國立南科國際實驗高中編班及轉班實施辦法

中華民國 100 年 05 月 09 日教務會議通過
中華民國 107 年 04 月 16 日教務會議通過
中華民國 109 年 04 月 06 日教務會議通過
中華民國 109 年 11 月 23 日教務會議通過
中華民國 110 年 03 月 22 日教務會議通過
中華民國 111 年 04 月 25 日教務會議通過

一、目的：為達到因材施教，兼顧學生適性發展，並落實公正、公開精神，特訂定此辦法。

二、依據:102 年 5 月 17 日臺教授國部字第 1020036366 號函辦理。

三、組織：本校編班及轉班委員會，共置委員 11 人，由校長擔任主任委員，教務主任擔任總幹事，註冊組長擔任執行秘書，學務主任、輔導主任、教學組長、生輔組長、各年級級導師、及家長代表擔任委員，審議編班及轉班名單。

四、編班作業：

（一）新生編班：

1. 時程： 新生報到後於暑期新生訓練前，公告編班名單。
2. 辦理方式：依國中會考成績進行常態編班。

（二）高二編班：

1. 時程: 高一下學期第二次期中考後進行學群調查，於高一下學期休業式前公告高二班級名單。
2. 辦理方式：學生得依其興趣、性向，選擇適合學群，並填寫「學群調查表」，由教務處依本辦法，編入適切學群。詳細三年課程安排請參閱選課手冊。各學群不同課程對照表如附件一(每年度依選課手冊修正)，供同學參考。

（三）轉學生、復學生、重讀生之編班，優先編入學生數較少的班級，如班級人數相同則依班級序編班，高二、高三編入原則以學生選擇之學群為主。

五、轉班申請：

（一）時程：可申請轉班時間共分為兩次，請依實際「公告申請時程」向註冊組申請:

1. 高一升高二暑期輔導結束前一週(約八月下旬），依公告為主。
2. 高二下學期第二次段考後(約五~六月)，依公告為主。

(二)辦理方式：

1. 就讀本校期間，因志趣不合或嚴重適應不良者，得依註冊組公告時程申請轉班，唯以一次為限，申請者必需填寫轉班申請表，並需學生本人、家長、導師及輔導室簽章同意，經由本校編班轉班委員會審議，考量學生輔導紀錄、轉入班級學生人數，編入適當班級就讀。
2. 學生經轉班名單公布確定後，自當學期結束後生效，且不得提出放棄或再提出轉班申請。
3. 為使大學甄選入學作業公平順利，高三之學生不得再申請轉班。
4. 轉班生未修課程不另外補課由學生自學。

（三）申請轉出及轉入國際數理實驗班之學生，依本校當年度入學之國際數理實驗班實驗計畫內容辦理:

1. 轉出申請：每學期第二次期中考後一週內，考量學生所選擇之學群課程經本校實驗教育委員會、編班轉班委員會審議通過後，編入適當班級。
2. 轉入申請：

(1)時程：註冊組於六月初公告缺額後由非實驗班學生提出轉入申請，於高一第二次期中考後於高一下學期休業式前公告轉入名單。

(2)辦理方式：

A. 報名資格：為本校高一升高二學生數學科、物理科、化學科及英文科高一五次定期考查四科平均排名在前 50% 者。

B. 比序：如申請人數多於缺額，則比序方式, 以各學科成績做下列方式計算:

a. 採計高一五次定期考查(高一下期末考不採計), 4 科成績之平均數。

b. 總成績=英文 x1+數學 x1+物理 x1+化學 x1

c. 錄取序位依總成績由高而低依序錄取。

d. 同分比序依照下列科目成績由高而低依序錄取:物理、化學、數學、英文

C. 申請者，經成績比序後，經本校實驗教育委員會審議通過後，於高一升高二的暑假進入國際數理實驗班就讀。

六、本辦法陳請校長核可後實施，修正時亦同。

附件一:110 學年度入學之高二、高三各學群不同課程對照表

學群	二上	二下	三上	三下
人文商管群 (法政、外語、文史哲、社會與心理、教育、藝術、遊憩與運動、建築與設計、大眾傳播、財經、商管)	# 數 A/ 數B ■各類文學選讀 ■ 德語A ■公共議題與社會探究 ***彈性時間:社會**	# 數 A/ 數B ■英文閱讀與寫作 ■德語B ■歷史學探究 *彈性時間:社會	# 數 乙 ■現代社會與經濟 ■社會環境議題 ■族群性別與國家的歷史 ■地理與人文社會科學研究 *彈性時間:國文、社會	# 數 乙 ■民主政治與法律 ■科技環境與藝術的歷史 ■空間資訊科技 ■地理與人文社會科學研究(探) *彈性時間:社會
理工群 (數理化、資訊、工程、地球與環境)	# 數 A ■力學一 ■物質與能量 ■進階程式設計 *彈性時間:物理/化學	# 數 A ■力學二與熱學 ■物質構造與反應速率 ■工程設計專題 *彈性時間:物理/化學	# 數 甲 ■波動、光與聲音(物) ■電磁現象一(物) ■化學反應與平衡一(化) ■化學反應與平衡二(化) ■大氣海洋及天文 *彈性時間:國文、地科、物理/化學	# 數 甲 ■電磁現象二與量子現象(物) ■有機化學與應用科技(化) ■地質與環境 ■科技運用專題 ■語文表達與傳播應用 *彈性時間:數學、物理/化學
生醫群 (醫藥衛生、生命科學、生物資源)	# 數 A ■力學一 ■物質與能量 ■細胞與遺傳 *彈性時間:物理/化學	# 數 A ■力學二與熱學 ■物質構造與反應速率 ■生命的起源與植物體的構造與功能 *彈性時間:物理/化學	# 數 甲 ■波動、光與聲音 ■電磁現象一 ■化學反應與平衡一 ■化學反應與平衡二 ■動物體的構造與功能 *彈性時間:國文、地科、物理/化學	# 數 甲 ■電磁現象二與量子現象 ■有機化學與應用科技 ■地質與環境 ■生態、演化及生物多樣性 ■語文表達與傳播應用 *彈性時間:數學、物理/化學
國際數理實驗班	# 數 A ■力學一 ■物質與能量 ■細胞與遺傳 *彈性時間:國文	# 數 A ■力學二與熱學 ■物質構造與反應速率 ■生命的起源與植物體的構造與功能 *彈性時間:生物	# 數 甲 ■波動、光與聲音 ■電磁現象一 ■化學反應與平衡一 ■化學反應與平衡二 ■動物體的構造與功能 *彈性時間:數學、物理、化學	# 數 甲 ■電磁現象二與量子現象 ■有機化學與應用科技 ■地質與環境 ■生態、演化及生物多樣性 ■語文表達與傳播應用 *彈性時間:數學、物理/化學
			其他選修:(供人文商管、理工群、生醫群5選1或6選1 ■多媒體音樂 ■機器人專題 ■安全教育與傷害防護 ■未來想像與生涯進路 ■英文閱讀與寫作 ■大氣海洋及天文	其他選修: (各學群4選1) ■表演創作 ■工程設計專題 ■運動與健康 ■思考:智慧的啟航 ■語文表達與傳播應用