



臺南市天主教德光中學

落實敬天愛人的校訓 邁向品格優質的學校



- 教育部核定
「臺加雙聯學制」、「雙語實驗班」
「數理實驗班」、「科技實驗班」

- 升大學成績亮麗，台清交成政醫藥類達三成
國立及頂尖私大達七成

- 教育部「高中校務發展評鑑」優等獎
品德績優學校、生命教育校園文化種子學校

- 指導科展、小論文寫作、語文競賽、管弦樂團獲
獎無數，豐富學習歷程



德光新課網網站

英語教學接軌國際教育

扎根國際語，突破傳統，創新教學，培養學生英語聽、說、讀、寫全方位能力

英語多元學習活動

在營造英語學習環境方面：透過沉浸式英語跨領域教學、使用英語圖書及有聲媒材、推廣英語繪本及小說閱讀、推動英語日、英語生活營、遊學團等，擴增學生使用英語的機會。



英語日主題宣導



空中英語教室團隊來校與學生互動



模擬聯合國社、英才社：全程使用英語文發表國際事務議題。



英語生活營



82年起開啟海外學習、締結姊妹校安排互訪及網路視訊交流活動

雙語實驗班

高中三年共五門14學分實驗課程，開設自然科探究與實作、生物奧秘與遺傳、生命奧秘與植物解剖學、我是創意發明家、餐桌上的科學，由課程建構與情境脈絡，培養學生熟悉學科知識與英語的專業使用能力，成為與國際接軌的雙語人才。



雙聯學制與加拿大線上上課



外師教學-主題式小組討論



在全英環境中體驗「從做中學」

國際教育課程 培養溝通表達力

透過活化英語教學與國際議題介紹，辦理線上交流課程及大手牽小手活動，增強國際觀的認識。



國際教育-大手牽小手活動

- △開設第二外語課程：日語、韓語、法語、德語、西班牙語
- △全民英檢推廣教育班、英才培育課程、模擬聯合國
- △GEPT、TOEIC、TOEFL英檢考場

英語教學 屢獲肯定

教育部核定為「雙語實驗學校」
教育部指定為「國際教育領導學校」
教育部評選為「國際教育優良示範發表學校」

連續15年外交小尖兵進入全國決賽，107獲全國第二公費代表出國，109獲全國第三名



台南市英語文競賽三冠王



科學教育與探究實作

科學實驗動手做，藉由小組分工合作的學習方式，
培養學生獨立思考、解決問題能力。

全國科展 年年獲獎

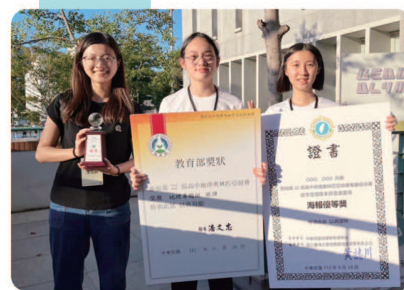


56-63屆連續 8年進入全國賽



63屆第5區科展再創佳績 3特優1優1佳作

※2022國際生物奧林匹亞競賽1特優2優良，二位學生入選複賽。



22屆高中地理奧林匹亞全國賽獲銀牌獎

數理實驗班(113學年入學)

高中三年共五門12學分實驗課程，開設「科學家之力」(與成大合作課程)、「數理邏輯與思維」、「邁向諾貝爾之路～生醫&化學(初階和進階)」、「菲爾茲偵探社」、「生機研發工程」。
培養學生具備大學基礎數理生醫實驗能力，以利對準未來升學目標，做為大學課程先修之準備，進而培育科學未來人才。



自然探究-米蟲行為的觀察



社會探究-地理實察活動

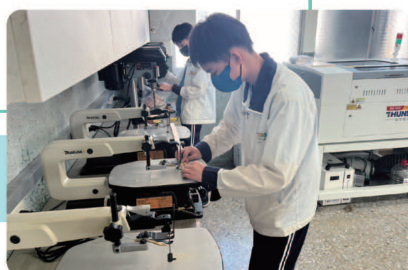
科技實驗班(113學年入學)

高中三年共七門12學分實驗課程，開設「科技量化與應用」(與成大合作課程)、「數學邏輯與思維」、「無人機與大數據分析」(與長榮大學合作課程)、「電路控制工程」、「數學遊樂園」、「創客自造」、「APP 好好玩」。
培養學生具備大學基礎理工和資訊科技能力，以利對準未來升學目標，進而培育科技未來人才。

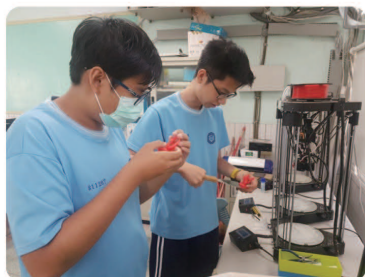
機電整合創作



使用3D列印機



操作鑽床製作工件



資訊科技 培養邏輯能力

導入Dice程式設計精準教育平台，一生一帳號學習C++與Python程式語言，提升資訊競爭力。

與高師大合作申請5016+與4060電路版教具，寫程式控制電子元件引發學生興趣。

與台師大合作引進Bebras國際運算思維競賽，資訊科技課 讓學生了解自己邏輯能力。



智慧居家專題：寫程式控制電子元件



數理班、科技班、雙語實驗班及台加雙聯學制入學依簡章規定上網申請。

[成績優秀入學獎學金]

- 5A++ 每學期獎學金25,000元
- 3A++2A+ 每學期獎學金20,000元
- 5A+ 每學期獎學金15,000元
- 5A 每學期獎學金10,000元
- 4A 每學期獎學金8,000元

112年大學榜單

姓名	學校學系
賴柏智	陽明交通-醫學
劉欣霽	北醫-醫學
張好安	北醫-醫學
鄭硯珣	北醫-醫學(公費生)
張妙瀾	高醫-醫學
謝昀芮	中國醫-醫學
徐靖涵	中山醫-醫學
陳庭絮	高雄醫-牙醫
郭旻葵	中國醫-藥學
莊育翔	中國醫-藥學
吳岱芳	中國醫-藥學
董宸好	中國醫-藥學
汪楷翊	臺大-化學
劉恩雅	臺大-日本語文學
賴孜昀	臺大-財務金融學系B組
羅曾泊邑	臺大-土木工程
張鎧勛	成大-電機工程
杜旻宣	成大-統計
顏佑昇	成大-經濟學系(社會組)
蘇振威	成大-物理
吳明曦	成大-地球科學
汪勁震	成大-工業設計
顏里葵	成大-會計
莊鎮祿	成大-資源工程
陳尚譽	成大-外文
許維倫	成大-外文
郭曉媛	復旦-法律
洪子軒	清華-數學系乙組(應用數學組)
林郁晁	陽明交通-資訊工程
黃柏勳	陽明交通-應用化學
方翊倫	政大-統計學系(乙組)
莊松岳	政大-法律
蔡瑋峻	政大-東南亞語言-印尼文組
孫珮軒	政大-社會學
黃筠晴	中山-海洋生物科技暨資源
吳宗霖	中山-政治經濟
蔡婕如	中山-財務管理
郭定謙	中山-生物科學系英語組
劉海莫	中山-海洋環境及工程
楊曉茵	中央-化學工程與材料工程
周晏賓	中央-地球科學學院學士班
陳宣維	臺師大-機電工程
陳麗行	臺師大-教育學院學士班
謝承昱	臺科大-工程學士班

111年大學榜單

姓名	學校學系
曾以智	臺大-醫學
吳子捷	陽明交通-醫學
黃筱蓉	中國醫-醫學
潘得培	中山醫-醫學
斯培恩	高醫-醫學
黃以愛	高醫-牙醫
王致柔	高醫-藥學系
李家翔	中國醫-中醫學系甲組
林資堯	臺大-化學工程
吳任龍	臺大-機械工程
徐榮桓	臺大-資訊工程
羅仁翊	臺大-昆蟲
陳俊愷	臺大-物理治療
王學謙	臺大-歷史
陳祈文	臺大-戲劇
羅心婷	清華-醫學科學
許智翔	清華-動力機械工程學系甲組
周聖翔	清華-電機工程學系乙組
劉欣霽	清華-教育心理與諮商
陳毅脩	清華-人文社會學院學士班
陳昱翰	陽明交通-電機工程(乙組)
曹予捷	陽明交通-生物科技(甲組)
王姿晴	陽明交通-奈米科學及工程學士學位學程甲組(主修半導體)
石子亮	成大-機械工程
邱碩廷	成大-機械工程
蕭崇彥	成大-機械工程
謝柏陞	成大-光電科學與工程
邱皓樛	成大-資源工程學
曾冠瑋	成大-建築系
章毓庭	成大-土木工程系
劉靖怡	成大-生物科技與產業科
薛惠馨	成大-生物科技與產業科
顧天穎	成大-系統及船舶機電工程
李名芝	成大-化學工程
陳翊瑋	成大-化學
戴人誠	成大-化學
陳緯均	成大-企業管理
陳嫻瑀	成大-企業管理
葉宣媛	成大-會計
陳峙鈺	成大-政治
李瑞臻	成大-政治
張好安	嘉義大-獸醫
陳欣婷	嘉義大-獸醫
陳少棋	屏科大-獸醫

近年來錄取醫科、電機、資訊相關科系榜單

姓名	學校學系	姓名	學校學系
郭孟萱	臺大-牙醫學系	趙翊帆	中興-獸醫學系
李政哲	陽明交通-醫學系	黃雯柔	屏科大-獸醫學系
蔡楚威	成大-醫學系	葉庭羽	臺大-電機工程
林 霏	成大-醫學系	馬健凱	臺大-電機工程
黃絮歆	成大-醫學系	何沅泰	臺大-機械工程
劉育廷	成大-醫學系	林品華	臺大-機械工程
陳亭縈	成大-醫學系	顏毅翔	臺大-材料科學與工程學系
王碩銘	長庚-醫學系	張智凱	清華-電機工程學系甲組
陳羽哲	長庚-醫學系	陳彥廷	清華-電機工程學系乙組
吳尚芸	長庚-中醫學系	王向梵	清華-電機工程學系乙組
林昌諭	中國醫藥-醫學系	許宏禧	清華-電機工程學系乙組
黃亮愷	中國醫藥-醫學系	欽宇翔	清華-電機工程學系乙組
林孟瑄	中國醫藥-醫學系	王梓彤	清華-電機工程學系乙組
洪海晴	中國醫藥-牙醫學系	蘇志翔	清華-資訊工程
謝孟棠	中國醫藥-中醫學系	林鈺期	清華-動力機械工程
林新瑜	中國醫藥-中醫學系	林穎毅	清華-動力機械工程
王心妍	北醫-醫學系	蔣之衡	清華-動力機械工程
陳品棠	北醫-牙醫學系	黃宇晟	陽明交通-電機工程
許博堯	高醫-醫學系	洪峻德	陽明交通-電機工程學系乙組
王談穎	高醫-醫學系	許曹洋	陽明交通-電機工程學系乙組
黃品齊	高醫-醫學系	謝旻叡	陽明交通-電機工程學系乙組
章威瑄	高醫-醫學系	沈宜葵	陽明交通-電機工程學系乙組
蘇彥華	高醫-醫學系	李亭萱	陽明交通-資訊工程
黃以勳	高醫-醫學系	汪洵韻	陽明交通-機械工程
蘇振淮	高醫-牙醫學系	呂承祐	陽明交通-機械工程
林子皓	高醫-牙醫學系	楊詠翔	陽明交通-光電工程
蘇雋淋	中山醫-醫學系	李韻儀	成大-電機工程學
蘇安琪	中山醫-醫學系	石繕綺	成大-電機工程學
陳 欣	中山醫-醫學系	陳緯峻	成大-電機工程學
陳怡瑾	中山醫-牙醫系	郭諺興	成大-電機工程學
周柏仰	慈濟-醫學系	蔡宇曉	成大-資訊工程
鄧雅穎	義守-醫學系(公費)	陳宏恩	成大-資訊工程
鄭玟婕	馬偕-醫學系	魏宇駿	成大-機械工程
呂秉耘	北醫-藥學系藥學組	黃禹翔	成大-光電科學與工程學系

社團活動多元豐富 提供寬廣舞台

德光重視升學績效之外，更把跨領域學習、全人教育落實於活動之中，多年來發展出活潑多元的教育模式。

成立各類校隊，校外競賽，成績優良，獲得成就感，為生命找到亮點。

管樂團、合唱團、籃球、羽球、桌球、田徑、游泳



管樂團、管弦樂團榮獲特優殊榮，並進軍全國賽



合唱團 獲台南市學生音樂比賽 2特優1優等殊榮，進軍全國賽



籃球隊-2022打入全國高中乙級聯賽32強



多元社團分為學術、體育、手作、語言、表演、遊戲、音樂、服務8種約70個

學校提供多元舞台，展現才藝，頒發演出證明，孩子充滿成就感。透過活動孩子展現歌、舞才能，培養自信與落落大方的表演經驗。



德光之星大賽



社團動態展



聖誕遊藝會

校慶運動會及班際球賽



60週年校慶



班際球賽



學生與參展藝術家對談



藝能科學生作品發表

藝文校園 人文展示館

- 邀請藝術家作品展示、講座分享
- 提供學生舉辦作品個展、聯展，發揮多元藝術風格。

落實生命教育 實踐品德教育

推動各類活動，營造「愛與服務」的友善校園

生命教育課程與活動 培養學生關懷實踐力



飢餓日：復活節前飢餓體驗，全體師生節省餐費贊助弱勢團體



人道關懷：寫信馬拉松



仁愛健行：健行前全校師生募款，善款定期捐助安老、啟智中心

志工服務

透過服務學習與生活的體驗，擴展學生對社會關懷的感受力與實踐能力。



全運會禮賓人員



環境教育：巴克禮紀念公園進行外來種植物移除



國際志工：東非坦尚尼亞志工、印尼峇里島保育志工



生涯發展教育

協助學生自我探索，了解個性向、興趣及人格特質等，做為選課選組及未來升學、就業選擇的參考；落實適性發展。

- ◆ 學習歷程說明會
- ◆ 大學學群介紹
- ◆ 選組輔導
- ◆ 職涯講座
- ◆ 模擬面試



大學教授入班介紹科系

心靈成長連結家庭教育的力量



心靈成長營暨成年禮：加深學生對父母感恩、對自我負責及未來充滿希望。



- ◆ 教育部品德績優學校
- ◆ 獲教育部生命教育教學卓越銀質獎
- ◆ 榮獲生命教育校園文化種子學校
- ◆ 台南市國中小品德教育推動方案比賽優等

深耕閱讀及數位自主學習

閱讀，探索心靈世界，拓展生命經驗，改變人生視野

圖書館

以養成學生「終身閱讀習慣」為目標，推動閱讀深耕計畫。透過持續增添圖書期刊、視聽資料、數位出版品及圖書分享、展覽講座，並鼓勵學生參加校內外閱讀心得、小論文競賽，提升學生閱讀興趣、培養自信。期待在網路閱讀的潮流影響下，增強學生的閱讀力、思辨力及自主學習力。



105年榮獲全國高中績優圖書館



創意說書比賽



主題、年度中英文書展

自主學習

提供資訊設備與空間供小組共學討論。運用多媒體輔助學習，採用各種數位平台，更能培養學生自主學習能力。培養學生時間規劃、溝通協調、簡報與表達能力和自信、提供學習成果舞台。

數位自主學習平台：

1. 翰林雲端學院
2. Scholastic LitPro
3. E-Testing英文檢定平台
4. CWT中文能力檢定平台
5. PhET科學與數學互動模擬教材
6. google Arts & Culture
7. Internet Archive
8. MOOCs磨課師課程



Scholastic英文線上閱讀：學生線上自主學習

專題寫作與表達

課程類型以一般科目的統整性、專題探究或跨領域 / 科目專題、實作（實驗）、探索體驗等。

學生從專題題目決定、探究歷程展現自主行動；在小組討論及成果展示，活用所學參與社會。為學生探究實作能力奠定基礎，能具備明辨省思、溝通表達能力與跨領域競合能力，並辦理學習成果發表會。



運用多媒體輔助學習



小組報告與學習回饋

德光學生圖像

熱忱有品人 創意科技人 自信國際人

規劃扎實學科教育，提供多元活潑的學習環境，引導每一個孩子朝向自己的目標前進，在生命教育與國際教育課程基礎下，結合科學思辨探究實作課程，塑造德光學生成為一個具有競合力的創意科技人、溝通表達力的自信國際人與關懷實踐力的熱忱有品人。



德光中學 新課綱課程地圖

	願景	創意科技人			自信國際人			熱忱有品人		
		高一 (試探)			高二 (分流)			高三 (發展)		
核心能力		國語文 歷史 生物//地科	英語文 地理 化學//物理	數學 公民 生涯規劃	體育 音樂 生命教育	探究與實作 本土語言	國語文 地理 生活科技	英語文 公民 資訊科技	數學 體育 藝術生活	歷史 美術
競合力	部定必修	國語文 歷史 生物//地科	英語文 地理 化學//物理	數學 公民 生涯規劃	體育 音樂 生命教育	探究與實作 本土語言	國語文 地理 生活科技	英語文 公民 資訊科技	數學 體育 藝術生活	歷史 美術
溝通表達力	校訂必修	英語口語表達			專題寫作與表達			補強性選修 提供多門補強性選修課程供學生選擇 社會組4門課 自然組5門課		
關懷實踐力	多元選修	提供18門多元選修課程讓學生學習性向試探			多門選修課程供學生選擇 社會組8門課 自然組10門課			多門選修課程供學生選擇 社會組17門課 自然組17門課		
	彈性學習	團體活動2：班級活動、社團活動與發表、節慶活動、學生服務學習、遊學分享、英語劇團表演、星光大道。 彈性學習3：補強性教學、自主學習、選手培訓、充實或增廣教學、學校特色活動（生命教育與國際教育）。			提供24門多元選修課程讓學生學習性向試探			提供26門多元選修課程讓學生學習性向試探		
	學習歷程檔案	1.修課紀錄 2.學習成果 3.多元表現 4.檢定證明								

- 1.管理
- 2.工程
- 3.醫療衛生
- 4.財經
- 5.外語
- 6.資訊
- 7.文史哲
- 8.建築與設計
- 9.數理化
- 10.教育
- 11.藝術
- 12.社會與心理
- 13.生命科學
- 14.大眾傳播
- 15.法政
- 16.遊憩與運動
- 17.生物資源
- 18.地球環境
- 19.出國/軍警