

國立南科國際實驗高級中學 113 學年度數理實驗班入班遴選簡章

壹、 依據

教育部中華民國 113 年 2 月 6 日臺教授國字第 1135400139L 號函核定。

貳、 目的

為實現學校願景(國際、科技、創意、人文、品格、藝術)，招收具有語文學習能力潛能、科學性向明確且具有數學及自然科學優異潛能的學生。並以學生為主體，培養學生成為具有國際視野、人文關懷之科技人才。

參、 報名資格及辦法

一、 報名資格：錄取本校之高一學生且有意願就讀數理實驗班者，皆可參加校內遴選。

二、 報名流程：

(一) 報名時程：自 113 年 6 月 14 日至 113 年 7 月 19 日，採線上報名

(二) 報名網址：<https://forms.gle/snynedPVMp4wDrCG7>

(三) 名單公告：網路完成報名名單於 113 年 7 月 22 日 (星期一) 公告於學校網頁。

三、 遴選方式：

(一) 第一階段：資格審查。

(二) 第二階段：以會考成績換算積分：

A++為 7 分,A+為 6 分,A 為 5 分,B++為 4 分,B+為 3 分,B 為 2 分,C 為 1 分依總成績高低

正取前 30 名，另備取 10 名。

1.總積分=數學領域 x 30%+自然領域 x 40%+英語文領域 x 30%。

2.同分比序：依照自然、數學、英文、國文、社會科目之積分由高而低依序錄取。

承上若仍同分，則依照臺南市免試入學競賽項目中之科學展覽及各學科能力競賽項目及標準，擇優錄取。錄取方式及名額：依甄選成績高低序，正取 30 名，另備取 10 名。

四、 甄選結果公布：

錄取及編班名單公告：113 年 8 月 7 日 (星期三) 於本校網站公布。

肆、 數理實驗班轉入轉出機制

實驗班於每學期結束後，得依學生意願並經「實驗教育委員會」討論，辦理實驗班學生之轉出及轉入，其標準如下：

一、轉出

(一) 申請轉出

已編入數理實驗班之學生本人得考量其興趣、性向、學習成效及預期目標等因素，於每學期結束時主動提出申請轉出實驗班。

(二) 輔導轉出

學生因品行不佳、生活適應不良，經導師、任課教師提報，足以影響實驗課程之進行時，應徵詢學生及家長意願，並經實驗教育委員會同意後輔導轉出，為維持教師教學及學生學習之穩定性，高二起學校不再進行輔導轉出。

二、轉入：如有缺額，在高一學年結束時，得由非實驗班學生個人申請轉入，報名採計高一期間數學科、物理科、化學科及英文科學年總排名在前 50%者，並依成績擇優遞補。

成績計算方式：

- 1.採計高一學年前五次定期考查之平均，英文 x1+數學 x1+物理 x1+化學 x1 成績，擇優錄取。
- 2.同分比序依照下列科目成績由高而低依序錄取：數學、英文、物理、化學。

三、針對轉出、轉入學生，由導師、輔導老師或任課老師持續追蹤後續身心適應問題並視個案需求實施親職教育、提供個別諮商輔導俾使學生得到最佳之照顧。

伍、113 數理實驗班入班遴選如有異動，請以本校公告為主。