



PUI KIU COLLEGE
培僑書院

G9選科的安排—介紹

日期：2010年4月21日



新高中課程規劃

- 新高中課程為學生提供了一個寬廣而均衡的課程
- 打破傳統的文理分流
- 學生不再受到傳統文/理/商科分流所局限
- 因應本身需要和興趣
- 從廣泛的選修科目中選擇合適的科目
- 大學方面曾多次表示，支持為學生提供一個寬廣而均衡的高中課程
- 大學方面會相應調節大學收生資格。

教育局總課程發展主任（議會及中學）葉登平

二〇〇八年二月二十四日

新高中課程架構

四個核心科目：

- 中國語文
- 英國語文
- 數學（必修部分）
- 通識教育



選修科目：

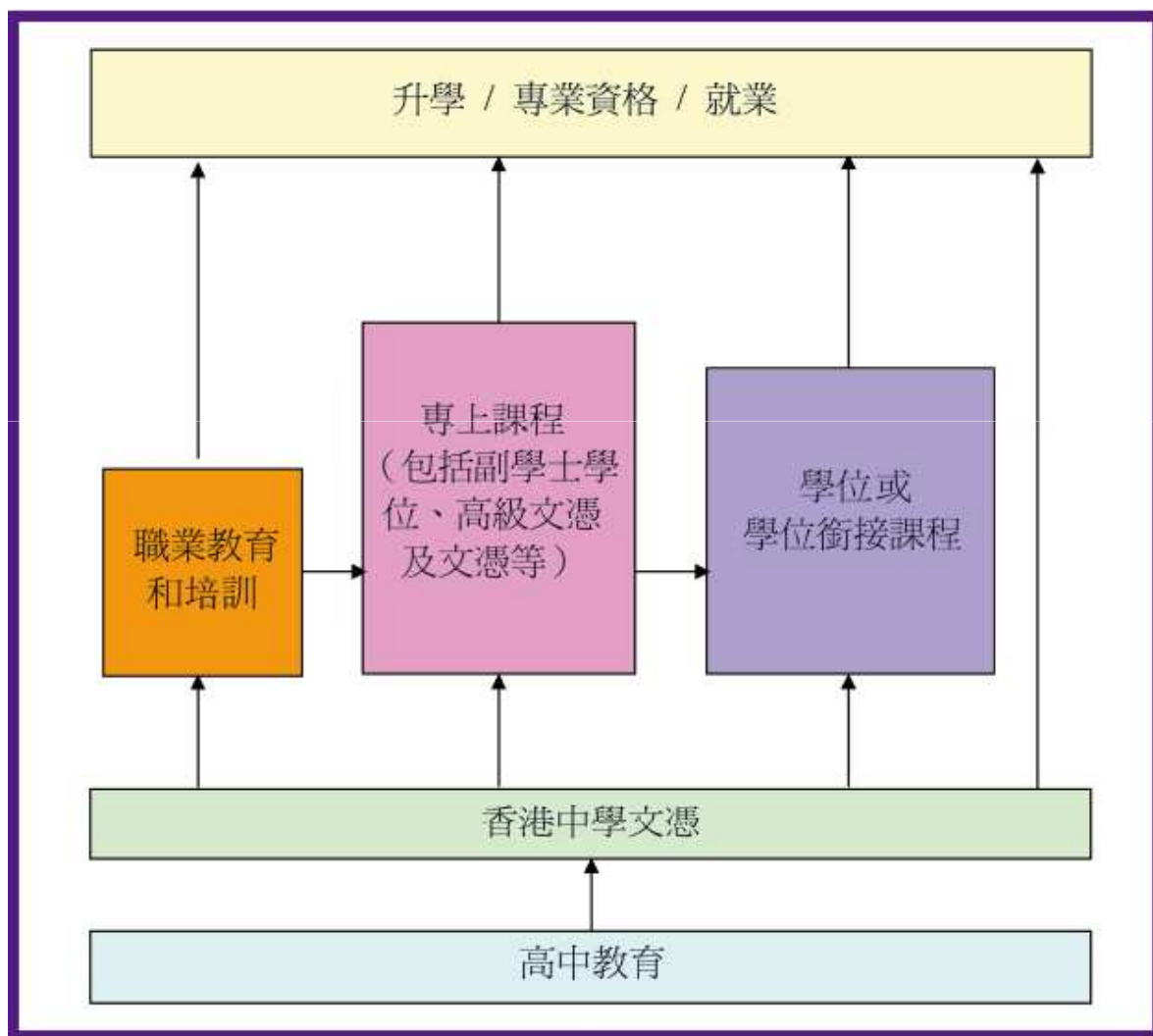
從20個科目中選擇2-3個選修科目，亦可選擇應用學習科目或其他語言



其他學習經歷：

- 德育及公民教育
- 社會服務
- 與工作有關經驗
- 藝術發展
- 體育發展

多元升學途徑






新學制大學收生要求概略

各大學一般入學要求：

- 四個必修科目(中、英、數、通識)達到以下基本要求
 - 中國語文達到第3級
 - 英國語文達到第3級
 - 數學達到第2級
 - 通識教育達到第2級

及

- 一至兩個選修科目 (1X-2X)



「334」學制大學收生要求

- 大學入學要求聯合公布 (2010年2月3日更新)

<http://334.edb.hkedcity.net/multiplepathway.php?code=0#m2>

- 包括香港中學文憑與英國大學及院校招生事務處 (UCAS) 分數對照制度

[http://334.edb.hkedcity.net/doc/chi/UCAS_Factsheet_\(Chi_Full\)_final.pdf](http://334.edb.hkedcity.net/doc/chi/UCAS_Factsheet_(Chi_Full)_final.pdf)

比較各大學的一般入學要求

院校	一般入學要求* (中國語文達到第3級、英國語文達到第3級、數學達到第2級及通識教育達到第2級)
香港教育學院 香港大學	四個核心科目(中國語文第3級、英國語文第3級、數學及通識教育)及兩個選修科目
香港科技大學	四個核心科目(中國語文第3級、英國語文第3級、數學及通識教育)及兩個選修科目 或 四個核心科目(中國語文第3級、英國語文第3級、數學(包括延伸單元一或二)及通識教育)及一個選修科目
香港城市大學 香港浸會大學 香港中文大學 香港理工大學 嶺南大學	四個核心科目(中國語文第3級、英國語文第3級、數學及通識教育)及一個選修科目

香港大學入學要求

學系／學院	所需選修科目總數	特定科目要求	其他附帶要求
牙醫	2	下列一科 - 生物/化學/ 物理/組合科學/綜合科學	無
護理			
理			
工學	2	下列一科 - 物理 - 組合科學(包括物理)	數學科的延伸單元 1 或單元2
中醫全科學	2	下列一科 - 生物 - 化學 - 物理 - 組合科學 - 綜合科學	無
內外全科醫學士	2	下列一科 - 化學/組合科學(包括化學)	無
藥劑學學士	2		
理學士(運動及健康)	2	下列一科 - 生物/化學/物理/組合科學/綜合科學/體育	無
理學士(言語及聽覺科學)	2	下列一科 - 生物/組合科學(包括生物)	無
工商管理學 [資訊系統]	2	下列一科 - 物理/組合科學(包括物理)	數學科的延伸單元 1 或單元2
理學士(精算學)	2	無	數學科的延伸單元 1 或單元2
理學士(計量金融)	2	無	數學科的延伸單元 1 或單元2
其他課程	2	無	無

香港中文大學入學要求

學系/學院	課程	所需選修科目總數	特定科目要求	其他附帶要求
文學	人類學/中國語言及文學/文化研究/歷史/日本研究/語言學/哲學/宗教研究/神學/翻譯	1		
	英文	1		英語文學科為佳
	藝術	1		視覺藝術科為佳
	音樂	1		以音樂為選修科或於其他學習經歷選修音樂或具同等學歷為佳
工商管理	工商管理學士綜合課程；工商管理學士—法律博士；環球商業學,酒店及旅遊管理學；專業會計學	1	無	無
	保險、財務與精算學	1	無	數學科(單元1或2)
	計量金融學	1	無	數學科(單元1或2)
教育	文學士(中國語言及文學)及教育學士(中國語文教育)；文學士(英國語文研究)及教育學士(英國語文教育)；通識教育；體育運動科學	1	無	無
工程	電子工程學；機械與自動化工程學	2	以下一科：物理或組合科學(包括物理)+以下一科：化學、生物、組合科學、資訊及通訊科技或設計及應用科技	數學科(單元1或2)
	計算機工程學；計算機科學；系統工程與工程管理學	2	以下兩科：物理、化學、生物、組合科學、綜合科學、資訊及通訊科技或設計及應用科技	數學科(單元1或2)
	數學與訊息工程學	2	以下兩科：物理、化學、生物、組合科學、綜合科學、資訊及通訊科技或設計及應用科技	數學科(單元1或2)為佳

香港中文大學入學要求

學系／學院	課程	所需選修科目總數	特定科目要求	其他附帶要求
	訊息工程學	2	以下一科： 組合科學或物理	數學科(單元1或2)
法律	法學	2	無	無
醫學	醫學	2	以下一科：化學、生物、物理或組合科學	如有選修科目則更佳
	護理學	1	無	以下列科目為佳： 化學、物理、生物、綜合科學及組合科學
	藥劑學	2	其中一科為化學	如有選修科目則更佳
	公共衛生學	1	無	生物或組合科學(包括生物)為佳

香港中文大學入學要求

學系/學院	課程	所需選修科目總數	特定科目要求	其他附帶要求
理學	生命科學 (包括生物化學、生物、細胞及分子生物學、環境科學、食品及營養科學、分子生物技術學)	2	任何一科理科(其中一科選修科目必須為理科科目，包括生物、化學、物理、組合科學及綜合科學。 學生如欲日後主修食品及營養科學，建議可另外選修科技與生活。)	無
	化學	1	以下任何一科： 化學、組合科學(化學、物理)、及組合科學(化學、生物)	化學科為佳
	中醫學	1	任何一科理科 (其中一科選修科目必須為理科科目，包括生物、化學、物理、組合科學及綜合科學。)	無
	數學	1	無	數學科(單元1或2)為佳
	計量金融學及風險管理科學	1	無	數學科(單元1或2)為佳
	物理	1	以下任何一科：物理、組合科學(物理、化學)及組合科學(物理、生物)	物理科及數學科(單元2)為佳
	風險管理科學	1	無	數學科(單元1或2)
	統計學	1	無	無
社會科學	建築學；經濟學；地理與資源管理學；政治與行政學；新聞與傳播學；心理學；社會工作學；社會學	1	無	無

香港科技大學入學要求


學系／學院	課程	所需選修科目總數	特定科目要求	其他附帶要求
理學		兩個選修科目 (如申請人有修讀數學 延伸單元一或二，則 只需一個選修科目)	選修科目須包括以下其中一科： 物理、化學、生物、組合科學	無
工學			選修科目須包括以下其中一科： 物理、化學、生物、組合科學	無
工商管理			無	無
人文社會科學學院			待定	待定

香港浸會大學入學要求

學系／學院	課程	所需選修科目總數	特定科目要求	其他附帶要求
文學	中國語言文學	1		中國文學科為佳
	英國語言文學／英語教學／ 人文學科／宗教研究／翻譯學	1		
	音樂	1		學系訂定的音樂學歷
工商管理		1		
中醫藥	中醫學／生物醫學	1	以下一個選修科目：生物、 化學及組合科學(化學或生物) / 組合科學(生物或物理) / 組合科學(化學或物理)	
	中藥學	1		
傳理		1		會考慮學生學習概覽
理學	計算機科學／數學	1		
	生物／化學／物理	1	以下一個選修科目：生物、化學、 物理及組合科學	
社會科學		1		
視覺藝術				視覺藝術科為佳

香港理工大學入學要求

學系／學院	課程	所需選修科目總數	特定科目要求	其他附帶要求
應用科學		1	相關的單一科學科目／相關的組合科學為佳	某些課程如有數學科其中一個延伸單元則更佳
應用社會		1	無	無
工商管理		1	無	無
傳意		1	無	無
建設及地政		1	物理／組合科學(包括物理)為佳	某些課程如有數學科其中一個延伸單元則更佳
設計		1	視覺藝術、設計及應用科技或資訊及通訊科技為	無
工程		1	物理／組合科學(包括物理)為佳	某些課程如有數學科其中一個延伸單元則更佳
時裝及紡織		1	無	無
醫療科學	醫療化驗科學/ 生物醫學工程/ 放射學	2	相關的單一科學科目及涵蓋餘下兩個範疇的組合科學為佳	數學科一個相關的延伸單元為佳
	其他課程	1	相關的單一科學科目／相關的組合科學為佳	無
酒店及旅遊業管理		1	無	無



香港城市大學入學要求

學系／學院	所需選修科目總數	特定科目要求
商學	1	無
人文及社會 科學	1	無
科學及 工程	1	科學教育／科技教育 指定科目表中一個選 修科目
創意媒體	1	無
法律	1	無




嶺南大學入學要求

- 四個核心科目
 - 中國語文第3級
 - 英國語文第3級
 - 數學
 - 通識教育
- 一個選修科目



香港教育學院入學要求

- 四個核心科目
 - 中國語文、英國語文、數學及通識教育
- 及任何兩個選修科目
- 學生如在體育、音樂及視覺藝術等非傳統範疇取得卓越成績，可以此代替其中一個選修科目。



英國大學及院校招生事務處(UCAS) 分數對照制度

除數學科外， 23 個中學文憑科目的 UCAS 對照分數：

等級	對照分數	備註
5**	暫不適用	對照分數將於 2012 年香港中學文憑考試舉行後訂定
5*	130	介乎 2010 年英國普通教育文憑高級程度考試的 A 與 A*級
5	120	與 2010 年英國普通教育文憑高級程度考試的 A 級相若
4	80	與 2010 年英國普通教育文憑高級程度考試的 C 級相若
3	40	與 2010 年英國普通教育文憑高級程度考試的 E 級相若

英國普通教育文憑高級程度及高級補充程度考試 GCE A level and AS level (自 2010 起)

高級程度等級	UCAS 對照分數	高級補充程度等級	UCAS 對照分數
A*	140	-	-
A	120	A	60
B	100	B	50
C	80	C	40
D	60	D	30
E	40	E	20

英國大學及院校招生事務處(UCAS) 分數對照制度 (數學科)

等級	必修部分 對照分數	延伸部分 對照分數	備註
5**	暫不適用	暫不適用	對照分數將於 2012 年香港中學文憑考試舉行後訂定
5*	60	70	<ul style="list-style-type: none">如考生於必修部分及延伸部分均取得 5*級，便可獲 130 分即 (60+70)，介乎 2010 年英國普通教育文憑高級程度考試的 A 與 A*級如考生於必修部分取得 5*級，而延伸部分取得第 5 級，便可獲 120 分即 (60+60)，與 2010 年英國普通教育文憑高級程度考試的 A 級相若
5	45	60	
4	35	50	
3	25	40	

新高中課程架構

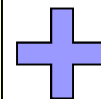
四個核心科目：

- 中國語文
- 英國語文
- 數學（必修部分）
- 通識教育



選修科目：

從20個科目中選擇2-3個選修科目，亦可選擇應用學習科目或其他語言



其他學習經歷：

- 德育及公民教育
- 社會服務
- 與工作有關經驗
- 藝術發展
- 體育發展

我校新高中課程架構

■ 四個核心科目

- 中國語文、英國語文、數學（必修部分）、通識教育

■ 選修科目（2X-3X）

學習領域	科目
中國語文教育	中國文學
英國語文教育	英國文學
個人、社會及人文教育	中國歷史、歷史、地理、經濟
科學教育	物理、化學、生物
科技教育	資訊及通訊科技
藝術教育	視覺藝術、音樂
體育	體育

■ 數學延伸部分（學生可額外選修以下其中一個單元）

- 單元一（微積分與統計）、單元二（代數與微積分）

■ 其他學習經歷

- 德育及公民教育、社會服務、與工作有關經驗、藝術發展及體育發展



我校選科科目組合設計理念：

- 同學可根據個人的能力、興趣及需要來組合不同的選修科目；（*必須符合學校制定的選科要求）
- 需求較大的科目將提供較多組別供選擇；
- 符合大學收生要求及以升學出路的多元化為原則；
- 參考過去兩年高中同學們的選修結果來編配科目；
- 靈活調配學校的資源加以配合。



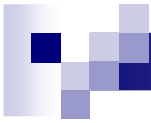
選科科目組合設計

同學可根據個人的能力、興趣及需要來組合不同的選修科目：

- 同一時段內的科目將安排於同一時間上課，學生可從每一時段內選出其中一科；
- 如欲選修體育、音樂或視覺藝術，請先細心考慮，並與相關老師相討。

擬開設的選修學科及班數 (每班人數為10-30人)

學科	班數	學科	班數	學科	班數
物理	2	地理	1	歷史	1
化學	2	經濟	2	中國歷史	1
生物	2	數學 (M1)	1	英國文學	1
資訊及通訊 科技	2	數學 (M2)	1	中國文學	1



上課時段	科目
時段一	物理(組別一) 生物(組別一) 經濟(組別一) 中國歷史 英國文學
時段二	生物(組別二) 化學(組別一) 歷史 中國國文學 資訊及通訊科技(組別一)
時段三	物理(組別二) 化學(組別二) 資訊及通訊科技(組別二) 經濟(組別二) 地理

學校的選科要求：

G9的120位學生，根據全年13科成績的總分，排出選科優先次序

等第	
第一等	最高分的頭40位學生
第二等	第41位至60位學生
第三等	第61位至90位學生
第四等	第91位至120位學生



選科科目組合—試選表

- 2010年5月5日家長會中派發或於5月5日透過班主任分發



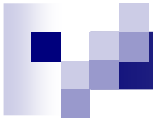
新高中選科錦囊

- 不應再以舊高中的選科模式及觀念來選科。
- 必須根據自己的興趣、能力、升學需要來選科。
- 讓自己以最多的自由度來選科——就是文、理、社科組合作為自己的選科搭配。



溫馨提示

- 本年三月份，同學已經透過Aptitude Test，初步了解自己的個性與工作搭配的情況，可考慮依此數據來選科。
- 配合自己心儀的大學學系來選科
- 按自己興趣、能力、理想選科



謝謝