六和高級中等學校

國際六和　科技六和　全人六和

入學報名流程	科　別	班級數
一、特　招 ★3/14(五)前機電科特色招生報名 ★4/12(六)特色招生測驗(術科測驗＋面試)	普通科 (新創班別：醫科數理班、自然科學班、國際雙聯班 人文社會班，班班有特色)	5
二、各科免試入學分發 ★5/17(六)-5/18(日)參加「國中教育會考」 ★6/20(五)-6/26(四)選填志願， 將第1志願填入六和高中的科別。 ★7/8(二)免試入學放榜	機電科	2
	資訊科	1
	多媒體設計科	1
	應用英語科	1

新生入學獎學金

※採免試入學管道就讀本校高中(職)部者，依國中教育會考成績等級總積點數核發獎學金

項　目	總金額
總積點數達32點(含)以上	15萬元
總積點數達30點(含)以上	12萬元
總積點數達28點(含)以上	8萬元
總積點數達26點(含)以上	4萬元
總積點數達24點(含)以上	2萬元
總積點數達22點(含)以上	1萬元
總積點數達20點(含)以上	8仟元
總積點數達18點(含)以上(高職適用)	6仟元

▲花團錦簇的校園環境

▲高二公民訓練──漆彈射擊

▲辦理日本海外遊學團

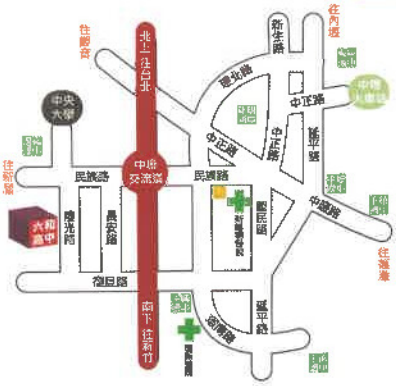
▲六和耶誕城──歡樂嘉年華

▲澳洲昆士蘭遊學團

▲桃園市第64屆科展榮獲全市第二名

▲全國商業類技藝競賽電腦繪圖
榮獲金手獎全國第一

校園位置圖



拍照即可預約
高一新生早鳥報名

拍照即可
連上官網

拍照即可
連上FB粉專

普通科

升學耀眼，與國際接軌

升學績效

★繁星推薦錄取率81%，國中部直升錄取國立大學佔比率83%。

課程特色

① **課程活動豐富多元**：開設22門設多元選修課，有外語、資訊科技、地理實察、創作設計等課程。

② **科學實驗探索課程**：開設科學實驗探索課程，強化學生探究實作的能力。

③ **接軌國家雙語政策**：開設國際雙聯班修習雙聯學位；引進外師教授英文寫作課、英語會話課，全面提升學生英文聽、說、讀、寫的能力。

▲113年普通科繁星錄取率超過八成，國立錄取率屢創佳績

應用英語科

語言與商業人才培育，職達未來零距離

升學績效

★國立科大錄取率58%，全國最優。

課程特色

① **師資強棒，課程豐富**：專業外籍教師全英授課、專業多益TOEIC、英檢GEPT師資，課程扎實完整。

② **多技之長，證能合一**：國家電腦軟體應用乙(丙)級、TOEIC、GEPT語言能力檢定、TQC軟體檢定。

③ **專業加成，競賽績優**：全國技藝競賽職場英文類金手獎、全國專題製作暨創意競賽第一名、桃園市菁英盃單字大賽冠軍等。

▲2024桃園市菁英盃英文大賽榮獲冠軍

▲榮獲113年商科全國技藝競賽職場英文項目全國優勝

多媒體設計科

設計嫁好未來，嶄露獨特美感

升學績效

★國立科大錄取率為全國平均近4倍，全國第一。

課程特色

① **設備完善，課程豐富**：建置虛擬攝影棚、電腦繪圖筆、雷射雕刻機，開設微電影、繪本課程。

② **多技之長，證能合一**：印前製程丙級、印前製程乙級。

③ **專業加成，競賽績優**：全國技藝競賽商業廣告類金手獎、優勝，團體獎三冠王，電腦繪圖優勝。全國美展年年佳績。

▲榮獲113學年度全國商科技藝競賽平面設計項目類優勝

機電科

以雙手創未來基奠

升學績效

★國立科大率取率53%，桃園最強

課程特色

① **專業加成，競賽績優**：全國工科競賽鉗工及車床工職種雙優勝、全國工科競賽電腦繪圖職種優勝/全國高職團隊技術創造力競賽連續四年獲獎，公私校唯一。

② **多技之長，證能合一**：推動2丙1乙證照，平均每人1.5張證照考取率；培育機械與電控自動化整合能力。

▲全國高級中學專題及創意製作競賽榮獲第二名獲市長表揚

資訊科

科技六和，全才發展

升學績效

★國立科大錄取率58%，私校第一。

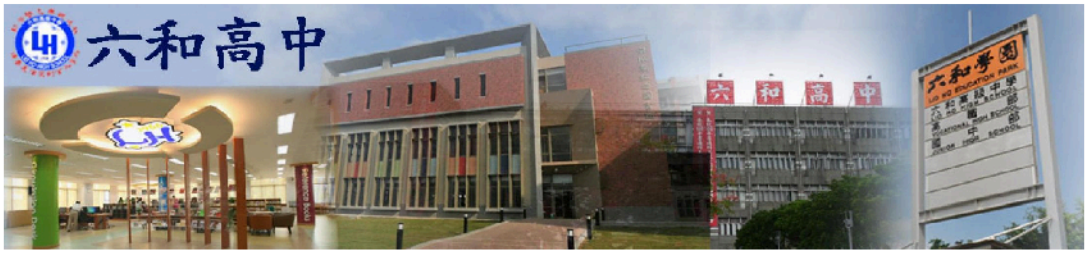
課程特色

① **設備完善，課程豐富**：建置虛擬實境、樹莓派物聯網AIOT設備 、嵌入式系統、 3D列印機。

② **專業加成，競賽績優**：全國工業類科技藝競賽電腦修護類金手獎、桃園市創意機器人大賽第一名、亞洲機器人運動競技大賽第二名、第三名。

③ **多技之長，證能合一**：輔導取得電腦硬體裝修乙、丙級技術士證照、AMA微電腦控制中級認證。

▲榮獲113學年度全國工科技藝競賽電腦修護金手獎



私立六和高中簡介

1.現行部制科別:

113學年度學校現況，國中部33班，高中部設有機電科、資訊科、應用英語科、多媒體設計科，普通科等共30班，全校合計63班，師生人數2782人。

2.獎學金:

入學獎學金：採免試入學管道就讀本校高中(職)部者，依國中教育會考成績等級標示總點數發放。

3.未來展望

堅持教育應有的品質，使學生肯定自我，建立學習信心，永遠不放棄任何學習的機會；在品德上落實六大人格基本教養，並懂得尊重別人，善與人處。

私立六和高中 - 多媒體設計科

培育目標:

因應資訊科技數位化的來臨，多媒科於104年改制多媒體應用科107年更名為多媒體設計科，聘請多名專業老師協力經營一班，
讓每個孩子都能擁有最佳的照顧。
近年來，傳統實體廣告設計技法隨著科技化的時代來臨，走向體現在手機遊戲、網路影片、網頁…等數位化虛擬科技上。多媒科在學期間開設完整的課程、扎實而豐富有趣的內容，三年內培養孩子從無到有能帶著走的能力，同時與大學端和業界接軌，理想與現實都能顧及。

招生名額及方式:

招生名額：招收1班45人。
招生方式：經由免試入學管道及校內直升管道入學。

課程架構:

(一) 強化基礎能力
多媒體設計科隸屬於設計群，配合升學開設課程，平面繪畫類在藉由素描、水彩、彩色鉛筆、麥克筆等教授學生具備基礎繪畫與構圖能力，基本設計、色彩原理、造型原理、設計概論培養美感同時奠定升學考科的實力。教授2D平面設計、3D動畫製作、影音剪輯後製、網頁設計等數位應用課程，輔導取得丙級證照與乙級證照、各類檢定等有助於升學與就業的能力；舉辦各類競賽同時鼓勵學生參加各式校內外比賽(校徽設計、教育局反賄絡影片比賽、全國學生美展…)、校內外展覽、技藝競賽選手培訓，增強學生榮譽感積極為自身努力。

(二) 多元資訊媒體文化，拓展學生視野
每年依據學生興趣與時代潮流增添多元活動與課程，讓學生了解未來走向與世界接軌
1.
辦理業師協同教學，請當今業界人士(攝影師、繪本老師、動畫師…)至學校任課14週，讓學生吸收最新穎的知識。
2.
辦理職場體驗，對應未來就業方向與大學升學選擇科系眾多，希望能提早讓學生認識，安排學生至工作現場了解工作環境與運

作(動畫公司、配音公司、3D列印輸出場…)。

3.

辦理多元講座，每學期不定期聘請專業人士或知名講師至校演講，從內在開始提升設計文化層次。

4.

辦理多元選修課程，校內開設電子繪本、動畫腳本設計及分鏡實習，跨科跨領域的學習，讓學生創作夥伴不再只是同質性同
學，打破同溫層激盪創造力。

(三) 創建特色教學

讓學生在學期間有帶著走的設備，畢業後有帶著走的能力

1.

學生擁有最完備的課程，同時建構最廣大的多媒體展示平台，購入虛擬攝影棚設備，除了讓學生能應用在攝影、專題製作，同
時也是完備的錄放平台(電視、網路直播、校內廣播系統直播)；除了一人一機電腦、手繪版，也配置多台平板、購置3D全習機，
讓學生擁有可以充分展現作品的舞台

2. 與國立台北北商大學進行策略聯盟，保送學生進國立大學

二、 升學與輔導

(一)適性教學：多媒科教師從基礎技能開始教學，補足國中與高中課程間的落差建立學習基礎。

(二)輔導課程：高一、高二開立印前製程丙級、印前製程乙級輔導班，每週利用晚輔時間，加強學生在實作熟悉度，增強學生
操作能力順利獲取證照。

(三)學科加強: 針對大學考試科目，開設各學科加強班、專一加強班、
專二精進班。

(四)晚間自習：安排老師陪同晚自習，若有學生有課業上的問題，將由老師協助解題。

(五)定期考試：自一年級學期開始實施週考、複習考和模擬考，為大學及統測四技二專作準備，以提升競爭力，競試成績優良
者，頒發獎狀公開表揚鼓勵。

三、 升學成果及特色

(一)有趣豐富的課程是本科最大特色。在私校界，獨樹一格。依據學生的特質，有教無類。

(二)確保學生之品質及適性發展。學生在高中時期獲取兩張證照，培養技能。

(三)五名藉由甄選保送台北商業大學數位多媒體系

(四)第一屆畢業生國立大學升學率達設計群前10名

技能檢定職種:

1.印前製程－圖文組版丙級檢定。

2.圖文組版－電腦排版乙級檢定。

3.全國商業類技藝競賽（商業廣告、電腦繪圖、網頁設計）。

4.全國學生美術比賽。

5.全國學生圖畫書比賽。

私立六和高中 - 應用英語科

培育目標:

一、培育善用英語文溝通的人才

二、 培育具有商業專業知識與電腦技能的專業人才

三、 具有世界觀與多元文化觀的高競爭力國際人才

四、

培養企業經營之基礎人才。訓練學生英語聽、說、讀、寫之能力，成為對英文商務及文化、觀光服務業界之幹才。

五、

加強英語專才之培訓，鼓勵繼續升(留)學深造，擴展高職畢業生之發展空間。

本校應用英語科每2人即1人錄取國立科大或美國、澳洲、紐西蘭知名大學，桃園第一!

多元選修，跨域學習：桃園首創跨群科多元選修，開設西班牙文、韓文、德語、日語等。

專業加成，競賽績優：全國技藝競賽商業類「職場英文」金手獎!全國專題製作暨創意競賽第3名(技優甄審加分20%)！

國際視野，培育人才：暑期海外遊學團、全天英文營隊、TOEIC多益800分以上、GEPT英檢中(高)級人數倍增，桃園第一。

招生名額及方式:

1.招收一個班45人

2.入學報名方式: (1) 參加國中教育會考 (2)校內直升

課程架構:

一、升學輔導

1.針對統測的考科，規畫專業的課程:

計算機概論、商業概論、英文閱讀與寫作

2.針對英文的聽說讀寫，規劃有系統的訓練課程

3.菁英班E2:

專門培養對英文有強烈興趣的同學，讓同學能事先準備各種不同的比賽，依其在學期間有不凡的表現

4.數學菁英班:讓程度優良的同學，加強數學程度，以其在統測時，取得佳績。

二、證照輔導

A.專業的語文證照:

a.多益檢定:每學期一次，一年級結束前，目標350分，二年級結束前，目標550分。畢業門檻:550分。

b.全民英檢:

配合LTTC辦理，一年級結束前，通過初級。二年級結束前通過中級。

c.商教英檢: 每年11月辦理，一年級通過四級，二年級通過二級。

B.專業的電腦證照:

a.BCC:一年級上學期

b.全國技術士電腦軟體應用丙級證照: 一年級下學期

c.中、英打檢定: 一年級下學期

d.TQC office 電腦軟體認證: 二年級

e.國家技術士電腦軟體應用乙級:

三年級，需有丙級證照方能報考，通過可享有技優徵選入學管道。

三、多元學習

a.英美語系國家教育旅行:約三週【每年暑假】，已辦理10餘年，舉辦時間為每年7至8月間，體驗全英語環境，加深加廣學生英語力。

b.戶外教學:

選定台灣特色景點，讓同學瞭解台灣的特色，進而運用自己的能力，將台灣的特色介紹給外國朋友。

c.接待國外貴賓:

藉由不同國家的文化交流，學生有機會可以運用自己的語言能力，與外國朋友交流、對談。

d.節慶體驗活動:針對歐美重要節慶，進行文化教學與體驗，如南瓜燈製作、薑餅屋製作。

技能檢定職種:

六和高中應用外語科(英文組) 技能檢定規劃如下:

1.高一上學期:

【1】電腦學科能力(BCC)認證

【2】英檢考試（如：商教學會3、4級、GEPT初級、TOEIC等）

2.高一下學期:

【1】中英打字認證

【2】英檢考試（如：GEPT初級等）

【3】全國技術士電腦軟體應用丙級證照

3.高二:

【1】 TQC office 電腦軟體認證

【2】 英檢考試（如：TOEIC、商教學會2、3級、GEPT中級）

4.高三

【1】 國家技術士電腦軟體應用乙級

【2】 英檢考試（如：TOEIC、商教學會1、2級等、GEPT中高級初試）

【3】 全力拼升學

私立六和高中 - 普通科

培育目標:

自90學年度成立普通科以來，一向以樹立環境優雅、師資優良、教學設備齊全的優質教育團隊自許。在教育上重視生活教育、品格教育，落實以「核心素養」為主軸之課程，培養學生適應生活與面對未來應具備之知識、能力與態度。在升學上，以讓所有同學順利直升大學暨技專校院為目標。

課程架構:

一、 課程規劃

(一)銜接課程：因應108新課綱課程所需，實施化學、生物、資訊科技三科銜接課程，補強國中與高中課程間的落差建立學習基礎。

(二)自主學習：星期二到星期四自主學習至晚上20:25，安排導師或數理教師陪讀，讓學生於自主學習時有教師可幫忙解題，以加強學習效能。

(三)補救教學：針對成績不盡理想之同學，於自主學習期間設立學科補救班加強輔導。

(四)跨科多元選修：培養表達、溝通、關懷公民議題、團隊合作、批判思考、價值判斷、實踐 行動力及解決問題的能力。

(1)人文關懷課程:安排實地參訪了解桃園在地人文生態。

(2)學群試探課程:請大學端教授入班開設與學群對接之相關課程，協助探索及定向。

(3)跨領域創思課程:各學科創遊課程。

(五)提升外語能力：

(1)開設第二外語(日文、韓文、西班牙文、德語)課程培養學生語文能力並與國際接軌。

(2)為提升學生英文能力，鼓勵學生參加全民英語檢定及多益考試。

(3)班級實施定期英文單字檢測，提升學生的字彙能力。

(4)實施英文閱讀及英聽課程，加強學生的英文閱讀、聽說及寫作能力。

二、 升學輔導

(一)各班每週實施各科平時測驗，定時發放成績單，讓家長能夠掌握學生學習成效。

(二)自二年級實施全年級升學複習考和模擬考，提早為大學學測、大學指考作準備，以提升競爭力。

(三)實施自願假日留讀，提供優良讀書自習環境，讓學生安心全力衝刺升學。

(四)舉辦大學校院參訪活動及大學多元入學升學講座，以輔導學生生涯規劃。

三、 國際雙聯

(一)本校與加拿大、美國公私立學校簽訂合作契約，可在本校就讀時利用晚上、週六假日時間修習他國高中學分，取得台加、台美高中雙文憑。

(二)本校申請外國線上交流課程，可透過校內設備同時與他國學生線上交流、線上共學。

(三)聘任外籍教師，強化普高學生英語能力，並鼓勵報名各項檢定，提升升學及未來就業能力。

招生名額及方式:

招收共五班

(1)免試管道 55人

(2)直升管道 170人

升學進路:

(一)1月底大學學測：申請入學、繁星推薦

考科【國文科、英文科、數學科、自然科、社會科】：五科選考，至多四科。範圍為高一至

高二所學內容(其中國、英考到第五學期)。

→可依據學測成績申請一般大學暨技專院校。

(二)7月初大學分科測驗：聯合登記分發

考科【數學甲、物理、化學、生物、歷史、地理、公民】：七科選考，至少三科。範圍為高一至高三所學內容。

→可依據分科測驗成績聯合登記分發一般大學。

私立六和高中 - 資訊科

培育目標:

資訊科以培養資訊行業之基層技術人才為目標，其特色為增加程式設計與網路系統管理、套裝軟體應用能力、培養電子電路理論與檢修能力、強化就業能力。資訊不但能夠激發腦力，亦能訓練學生自我成長，進而可以提昇工作效率；尤其在如此多變的時代，資訊可以說是已經成為一股新潮流，不但符合社會的需求，而且前景更是無限光芒。

在教育上重視生活教育、品格教育，實施五育並重的教育政策，在升學目標擁有優質教育團隊、教學設備齊，輔導讓所有同學順利直升科技大學及兼備實務技能為目標。

招生名額及方式:

招生名額: 招收一班45人。

招生方式: 經由免試入學,技優甄選,校內直升管道入學

課程架構:

【升學輔導規劃】

1.

輔導課程：自一年級起，週一~週五安排課後輔導二節，以加強基礎學習效能。

2.

增能教學：針對升學考科，如國、英、數、專業科目及技能檢定增能課程。

3. 補救教學:

針對成績不盡理想之同學，科內協助任課教師實施設立基礎重建班加強輔導。

4.

定期考試：自一年級學期開始實施週考複習考和模擬考，為大學及四技二專作準備，以提升競爭力，競試成績優良者，頒發獎

狀公開表揚鼓勵。

【專業課程規劃】

1.

一年級：基本電學、程式設計實習、機器人實習、基本電學實習、APP實務設計、Arduino實習、彈性學習…等。

2.

二年級：電子學、數位邏輯設計、可程式邏輯設計實習、電子學實習、微處理機、樹莓派實習、物聯網實習、單晶片微處理機
實習、行動裝置實習、多元選修課程、彈性學習…等。

3.

三年級：進階電子學、微電腦應用實習、介面電路控制實習、專題製作、半導體技術與應用、計算機應用實習、多元選修課
程、彈性學習…等。

技能檢定職種:

【實務課程規劃】

1. 證照輔導：國家證照：電腦硬體裝修丙級證照(95%)與乙級證照(80%)
企業證照：AMA微控制中級認證(100%)與APP手機程式認證(95%)。

2. 技能培訓與各項競賽：

(1)寒、暑假鼓勵學生參加科技大學專業營隊、技術創造力研習。

(2)鼓勵同學多考取資訊相關國際證照，例如IC3、CIW等國際證照。

(3)積極鼓勵參加校外各項競賽，如科展、全國技術創造力競賽、全國工業類科技藝競賽、全國專題製作競賽、全國大手攜小手
智慧創新競賽、WRO機器人競賽等多項競賽，以提升專業領域之寬度與廣度，得獎選手還可參加技優入學。

私立六和高中 - 機電科

培育目標:

機電科為六和高中創校基礎工業類科，為了因應自動化工業時代的來臨，培養基層自動化機械技術人才而設立。在學期間本科將培養品德良好、術業專攻的優秀國家工業機械人才，為眾多青年學子熱愛的科系。多元學習為本科最大特色，在私校界，獨樹一格。且依據學生不同特質，提供適性輔導教學，務求每位學生皆能在本科獲得最有效之學習發展。

招生名額及方式:

招生名額：兩班，90位

招生方式：免試入學,特色招生,技優甄選,校內直升.

課程架構:

(1)專業課程規劃

1.一年級：機械製造、機械基礎實習、機械加工實習、機械製圖實習、彈性學習…等。

2.二年級：機械力學、機件原理、電腦輔助繪圖與實習、電腦輔助設計實習、基礎電學實習、機電實習、氣油壓控制實習、機電整

合實習、多元選修課程、彈性學習…等。

3.三年級：機械材料、機構學、力學進階、機械工作圖實習、實物測繪實習、電腦輔助製造實習、數值控制機械實習、專題實作、

數值控制機械實習、專題製作、多元選修課程、彈性學習…等。

(2)升學輔導

1. 適性教學：機電科教師自動補強國中與高中課程間的落差建立學習基礎。

2.

輔導課程：開設學科輔導班、專業科目輔導班及檢定輔導班，安排各式習題演練，以加強學習效能。

3.

補救教學：針對成績不盡理想之同學，科內協助導師及任課教師實施設立基礎重建班加強輔導。

4.

定期考試：自一年級學期開始實施週考複習考和模擬考，為大學及四技二專作準備，以提升競爭力，競試成績優良者，頒發獎

狀公開表揚鼓勵。

技能檢定職種:

機械加工丙級

全國工科技藝競賽(鉗工、車工項目)

全國高職學生團隊技術創造力培訓與競賽