## 附件一、桃園市立武陵高級中等學校114學年度科學班甄選入學報名表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 甄選生姓名 |  | 出生年月(民國/月) |  | 身分證統一編號 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 性別 | 男/女 | 電子信箱 |  |
| 就讀國中(學校全名) |  |
| 家長或監護人 |  | 關係 |  | 聯絡電話 |  |
| 應屆與否 | □應屆畢業生 □特殊教育學生調整入學年齡及修業年限之國中學生(勾選本項者，請於114年3月6日以前將證明文件紙本郵寄本校) |
| 身分別 | □一般生□特殊身分(身障生、僑生、蒙藏生、原住民、政府派外工作人員子女、境外優秀科技人才子女，勾選本項者，請於114年3月6日以前將證明文件紙本郵寄本校) |
| 繳費身分 | □一般生□免繳費(勾選本項者，請於114年3月6日以前將證明文件紙本郵寄本校) |
| 報名資格(勾選) | 於國民中學就讀期間之表現，符合下列規定之一(最下方就讀國中核章者免附證明) |
|  | 依各校自行訂定之排名規則依序推薦。 |
|  | 經各該主管教育行政機關鑑定為數理資賦優異者。 |
|  | 通過「國際國中科學奧林匹亞競賽」或「國際數理學科奧林匹亞競賽」初選，或具備「亞太數學奧林匹亞競賽國家代表隊決選研習營」報名資格。 |
|  | 曾獲教育部或國教署主辦有關數理科目之全國競賽或展覽（例如全國中小學科學展覽會或臺灣國際科學展覽會）前三名或佳作。 |
| 錄取方式(勾選) |  | 直接錄取 | 符合下列條件之一。(通過報名資格審查且未獲直接錄取者，逕送甄選錄取方式。) (勾選本項者，請於114年3月6日以前將證明文件紙本郵寄本校)1.參加「國際國中科學奧林匹亞競賽」獲個人銅牌獎（含）以上者；獲選為國家代表隊(需提供證明)，但國際賽因故取消或延期者。2.參加「國際數理學科奧林匹亞競賽」(不含國際國中科學奧林匹亞競賽)選訓決賽完成結訓，並獲保送高中資格者。3.獲選「美國國際科技展覽會」正選代表，並獲保送高中資格者。（美國國際科技展覽會，International Science and Engineering Fair，簡稱 ISEF） |
|  | 甄選錄取 | 1.科學能力檢定：通過報名資格審查且未獲直接錄取者。(日期：114年3月15日星期六)2.實驗實作：通過科學能力檢定者才需要參加實驗實作。(請見簡章) |
| 甄選服務 | 須申請身心障礙生或緊急重大傷病生或懷孕生甄選服務 □是 □否(勾選〝是〞者請於114年3月6日以前填妥甄選服務申請表並與相關證明文件紙本郵寄本校) |
| 注意事項 | 1.須符合簡章肆、報名資格，經國民中學推薦，始得報考科學班。2.本報名表，請備妥紙本，於線上報名後不需郵寄，惟進入實驗實作時現場繳驗必要表件。3.本甄選採個別報名，限1人以一電子信箱報名。4.建議使用Chrome、Safari、Edge報名，不建議使用手機、平板報名。 |
| 國中審查人員聯絡電話 |  | 國中教務主任核章 |  | 國中校長核章 |  |
| 國中審查人員核章 |  |

**附件二、桃園市立武陵高級中等學校114學年度科學班甄選入學心理素質評估觀察表**

1. 表現優異具體事蹟(由甄選生自行填寫)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 身分證字號 |  |
| (※請依獲獎年度先後條列填寫，並檢附數理性向特質與表現卓越或傑出等具體證明文件影本依序裝訂於表後。) |
| 序號 | 主辦單位 | 獲獎年月 | 獲獎項目 | 名次等第 |  |
| 1 |  | 年 月 |  |  |  |
| 2 |  | 年 月 |  |  |  |
| 3 |  | 年 月 |  |  |  |
| 4 |  | 年 月 |  |  |  |
| 5 |  | 年 月 |  |  |  |
| 6 |  | 年 月 |  |  |  |
| 7 |  | 年 月 |  |  |  |

1. 科學能力觀察量表（由觀察人填寫，**※高低依次為5至1，請勾選適當選項**，觀察人為**國中教師**）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 觀察人姓名 |  | 服務單位 |  |  |
| 職稱 |  | 與甄選生關係 |  |  |
| 觀 察 項 目 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |
| 1. | 對研究數理及科學方面的問題有強烈的動機和興趣，願意自動花時間鑽研。 | □  | □ | □ | □ | □ |
| 2. | 常主動詢問周遭與科學有關的問題。 | □  | □ | □ | □ | □ |
| 3. | 數理領悟力強，學習科學的速度快。 | □  | □ | □ | □ | □ |
| 4. | 數字概念良好，計算能力優異。 | □  | □ | □ | □ | □ |
| 5. | 抽象思考能力優異，運用符號思考的能力強。 | □  | □ | □ | □ | □ |
| 6. | 能運用圖形、符號等代表或簡化複雜的訊息。 | □  | □ | □ | □ | □ |
| 7. | 能用多元方式解題，思考靈活。 | □  | □ | □ | □ | □ |
| 8. | 分析的能力強，邏輯推理能力優異。 | □  | □ | □ | □ | □ |
| 9. | 願意嘗試超乎年齡水準的科學題目。 | □  | □ | □ | □ | □ |
| 10. | 參與科學競賽表現優異。 | □  | □ | □ | □ | □ |
| 觀察人敘述並簽名(※請以簡明文字描述其數理性向特質或表現傑出等具體事蹟) 觀察人簽章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |

## 附件三、桃園市立武陵高級中等學校114學年度科學班甄選入學身心障礙生或緊急重大傷病生或懷孕生甄選服務申請表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 甄選生姓名 |  | 身分證統一編號 |  |
| 就讀學校 |  縣(市) 國中 | 緊急聯絡人 | 姓名 |  |
| 市內電話 |  |
| 行動電話 |  |
| 身分證明文件(擇一勾選，浮貼於本表背面) | □身心障礙證明(手冊)正反面影本□縣市鑑輔會證明影本□衛生福利部認定之醫學中心或區域醫院或地區醫院醫療診斷證明正本□孕婦健康手冊 |
| 審查輔助證明文件(附於本表後) | □個別化教育計畫影本 |
| 申請項目 | 需求情形(請勾選) |
| 時間調整 | * 提早五分鐘進入試場準備

□延長作答時間20分鐘(休息時間相對減少) |
| 試題本(卷) | □提供放大為A3紙之影印試題(卷) |
| 答案卡(卷) | * 以A4答案卡代用紙作答
* 提供放大為A3紙之影印答案卷
 |
| 試場安排 | □安排在一樓或設有電梯之試場應試□安排特殊試場□其他(請說明)：  |
| 輔具(甄選生請自備） | □檯燈 □放大鏡 □擴視機 □輪椅 □柺杖 □點字機 □助聽器□電子耳 □搭配FM調頻系統□醫療器具(請說明: )□其他（請說明）： |
| 其他（請詳填） |  |
| 甄選生親自簽名 |  | 家長或監護人代簽(註明原因) |  |
| 審查結果 | □同意□不同意 | 審查結果說明 |  | 審查單位核章 |  |