



新課綱後的 臺北市公立技術型高中 私立高中、技術型高中、實驗高中

月
日

臺北市立中山女高張云棻校長彙整



1

芳和實驗高中

2

數位實驗高中

3

西松高中

4

中正高中

5

育成高中

CONTENTS



芳和實驗高中

01



中山女高



全國第一所以探索式學習為特定理念之 實驗完全中學





- 芳和實中以【探索式/遠征式學習】為特定教育理念，將學習連結現實世界的問題與需求，創造鼓勵深度投入學習的環境，以「基本學力奠基、多元能力開發、跨域主題思考」為方向，發展各種跨領域、專題探究、概念為本等兼顧認知發展與非認知素養的課程，建構學生與真實世界連結所需之知識與能力。
- 各項【學習遠征】(learning expeditions) 緊扣著學科知識、品格成長及高品質產出等三大要素而發展，透過系統性的探索學習活動，進行跨領域課程統整的規畫，導入問題解決模式的情境化學習任務，著重團隊合作及學習歷程紀錄，以「活動課程化，課程專題化」為方向，發展在地化的探索式/遠征式學習。

教育理念





- 以【核心課程】厚植學力，運用與連結【探索課程】及【自我探索】，開展學生學習的廣度與深度。
- 解構課綱及教材，重視合科、跨領域的知識統整與實作並重。
- 以閱讀、探究、提問、討論、實作、發表為主的PBL主題式教學。
- 促進學生從教師引導思考的學習模式，到教師支持與協助的學習模式，最終進入學生自主學習模式，成為學習的主人。
- 透過【學習慶典】，整合與展現學習成果，達成「學習遠征」之目標。

課程架構





重視城市議題.進行深度探究



臺北市政府教育局
DEPARTMENT OF EDUCATION
TAIPEI CITY GOVERNMENT

- 以城市發展及聯合國永續發展目標SDGs為課程發展核心，設定6大主題(關係、互動、文化、變化、認同、創新)作為跨領域統整之依據，鏈結所有學科學習與真實情境，透過真實體驗、深度探索，培養學生具備能解決真實城市問題的思考立及行動力。
- 校訂必修著重於研究方法的基礎、專題研究的實踐，並針對學生自我關注之社會議題，以社會倡議及創業思維方式，主動關心及參與，採取合宜的公民行動；期以培育具自主學習、利他情懷、行動能力與國際視野之地球公民。





服務.奮鬥.永不放棄之外展精神展現



臺北市政府教育局
DEPARTMENT OF EDUCATION
TAIPEI CITY GOVERNMENT

- 為呼應「探索式學習學校」的發展源於外展教育(Outward Bound) 與 探索體驗教育(adventure education) . 故融入各種戶外及探索體驗教育模式，發展【芳和外展】系列課程。
- 讓學生經由挑戰不熟悉的領域，跨出舒適圈，進而發展潛能、突破極限、建立自信，與人溝通合作；培養關注自己、他人及世界的能力，進而能持續感恩，實踐服務他人的行動。





- 上課總日數同教育部規範約41週 (200天)。
- 考量學生的學習節奏，使學習與休假時間有適當的調配與緩衝。
- 有利各學期學習內容之連貫與主題課程之規劃，維持較佳的學習動能。
- 讓學生有更多自主學習與規劃的空間。
- 與各類考試時程及多元入學管道銜接。



數位實驗高中

02



中山女高



全亞洲首創以學生為本的創新虛實公立高中

臺北市數位實驗高中





打破時空限制的虛實課程模式



臺北市政府教育局
DEPARTMENT OF EDUCATION
TAIPEI CITY GOVERNMENT

- 突破本國高中設立相關校地面積法規限制！
- 亞太第一所透過數位科技打破實體校園限制的公辦公營高中。
- 虛實混成的多元課程模式，打破時空限制，彈性學習時間。

線上課程



同步教學

遠距同步教學

非同步教學

線上教材影片

線上評量

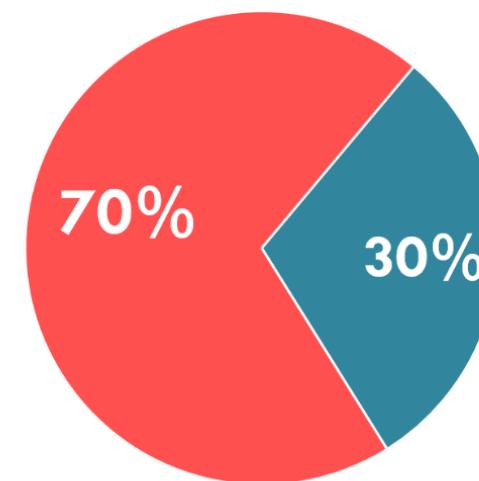
線上測驗、作業

分組合作

線上討論、QA

混成模式

課程實施比例皆能彈性調整



實體課程



輔導

學習輔導、問題諮詢

評量

到校進行期末實體評量

實作

探究實作、專題研究

團體

新生學堂、社團活動



多元學習場域 X 智慧校園管理

學生於學校時間可在家或學習基地進行學習

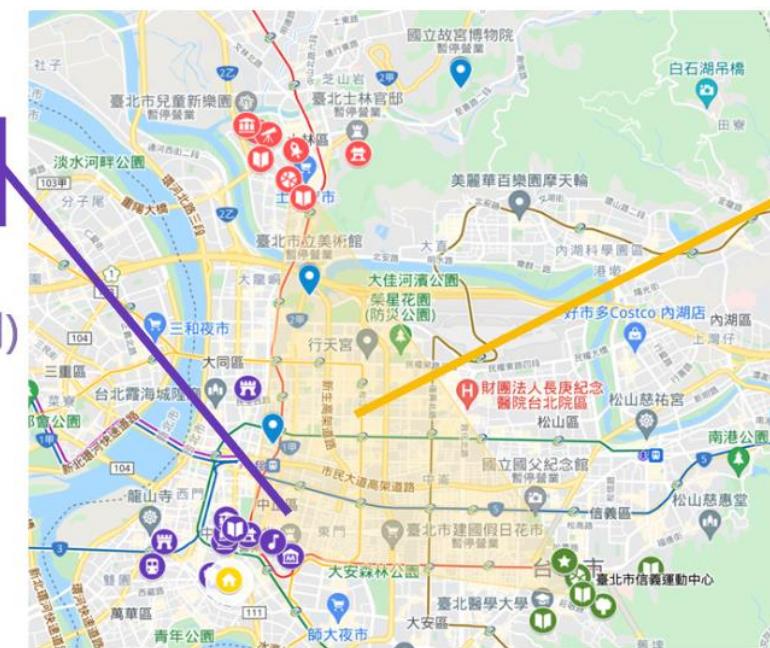
透過 1 campus APP 管理學生 出勤狀況

弘道基地（人文創客）

校本部 (高一實體課程及行政空間)



中正紀念堂、歷史博物館



吉林基地（實驗自主）



自主學習基地 (高二、高三自主學習及輔導 諮詢空間)



臺北市實驗教育創新發展中心



五大課程模組打造個別化教育樣態



臺北市政府教育局
DEPARTMENT OF EDUCATION
TAIPEI CITY GOVERNMENT

五大課程模組取代108課綱，致力為每一位學生打造最適合的個別化教育樣態！



雖然學科知識為選修，增加學生培養專才時間。

但在面對學測的挑戰，我們仍會培養學生應有的考試能力。

結合外部課程資源，提供學生個別需求課程

重視自我發展及覺察課程，發掘學生天賦！



一生一課表 - 一日學習規劃

落實一生一課表，每位學生可依自己的學習規劃，彈性調整學習時間。





一週實體課程示例



- 學校統整實體課程時間，減少學生因課程移動所需交通時間。
- 透過整日「營隊課程」，可集中課程學習效率，減少上課週數，增加學生自主學習時間。

時間	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日
08:00							
10:00	 學習基地				 學習輔導		
12:00						 營隊課程	
13:00		 學習輔導		 學習基地			
15:00			 公民行動				
17:00							



西松高中

03



中山女高





西松高中 IB國際文憑課程

THE INTERNATIONAL BACCALAUREATE DIPLOMA PROGRAMME
AT TAIPEI MUNICIPAL XISONG HIGH SCHOOL

熱烈招生中
since 2021



學校資訊

臺北市松山區健康路325巷7號
www.hssh.tp.edu.tw

搭乘捷運至「南京三民」站
4號出口走路7分鐘可達

北市第一所公立 IB 國際文憑班



我們的使命宣言
XISONG'S MISSION STATEMENT

西松高中持續協助學生建立與世界之連結。我們致力打造一個利於學習的友善校園，培養具有探索力、創造力、溝通力、協同力，跨文化理解力，並且能夠展現內省、利他、智識以及全球關懷態度的終身學習者。

Taipei Municipal Xisong High School targets at helping students build the connection with the world. We strive for a friendly campus that conduces to learning and promotes curious, creative, communicative, cooperative and culturally-literate lifelong learners who demonstrate introspection, altruism, intellectual capacity, and global-mindedness.



關於西松高中
SOMETHING ABOUT XISONG

西松高中創立於1968年，位於臺北市松山區民生社區，交通便利，是一所小而精緻的完全中學。2018年開始申辦IBDP國際文憑，校園從此開展了國際化的新頁。

Taipei Municipal Xisong High School was founded in 1968. It is conveniently situated in the heart of Taipei City, but meanwhile enjoys peace and coziness in the community of Minsheng. Now Xisong is marching toward an internationalized campus because of the IBDP implementation.

Taipei Municipal
Xisong High School
臺北市立西松高中

西松的IBDP課程

XISONG'S COURSE OPTIONS

- 學分對應，三年後可取得國內畢業證書
- 高一試探，漸進適應DP上課與評量方式
- 開課多元，能符合最多大學科系之參採

高一 Grade 10

108課綱

資訊科技
多元選修
全民國防
體育、音樂

DP預備課程

中文、英文
社會、自然
數學、藝術

DP強化課程

學術英文聽講寫作
研究方法與論文寫作
DP生涯輔導與升學進路

高二-高三 Grade 11-12

核心科目 core

延伸論文
Extended Essay

核心科目 core

知識論
Theory of Knowledge

核心科目 core

創意、體能、服務
Creativity, Activity, Service

第一學科組 Group 1

中文 語言與文學 Chinese Language and Literature SL/HL
英文 語言與文學 English Language and Literature SL/HL

第二學科組 Group 2

英文B English B SL/HL
西班牙文初學 Spanish ab initio
中文初學 Chinese ab initio

第三學科組 Group 3

歷史 History SL/HL
經濟學 Economics SL/HL
商業管理 Business Management SL/HL

不用出國，西松把真正的
國際課程帶進教室

北市第一所公立IB國際文憑班

國際認證課程，真實探究

INQUIRY-BASED CURRICULUM

IB國際文憑課程是一個享譽50餘年的國際課程，強調從我們的生活經驗出發，注重跨學科的概念性理解，將在地化的課程放在全球情境中，進行探究式課程，並且尊重學生的個別學習差異。

The IB programme has enjoyed a 50-year-long worldwide recognition. It features empirical learning and interdisciplinary conceptual understanding. Local issues are taught in a global context and individual differences are valued.

專業升學輔導，直通名校

SOLID FACULTY AND COUNSELLING

我們聘請一流的外籍與本地師資共同教學，另外安排年輕、專業，並具有多年IB升學輔導經驗的課程顧問隨時駐校，每月與每一位學生晤談，量身打造屬於自己的升學途徑，3年後直通世界名校。

Xisong has a top-notch team of faculty, including locals as well as English native speakers. Our professional university guidance counsellor meets each student on a monthly basis to help customize an individual pathway to world top universities.

北市政府補助，收費合理

COMPETITIVE TUITION FEE

西松高中是北北基地區唯一提供IBDP國際文憑課程的公立高中，受到政府補助，費用只要臺灣其他IB學校的一半以下！用一般私立學校的學費就可以就讀國際認證課程。

Xisong High School is the only public school implementing the IBDP in Great Taipei Area. Funded by Taipei City Government, we therefore make the tuition fee very competitive, as low as half of that of our counterparts. Save more for the future!

IBDP招生諮詢：西松國際交流處

Admission Info: Xisong International Department

1. 浏覽IBDP招生說明網站
2. 追蹤我們的Facebook
3. 致電02-25286618轉601、602、603國際處



招生說明網站



Follow us on Facebook



中正高中

04



中山女高





育成高中



05



中山女高

ADMISSION COUNSELLING

IBDP ADMISSION COUNSELLING DAYS

DATE: 0430PM-0630PM

February :

1st (Thu), 2nd (Fri), 16th (Fri),
17th (Sat), 22nd (Thu), 23rd (Fri)

March :

7th (Thu), 8th (Fri), 14th (Thu),
15th (Fri), 28th (Thu), 29th (Fri)

April :

11th (Thu), 12th (Fri)

May : 2nd (Thu), 3rd (Fri),
8th (Thu), 9th (Fri)



02-2653-0475 #571-572
鄭組長/莊主任

OPEN FOR 2024

家長暨學生蒞校諮詢預約



INFORMATION MEETING

2024 IBDP PARENTS INFORMATION MEETING

MAR 1, APR 19, MAY 24



MORE INFORMATION

<https://forms.gle/hLKZGgqie28HnAmN9>

CONTACT US

02-2653-0475 #571-572

鄭組長/莊主任

WEBSITE

https://mars.yucsh.tp.edu.tw/ischool/publish_page/115/

CANDIDATES in 2024

“

The criteria for eligibility are based on the results of the Comprehensive Assessment Program for Junior High School Students in the academic year 113.

錄取門檻：113年國中教育會考成績符合以下項目

• Chinese Writing Test :

Attain a level of at least Grade 4 out of 6.

國文寫作測驗四級分（含）以上

• English Subject :

Attain a level of "Proficient A" or above.

英文科目成績達「精熟A」等級（含）以上

• Mathematics Subject :

Attain a level of "Basic B+" or above.

數學科目成績達「基礎B+」（含）以上。

Individual registration will be open from 8 A.M. on June 19, 2024 (Wednesday) to 12 P.M. on June 21, 2024 (Friday). All applicants must complete the registration process online (<https://ttk.entry.edu.tw>), including filling out the registration form, uploading required documents, and submitting the registration fee. All steps must be completed within the specified registration period.

113年6月19日(三) 08:00至6月21日(五) 12:00採個別報名方式，一律上網(<https://ttk.entry.edu.tw>)完成填寫報名表、上傳報名資料及繳交報名費，需於前述報名時間內完成全部報名步驟。

On June 23, 2024 (Sunday), from 08:10 to 12:00, the Specialty-based admission examination for the 113 Academic Year for Senior High Schools will be conducted. This examination includes assessments of mathematical literacy and language proficiency.

113年6月23日(星期日) 08:10-12:00進行113學年度高級中等學校特色招生考試包含數學素養能力測驗及語文素養能力測驗。



WEBSITE

https://mars.yucsh.tp.edu.tw/ischool/publish_page/115/



IB DIPLOMA PROGRAMME IN YUCHENG

PATHWAY TO TOP UNIVERSITIES



子齊 Oscar

IFY is already a part of my life. The lessons and coursework improve my writing skills. Our teacher is nice and she cares about our emotions very much. She wants a class where we can improve our speaking skills and work together with each other. The most interesting thing is the business lessons. I learn more about how society works. Although this lesson is really exhausting, I learn a lot here.

我覺得參加這種語言課有夠，雖然很累，我從中學到很多。我在每個Course Work中開發我的技能，提高我的技巧... 在每個課的上課，是個很好的演練機會。我每次大概10分鐘的演講，但同學一起不斷反覆練習，終於算是克服了障礙，我希望能夠持續學到更多東西、開發新技能。



致寧 Rosalyn

Because I learn English every day, I've improved a lot more in Yucheng than in my junior high.

因為每天都練英文，所以覺得比國中自己有進步。

112年畢業生

楊衣琪

112年畢業生

陳承君

112年畢業生

黃致寧

112年畢業生

沈相安

112年畢業生

王子鈞

Student

Unconditional Offer

University of Huddersfield

Business Economics

Keele University

Business Management
and Economics

University of Salford

International Business
Management

University of Salford

International Business
Management

UNSW 世界排名 19

Commerce (Finance)

University of Western

Australia

Finance

UNSWdiploma in business

UNSW 世界排名 19

diploma in business

高一 PRE-DP

AUG 2024 - JUL 2025

中文課程名稱	學年	英文課程名稱	學分	高一Pre-DP課程	備註(中英對照)
			一	二	
國際生涯輔導與學術定向		International Career counselling & Academic Orientation	2	1 1	邀請本校輔導室協助興趣測驗/學業成績評估及性向測驗/職業興趣評估/生涯價值觀評測 Counselors' Office offers Interest test/Academic achievement assessment and aptitude test/Career interest assessment/Career values assessment.
探索語言與文學		Uncovering Language and Literature	6	3 3	第一學科組語言與文學的預備課程 Preliminary course for Group 1 subject: Studies in language and literature
跨文化語言探索		Cross-Cultural Language Exploration	6	3 3	第二學科組語言習得的預備課程 Preliminary course for Group 2 subject: Language acquisition
英語口語表達		English Speaking	2	1 1	跨學科組協同課程 Interdisciplinary collaborative curriculum
英語學術寫作		English Academic Writing	4	2 2	跨學科組協同課程 Interdisciplinary collaborative curriculum
社會議題探究		Social Issue Inquiry	6	3 3	第三學科組個人與社會的預備課程 Preliminary course for Group 3 subject: Individual and societies
自然主題式探究與實作		Theme-based Natural Sciences: Inquiry and Practice	4	2 2	第四學科組自然科學的預備課程 Preliminary course for Group 4 subject: Sciences
自然科學		Natural Sciences	4	2 2	
數學探索		Mathematics Exploration	8	4 4	第五學科組數學的預備性課程 Preliminary course for Group 5 subject: Mathematics
樂讀藝術		Visual Arts	2	(2) 2	第六學科組預備性課程 Preliminary course for Group 6 subject: Arts
資訊科技		Information Technology	2	2 (2)	
本土語言		Native Language	2	1 1	
全民國防教育		National Defense Education	2	1 1	
體育		Physical Education	2	1 1	
學習如何學習		Learning How to Learn	4	2 2	跨學科組協同課程 Interdisciplinary collaborative curriculum
論文寫作與研究方法		Academic Writing and Research Method	4	2 2	跨學科組協同課程 Interdisciplinary collaborative curriculum
團體活動		Group Activity	0	2節 2節	
彈性學習		Alternative Learning	0	2節 2節	



中文課程名稱	學年	英文課程名稱	學分	高二DP Y1 高三DP Y2				備註(中英對照)
				一	二	一	二	
TOK知識論		Theory of Knowledge (TOK)	8	2 2	2 2	2 2	2 2	
CAS指導		Creativity, Activity, Service (CAS)	8	2 2	2 2	2 2	2 2	CAS與團體活動與體育課程結合 Combined with Group Activity & Physical Education. 依學生升學需要融入國際生涯輔導活動 Integrated with international career Counselling activities based on students' needs for further study.
EE指導		Extended Essay	12	3 3	3 3	3 3	3 3	EE與團體活動或自主學習時間結合 Combined with Group Activity & Physical Education. 依學生升學需要融入國際生涯輔導活動 Integrated with international career Counselling activities based on students' needs for further study.
語言與文學標準課程(SL)	第一學科組	Language and Literature (Standard level)	12	3 3	3 3	3 3	3 3	依學生第一語言開設中文或英文課程 Students can select the Chinese or English course based on their first language.
語言習得標準課程(HL)		Language and Literature (Higher level)	8	2 2	2 2	2 2	2 2	
語言習得標準課程(SL)	第二學科組	Language Acquisition (Standard level)	12	3 3	3 3	3 3	3 3	依學生對語言豐富度需求開設中文或英文課程 Students can select the Chinese or English course based their needs for language enrichment.
語言習得進階課程(HL)		Language Acquisition (Higher level)	8	2 2	2 2	2 2	2 2	
語言初學	第三學科組	Language Acquisition	12	3 3	3 3	3 3	3 3	依學生對語言豐富度需求開設第二外語類課程 Students can select a second language based their needs for language enrichment.
歷史標準課程(SL)		History (Standard level)						
地理標準課程(SL)		Geography (Standard level)						
經濟學標準課程(SL)	第四學科組	Economics (Standard level)	12	3 3	3 3	3 3	3 3	
商業管理標準課程(SL)		Business Management (Standard level)						
歷史進階課程(HL)		History (Higher level)						
地理進階課程(HL)		Geography (Higher level)						
經濟學進階課程(HL)		Economics (Higher level)						
商業管理進階課程(HL)		Business Management (Higher level)						
化學標準課程(SL)	第五學科組	Chemistry (Standard level)	12	3 3	3 3	3 3	3 3	依學生學習與升學需求開設課程 Students can select courses based on their needs for learning and further study.
生物標準課程(SL)		Biology (Standard level)						
化學進階課程(HL)		Chemistry (Higher level)	8	2 2	2 2	2 2	2 2	
生物進階課程(HL)		Biology (Higher level)						
分析與方法標準課程(SL)	第六學科組	Analysis & Approaches SL (Standard level)	12	3 3	3 3	3 3	3 3	依學生學習與升學需求開設課程 Students can select courses based on their needs for learning and further study.
分析與方法進階課程(HL)		Analysis & Approaches (Higher level)	8	2 2	2 2	2 2	2 2	
視覺藝術標準課程(SL)		Visual Arts (Standard level)	12	3 3	3 3	3 3	3 3	依學生學習與升學需求開設課程 Students can select courses based on their needs for learning and further study. 本學科組未選修學生須改選第一至五學科組任一科目課程 Students who did not choose this subject group must choose one course from the first to fifth subject groups.
視覺藝術進階課程(HL)		Visual Arts (Higher level)	8	2 2	2 2	2 2	2 2	

CONTACT US

02-2653-0475 #571-572

鄭組長/莊主任

OFFICE

No. 366, Chongyang Road, Nangang District, Taipei City

臺北市南港區115307重陽路366號

高二 DP YEAR 1

AUG 2025 - JUL 2026

高三 DP YEAR 2

AUG 2026 - JUN 2027



Yucheng IBDP
Launchpad to Success

WEBSITE

https://mars.yucsh.tp.edu.tw/ischool/publish_page/115/





好消息！本校將於 11 月底通過 IBO 官方授權為 IBDP 國際學校，並於 113 學年度開始招收「國際文憑課程 IBDP 雙語實驗專班」新生，歡迎辦理雙語課程或國際文憑課程之國中學生加入育成築夢~追夢~圓夢~的行列！





招生中

基北區 113 學年特色招生考試分發入學





TAIPEI MUNICIPAL
YUCHENG HIGH SCHOOL

2024 IBDP PARENTS INFORMATION MEETING

MAR 1, APR 19, MAY 24

<https://forms.gle/hLKZGgqie28HnAmN9>



MORE INFORMATION



CONTACT US

02-2653-0475#571-572 鄭組長/莊主任

家長說明會



臺北市立育成高級中學 112 年度國際升學榜單

2023 NCUK University Application in UCAS and Outside the UK
Study Centre : Taipei Municipal YuCheng High School

Student	NCUK ID	Unconditional Offer	Country
112 年畢業生 楊衣琪	TYC-20-0002	University of Huddersfield Business Economics	UK Course start date 18 Sep 2023
		Keele University Business Management and Economics	Course start date 18 Sep 2023
112 年畢業生 陳禾蓉	TYC-20-0003	University of Salford International Business Management	UK Course start date 01 Sep 2023
112 年畢業生 黃致寧	TYC-20-0010	University of Salford International Business Management	UK Course start date 01 Sep 2023
		UNSW Commerce (Finance)	Australia Course start Feb 2024
		University of Western Australia Finance	Australia Course start Feb 2024
112 年畢業生 沈柏安	TYC-20-0004	UNSW diploma in business	Australia Course start Feb 2024
112 年畢業生 王子齊	TYC-20-0007	UNSW diploma in business	Australia Course start Feb 2024