

歡迎來電洽詢
04-22298818

114 年首開
一中／女中數理資優培訓班

首屆即錄取 7 人

王子碩 衛道國中畢

王譽儒 衛道國中畢

莫少睿 明道國中畢

陳廷睿 居仁國中畢

黃子祐 居仁國中畢

張雅甯 衛道國中畢

陳沛岑 曉明國中畢

台中一中
科學班
培訓課程
… 2026 …
01/03
開課

天晨文教
SkyChamp
Educational Institute
臺中市北區三民路三段 217 號 2 樓
(順天中來大樓 2F)
04-22298818





天晨擁有豐沛資源，讓你延續國中優勢，

全方位備戰『一中科學班考試』

今年，你可以有更好的選擇！

自然		實驗	
數學	物理理論	化學理論	生物理論
12堂	8堂	8堂	3堂
黃老師 台大數學系	陳老師 台大醫學系	李麗敏老師 建退中數學資班	張釧哲老師 北景退休女數資班
物理實作	化學實作	生物實作	國文
3堂	3堂	3堂	2堂
林達陽老師 台北市微閣中學	曾冠詰老師 台中高中英文字教師	英文	2堂

提供3次仿真模考，詳細上課日期請見課表

科學班優勢

- 課程深化提早接軌大學

數理課程加深加廣，高三可修習大學課程並參與教授指導的科學研究。

- 學習環境卓越、同儕出眾

聚集中部頂尖學生，師資強、設備佳，學習氛圍濃厚。

- 學術成就與人脈延伸

歷屆校友遍佈台清交成及醫學系，學術競賽與升學成果亮眼。

紮實的理論課程 1

完整涵蓋數學與自然科核心概念，從基礎到進階循序漸進教學，幫助學生理解公式與定理背後原理，建立穩固科學思維與解題能力，為複試筆試及後續實作題打下堅實基礎，確保學生面對各種題型都能靈活運用、精準作答。

精實的實作特訓 2

特別請到建中、北一女科學班、數資班競賽帶隊老師，設計完整模擬實驗課程，涵蓋觀察、數據整理、分析與推理，培養學生在實作題中的邏輯思考與解題能力。從操作到結果整理，全程強化科學觀察力與實驗技能，讓學生在複試實作考中能冷靜應對、表現出色，提升整體科學素養。

作業與小考制度 3

每堂課配合循序漸進的作業與單元式小考，讓學生即時檢視學習成果，針對弱項加強練習，避免知識漏洞，同時讓家長能隨時掌握學生的學習情況。藉由練習的過程，強化概念理解與計算技巧，培養良好學習習慣與臨場應變能力，為科學班入學考做好萬全準備。

天晨科培班的 6大優勢

依照歷屆台中一中科學班入學考題型、難度設計模擬考，幫助學生熟悉考試節奏與答題配速。模考結束後提供課堂解析與個別輔導，讓學生了解自己的強弱項，針對性調整學習策略，提升臨場應變能力，有效增加考試的穩定性。

系統性整理歷屆科學班入學考題，包括命題趨勢、核心單元及常見陷阱，搭配詳盡解析與解題技巧，幫助學生抓住考試重點，降低不必要的錯誤。透過反覆演練，讓學生熟悉各種題型與思考方式，建立完整解題框架，讓備考更具有效率與方向性。

專責導師全程緊密追蹤學生學習進度，依照需求安排個別化指導並協助學生制定備考策略。透過定期回饋與評估，確保每位學生在理論、實作、模考及作業各環節都達到最佳學習效果，提升入學考的競爭力，更能培養未來自主學習與應考能力。

仿真模考實戰演練 4

歷屆考古題精準解析 5

專業輔導與追蹤 6



天晨文教 » Educational Institute

114年

天晨數資培訓課的師資及資源，伴我走過備考的緊張
以及焦慮，助我突破自我，順利考上一中數資班！



录取 台中一中
數理資優班

王子碩

衛道國中畢

這次能考上台中一中數理資優班，真的讓我又驚又喜。

回想整個準備考試的過程，除了自身的努力之外，我最感謝的就是在天晨補習班上數資衝刺課時得到的幫助。

在數學的課堂中，黃老師不會直接告訴我們答案，而是引導我們一步步推理，進一步思考為什麼我要這麼做。有時，老師還會拿出考點類似但陷阱不同的題目，反覆提醒我們該注意的細節，讓我在考試時更有警覺性。每次課堂練習後，老師也會分析常見的錯誤思維，讓我知道自己錯在哪裡、該怎麼改進。

自然科的課程讓我輕鬆掌握整體概念。陳老師會把重點整理得很清楚，讓我們了解各章節之間的關聯性，也會用圖表幫助我們理解複雜的結構。透過這樣的講解方式，讓我在學習時不容易混淆，也能更快速找到重點。特別是老師上課時會搭配歷屆試題講解，讓我們能立刻清楚地知道自己在思考上的盲點，也學會如何將觀念運用在實際考試當中的不同題型上。

一路準備下來，我從一開始的緊張、焦慮，到後來能穩定面對每一次模擬考。天晨的老師們不只教知識，更讓我在一次次的練習與思考中，找到學習的節奏和自信。能順利考上一中數資班，對我來說不只是一次成績上的突破，更是一次重要的成長經驗。

王子碩



录取 台中一中
數理資優班

莫少睿

明道國中畢

114年

天晨團隊的資源專業且完善，其系統性的課程設計，
是我在準備數資班考試時最可靠的後盾！



录取 台中一中
數理資優班

王譽儒

衛道國中畢

在數資班培訓的學習過程中，最讓我印象深刻的就是各科老師的教學與講義的設計。首先是數學科。黃老師的數學講義每本都不會太厚，攜帶起來十分方便。內容依照單元明確分類，例如：排列組合獨立成冊、代數則分為上下兩冊，使學習更具系統性。講義中彙整了歷屆數資班考試常出現的題型，讓我們能針對重點加強練習，提升應試效率。上課時，黃老師以深入淺出的方式講解觀念，讓艱深的題目也能被理解，每天的練習題更能幫助我即時鞏固當日所學。除此之外，他也會示範多種解題思路，讓我能從不同角度切入問題，不僅提升答題正確率，也更加活化我的數學思考能力，使整體學習過程扎實又有效率。

自然科的陳老師教學經驗豐富，講解深入淺出。課堂上的氛圍輕鬆，有問題都能隨時發問，不必擔心被取笑或忽略。講義內容依科目分為物理、化學、生物與地科，每一冊都有重點整理與試題分類。針對二階段考試常見的物、化題型，陳老師都會增加講解比重，並依照數資班考試趨勢調整上課步調。講義都附有詳細解答，幫助我課後複習。若仍有不理解之處，中堂下課也可以直接向陳老師請教，課後也有輔導時間提供協助，讓學習過程更加完整與安心。

在整個數資培訓的過程中，天晨團隊提供免費的三次仿真模擬考，試題內容緊扣歷屆數資班考試方向，命中率極高。透過模擬考，我們能提前熟悉考試的節奏與題型，並針對不熟悉的單元進行補強。每次模擬考後，老師們都會詳細講解錯題，協助學生了解弱點、快速進步。因為我是達陽英文的班內學生，數資培訓課程更是全程免費，完全不需擔心額外費用，只怕你不來挑戰！從課程規劃到考前衝刺，天晨團隊都提供最完善的支援，是準備數資班考試時最可靠的夥伴！

王譽儒

台中一中 科學班培訓課程

114年

很感謝天晨的老師們，不只給予我對數理科的信心與
鼓勵，同時也培養我正確的學習態度與靈活的解題思維。

還記得剛開始在天晨補習班準備數理資優班考試的時候，心裡很緊張，不知道自己能不能考上，好在老師們都很親切且有耐心，會把數學、物理、化學的題目拆成小步驟慢慢講，讓我更容易理解。

數學科黃老師真的幫了我很多。老師上課很有條理，也很懂得如何讓學生理解。過去，我最怕的就是函數和數列，常常算到一半就卡住。黃老師會一步一步帶著我拆題、教我如何抓住重點，同時提醒我常犯的錯誤。上課時，老師也會運用生活中的例子來說明數學觀念，讓我覺得數學不再只是死背公式，而是可以真的理解的科目。慢慢地，我對數學越來越有信心，也開始認識到數學的有趣之處。

自然科陳老師的上課內容豐富不死板，例如物理的力與運動、化學的反應或酸鹼中和等等，原本令我覺得超難的單元，老師都能用淺顯易懂的方法解釋，讓我一下就懂。老師也常常用實驗或生活中的例子來幫助我理解並記住觀念，讓物理化學變得更有趣。每當我提出問題，老師都會耐心地講到我真的懂為止。因為有陳老師的幫助，我的自然科成績進步很多，更激起我對自然科的興趣。

過程中，我也遇到不少挑戰。有些題目真的很難，讓我完全不知該如何下手。有時候是公式記不清楚，有時候是解題的思路不對，例如幾何證明或物理計算題，都常常讓我做錯好幾次才慢慢抓到方法。每當遭遇瓶頸、想放棄時，老師便會不斷鼓勵我不要灰心。透過練習題和老師給的範例，我慢慢學會拆題、整理思路，也訓練出解題的技巧。

錄取結果公布的那一刻，我除了如釋重負之外，也感到非常開心，因為所有的努力都得到了回報。回首這段準備的過程，我學到的不只是數理知識，更重要的是耐心、努力、不怕犯錯，以及向老師和同學學習的習慣。我很感謝天晨補習班的老師和同學們，也希望自己未來能在一中數資班繼續努力、持續進步。

莫少睿

… 115 年 …

⊕台中一中科學班招生資訊⊕

招生人數：30名，男女兼收（單一性別保障至少6人）

考試時間：115/03/14

- (1) 數學能力測驗 *22.5%
 - (2) 科學素養（含物理、化學、生物等三科）*22.5%
 - (3) 國語文能力評量 *2.5%
 - (4) 英語文能力評量 *2.5%
- 依初試成績錄取 80 名進入複試（單一性別保障至少 16 人）

考試時間：115/03/21、22

- (1) 數學實驗實作 *20%
 - (2) 物理實驗實作 *10%
 - (3) 化學實驗實作 *10%
 - (4) 生物實驗實作 *10%
- 依甄選總成績錄取 30 名（單一性別保障至少 6 人）



初試
紙筆測驗

複試
科學營



錄取 台中一中
數理資優班

陳廷睿

居仁國中畢

114年

參加天晨的數資培訓課，除了提昇自身實力，
更讓我在數理科的領域中游刃有餘！

自國中以來，數學一直是我的弱科，在準備數資班考試的過程中，我常常感到焦慮不安。幸好在黃老師的引導下，我找到了清晰的學習方向。還記得數資培訓班剛開課時，大家可能剛經歷會考，心情浮躁；而黃老師卻總能以輕快而不隨便的語調，在談笑間傳授我們數學考試技巧，以及面對陷阱題時的應對策略。此外，老師自編的教材匯集了各類題型與解題要點，並附上大量練習題供回家練習。正因有老師的幫助，我才能在自己不擅長的幾何與代數題目中運用自如。

作為剛畢業、對高中科目幾乎一無所知的國中生，我對物理、化學、生物與地科充滿陌生感。然而，負責自然科的陳老師在短短一個月內，透過自編教材與自身考試經驗，讓我們對各科單元建立基礎認知與計算能力。地科的天球投影、化學沉澱表的記憶口訣、物理各種力的平衡技巧…這些關鍵知識讓我們在面對數資班考題時應付自如。對於不理解的觀念，老師總能以深入淺出的方式引導我們融會貫通；每堂課前的測驗都是老師親自挑選與編輯題目，經典題型讓我們對自然科理解更深，也更掌握數資班考試的出題方向。我非常感謝老師的辛勤付出，讓我的自然科能力顯著提升。

正是天晨黃老師與陳老師的開朗個性與教學熱誠，讓我們在準備數資班考試的過程中不迷失方向。我非常慶幸參加了天晨的數資培訓課，也因為有他們的指導，我才能順利上榜，實現自己的目標。

陳廷睿



錄取 台中一中
數理資優班

黃子祐

居仁國中畢

114年

天晨數資培訓班提供高效的課程與規劃，
「效率」以及「方向」是我考試的致勝關鍵。

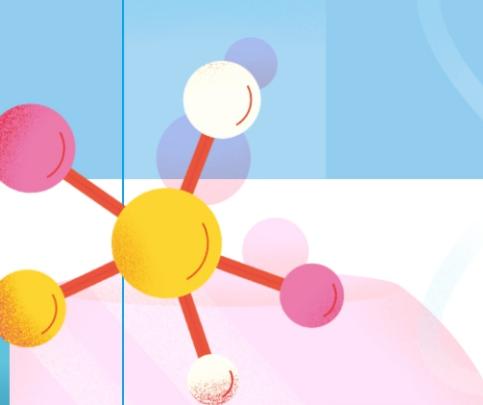
今年3月，科學班考試的失利讓我感到挫折，可能是因為不夠投入吧，便下定決心要更認真準備數資班考試，因此我報名了天晨的數資培訓班，希望能更有效率的汲取知識，而不是像無頭蒼蠅一樣盲目刷題。

數學一直以來都是我較弱的科目，常常歷屆試題寫著寫著就沒信心了，但數學科黃老師的講義會先講解概念再代入考古題，吸收快且觀念精準，透過老師的教學，各式解題技巧也馬上就學會了，老師親切且活潑，上課從不會覺得累，我認為比一個人獨自刷題有效太多了。

自然科是我比較拿手的科目，陳老師對一中數資班的考題很熟悉，甚至幫我們預先準備高一的地科段考題目，講義內容也讓我很容易找到出題方向。老師的題目從基礎開始，一步步累積實力跟信心，不然一上來就打魔王那誰還敢挑戰這個考試。

補習班總共舉辦三次的模考，難度適中且附詳解，訂正完讓我感到成就感滿滿。雖然一階考完後有點擔心自己考不上，但我還是讓自己放鬆心情，不要那麼有壓力的去考二階，最終結果分數挺高的，就這樣考上了。天晨的課堂氛圍不像其他補習班般壓抑，和老師的互動輕鬆且高效，小考也能幫助我找到自己在每個單元裡的不足，感謝天晨的數資班培訓課幫助我考上數資班。

黃子祐



114年

完整的課程規劃以及專業且極具耐心的師資，加上客製化的一對一輔導資源，助我考上女中數資班，完成階段性夢想。

在數資班培訓的課程中，天晨補習班提供我優秀的師資。

首先是數學科的黃老師，他給我們豐富多元的數學單元，並且針對各校數資班的考古題，提供了幾何、代數等各方向的題目。上課中，老師不斷鼓勵我們並且給予我們自信心。老師會認真詳細的講解所有計算過程，還有不厭其煩地推導各種數學公式，非常有耐心的教導學生，幫我們抓住題目的關鍵，讓解題更順利。

再來是自然部分，生物老師的教學生動且詳盡，還會配上精美的圖讓我們更快了解。化學課本和物理課本裡面則是所有高中課程的精華，物理、化學老師會針對常考的單元仔細講解，同時提供很多模擬練習。所有的自然科老師，都很盡心盡力的把所有知識傳授給我們，會幫我們挑出題目的關鍵字，再詳細教導我們與題目相關的知識，還有很多延伸的內容，包括最新時事或是很多素養題型。

最後幾堂課是考古題的模擬測驗，老師們不是丟下了考卷就不管我們，他們都很詳細的幫助我們檢討錯題，並且還可以約一對一輔導，針對自己的弱點進行加強。

沒有天晨認真的老師，就沒有成績優異的我們。謝謝天晨各位老師的陪伴，不只是上課的老師，也謝謝所有班導們，班導們都會隨時關心學生的狀況，謝謝你們，也因為所有老師在背後默默的付出，讓我順利考上女中數資班。

張雅甯



錄取 台中女中
數理資優班

張雅甯

衛道國中畢

114年

天晨資培班兼顧紮實的訓練以及對每一位同學的照顧，
讓沒有超修的我也能考上女中數資班！

想當初，因為我完全沒有超修過自然科，加上會考後才開始準備數資班考試，所以一開始非常擔心會不會跟不上老師的速度或者聽不懂。但幾堂課下來，發現陳老師在我們能夠理解的範圍內解釋新觀念，並不會讓我們感到很困難。每教完一個觀念或計算，也一定會帶題目讓大家練習，題目由簡而難、循序漸進，讓我們能夠更加系統性地思考，也確保每位同學都能清楚理解。直到上完課老師告訴我們：「你們很厲害耶，其實這些是高二高三的內容。」才發現那麼艱深的知識居然能以如此簡單的方式進入我的腦袋，不知不覺就已經吸收了本來沒有勇氣觸碰的高三進度。

除此之外，有些老師會藉由上課聊天來提升學生的精神，以改善注意力不集中的問題，但這可能造成進度上不完或不夠紮實等；而雖然陳老師不會花很多時間和我們聊天、哈拉，但會在課堂中藉由問答與互動來複習教過的內容，所以在幫我們加深印象、鞏固所學的同時，也能避免讓課堂變得無聊或令同學感到想睡覺。

數學科黃老師上課風格幽默風趣，除了教我們最基礎的計算方法，也會加入自己的解題技巧，雖然這些方法不一定都能提升解題速度，但都非常強調思考的過程，幾堂課下來，就讓我感到數學思維能力有明顯的提升，邏輯更加清晰也更有數感。除此之外，老師也關心每位同學的學習狀況，有不能理解的地方馬上就會察覺，並主動幫助學生解決問題，讓內向的人也能得到很好的照顧，而不會被忽略。

陳沛岑



錄取 台中女中
數理資優班

陳沛岑

曉明國中畢