA) .....	14
12 設計與應用科技課程 (DAT) .....	18
13 中國歷史 .....	19
14 歷史 .....	21
15 應用學習 Applied Learning (ApL) .....	23



# 高中科目介紹 小冊子

## 03 數學 Mathematics & M1/M2

<p>課程簡介</p>	<p>必修部分</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 數與代數範疇</li> <li>➢ 度量、圖形與空間範疇</li> <li>➢ 數據處理範疇</li> <li>➢ 進階學習單位             <ul style="list-style-type: none"> <li>--- 數學的進一步應用</li> <li>--- 探索與研究</li> </ul> </li> </ul> <p>延伸部分 (最多只能修讀其中一個單元)</p> <table border="1" data-bbox="1310 475 1888 632"> <tr> <th>單元一：微積分與統計</th> <th>單元二：代數與微積分</th> </tr> <tr> <td>1. 基礎知識領域</td> <td>1. 基礎知識領域</td> </tr> <tr> <td>2. 微積分領域</td> <td>2. 微積分領域</td> </tr> <tr> <td>3. 統計領域</td> <td>3. 代數領域</td> </tr> <tr> <td>4. 進階學習單位</td> <td>4. 進階學習單位</td> </tr> </table>	單元一：微積分與統計	單元二：代數與微積分	1. 基礎知識領域	1. 基礎知識領域	2. 微積分領域	2. 微積分領域	3. 統計領域	3. 代數領域	4. 進階學習單位	4. 進階學習單位															
單元一：微積分與統計	單元二：代數與微積分																									
1. 基礎知識領域	1. 基礎知識領域																									
2. 微積分領域	2. 微積分領域																									
3. 統計領域	3. 代數領域																									
4. 進階學習單位	4. 進階學習單位																									
<p>考試評核</p>	<p>必修部分</p> <table border="1" data-bbox="1406 722 1848 810"> <tr> <th>部分</th> <th>比重</th> <th>考試時間</th> </tr> <tr> <td>公開試 卷一：傳統題</td> <td>65%</td> <td>2.25 小時</td> </tr> <tr> <td>卷二：多項選擇題</td> <td>35%</td> <td>1.25 小時</td> </tr> </table> <p>延伸部分 (最多只能修讀其中一個單元)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 單元一：微積分與統計 (M1)             <table border="1" data-bbox="1406 903 1848 962"> <tr> <th>公開試</th> <th>傳統題</th> <th>比重</th> <th>考試時間</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>100%</td> <td>2.5 小時</td> </tr> </table> </li> <li>➢ 單元二：代數與微積分 (M2)             <table border="1" data-bbox="1406 994 1848 1053"> <tr> <th>公開試</th> <th>傳統題</th> <th>比重</th> <th>考試時間</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>100%</td> <td>2.5 小時</td> </tr> </table> </li> </ul>	部分	比重	考試時間	公開試 卷一：傳統題	65%	2.25 小時	卷二：多項選擇題	35%	1.25 小時	公開試	傳統題	比重	考試時間			100%	2.5 小時	公開試	傳統題	比重	考試時間			100%	2.5 小時
部分	比重	考試時間																								
公開試 卷一：傳統題	65%	2.25 小時																								
卷二：多項選擇題	35%	1.25 小時																								
公開試	傳統題	比重	考試時間																							
		100%	2.5 小時																							
公開試	傳統題	比重	考試時間																							
		100%	2.5 小時																							
<p>修讀要求</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 數學乃四個核心科目之一。</li> <li>➢ 大學的最低要求不等於入學要求。</li> <li>➢ 目前七間大學(除了嶺大)將M1或M2當為一個選修科。2024年起，八間大學都將M1或M2當作一個選修科。(詳見以下<u>數學入學要求</u>)。</li> <li>➢ 大部分院校的理科及工程科均附帶要求修讀M1或M2。</li> <li>➢ 某些院校的工商管理科(如保險、財務、金融)亦要求必須修讀M1或M2。</li> <li>➢ 各大學有很多科目，雖然入學時沒有要求有修讀M1或M2，但入學之後要修讀一定的統計學，所以M1對這類同學又有一定的幫助。</li> </ul>																									
<p>相關網址</p>	<p>大學教育資助委員會資助院校新學制的<u>數學入學要求</u>(英文版)  <a href="http://www.edb.gov.hk/attachment/en/curriculum-development/kla/ma/u.pdf">http://www.edb.gov.hk/attachment/en/curriculum-development/kla/ma/u.pdf</a></p>																									



# 有用連結

- 本校網頁
  - [www.plk1984.edu.hk](http://www.plk1984.edu.hk)
  - > 學生支援 > 升學輔導 > 新高中出路圖
- 學友社- 高中選科及升學
  - 高中選科策略/ JUPAS課程與高中科目關係一覽
  - <http://student.hk/site/?q=article/3222>
- 教育局新學制網上簡報
  - <http://334.edb.hkedcity.net/index.php>

# 大學收生要求與選修科

<http://student.hk/site/?q=article/3222>

## JUPAS課程與高中科目關係一覽

2016年文憑試考生適用

學友社學生輔導中心整理（資料由院校提供）

### 閱表說明

1. 下表列出JUPAS課程選修科要求，適用於2016/17學年入讀大學的學生。院校對各課程的「必須修讀」、「優先考慮」及「額外計分比重」高中選修科目要求，可能會在其後的學年有所改變；同時，個別大學課程對高中核心科目及選修科目有特定等級要求，同學須留意各院校公布。
2. 下表乃學友社根據院校截至2016年2月所提供的資料整理而成，本社已力求確保內容準確，惟資料眾多，概以院校的公布為準。

### 高中甲類選修科目

- 中國語文、英國語文、數學及通識教育科為必修核心科目，故本表不另列出。
- 部分課程對文憑試個別核心科目可能有**額外科目比重**，詳情可瀏覽各院校網頁。
- 表上列明之選修科包括：
  - 數延：數學科伸部分單元一（微積分與統計） / 單元二（代數與微積分）
  - 生物                      • 化學      • 物理
  - 組合科學（生 / 物 / 化）：組合科學科（生物 / 物理 / 化學）
  - 綜科：綜合科學      • 地理      • 經濟      • 資訊：資訊及通訊科技

# 大學收生要求與選修科

<http://student.hk/site/?q=article/3222>

香港科技大學									
○：必須修讀    ✓：必須修讀其中一科    ✓2：必須 +：優先考慮    ▲：額外計分比重									
大學科目 / 課程	數延	生物	化學	物理	組合科學	綜科	地理	經濟	資訊
理學	▲✓	✓	✓	✓	✓	✓			
國際科研	▲✓	✓	✓	✓	✓	✓			

其他沒有指定選修科目要求的聯招課程：

- 工商管理
- 工商管理學士(環球商業管理)
- 工商管理學士(市場學)
- 理學士(計量財務學)
- 工商管理學士(經濟學)
- 工商管理學士(資訊系統學)
- 工商管理學士(營運管理學)
- 理學士(環球中國研究：人文及社會科學)
- 工商管理學士(財務學)
- 工商管理學士(管理學)
- 工商管理學士(專業會計學)
- 理學士(環境管理及科技)

理學士 (風險管理及商業智能學)	▲								
科技及管理學雙學位課程	▲	▲✓	▲✓	▲✓	▲✓				✓

- 工商管理
- 工商管理學士(環球商業管理)
- 工商管理學士(市場學)
- 理學士(計量財務學)
- 工商管理學士(經濟學)
- 工商管理學士(資訊系統學)
- 工商管理學士(營運管理學)
- 理學士(環球中國研究：人文及社會科學)
- 工商管理學士(財務學)
- 工商管理學士(管理學)
- 工商管理學士(專業會計學)
- 理學士(環境管理及科技)

家長若有提問，  
可使用QR code提出問題

