

國立
中山大學 全球產學營運及推廣處

Office of Global Industry-Academe Collaboration and Advancement, National Sun Yat-sen University
『理化實驗先修班 第五期』招生簡章

一、課程簡介：

108 課綱強調探究及實作能力，若學員沒進過實驗室且不了解器材使用、量測工具將很難理解。故將國二的理化科目拉低年齡層學習，讓國小中高年級就可以開始接觸，透過實驗的方式加深學員對於課程的了解且不再排斥理化，低年級的小朋友也可以報名，透過動手做實驗養成對基礎科學原理的興趣。

二、上課時間：

- (一) 【國光分部】112 年 9 月 3 日至 10 月 29 日 09:00~12:00 (星期日，隔週上課)
- (二) 【中山本部】112 年 11 月 5 日至 12 月 17 日 09:00~12:00 (星期日，隔週上課)

三、招生對象：國小一年級至國小六年級 (低年級可不作公式及數學計算)。

四、上課地點：

- (一) 【國光分部】國立中山大學附屬國光高級中學 (高雄市楠梓區後昌路 512 號)。
- (二) 【中山本部】國立中山大學『校本部』 (高雄市鼓山區蓮海路 70 號)。

五、招生人數：一班 20 人，額滿為止。(須超過 10 人方能開課)

六、課程內容：

課堂	國光分部	中山本部	課程內容
1	9 月 3 日	11 月 5 日	體積與密度
			溶液與濃度
2	9 月 24 日	11 月 19 日	聲音的形成
			聲波傳播與應用
3	10 月 15 日	12 月 3 日	光的反射與折射
			透鏡成像
4	10 月 29 日	12 月 17 日	熱量與比熱
			熱的傳播方式

七、收費標準：每名 5,000 元。

※優惠方案：

- (一) 本校及附中學生、校友、教職員工 (含子女)、外貿協會國企班教職員生、

高雄市政府所屬機關之員工（含警消單位）、推廣教育舊學員（須完成結業），憑證享9折優惠價4,500元。

(二) 三人以上團報，享優惠價4,000元/人。（若其中一人取消或退費，請補足差額）

八、報名相關資訊：（請詳讀報名辦法，以免自身權益受損）

(一) 報名方式：線上註冊點選我要報名 <https://reurl.cc/x7qjRe>

(二) 報名期限：開課前**5天截止報名**，額滿為止。

(三) 繳費期限：繳交報名表後請於**5天內繳費（含假日）**，逾期視同放棄報名，將取消名額。

(四) 學費繳費方式：

線上列印繳費單至本校線上繳款網頁：

<https://payment.nsysu.edu.tw/olprs70/pay.asp>

收款單位點選「**全球產學營運及推廣處**」，收款款別點選「**理化實驗先修班 第五期**」。



線上繳款教學

- ★ 至中山大學線上繳款網頁
<http://140.117.13.70/OLPRS/pay.asp>
- ★ 收款單位點選「全球產學營運及推廣處」
- ★ 收款款別點選「您所報名的課程」
輸入「姓名」、「金額」、「e-mail」

現金繳款：列印繳費單至**臺灣銀行**、**超商臨櫃繳款**
ATM轉帳：列印繳費單至**自動提款機ATM繳款**
信用卡繳款：填寫卡號資料，確認付款

(五) 退費相關注意事項：

1. 退費標準：

學員自報名繳費後至實際上課日前退學者，退還已繳學費之**九成**，自實際上課之日算起未逾全期**三分之一**者退還已繳學費之半數。在班時間**已逾全期三分之一**者，**不予退還**。

2. 退費方式：

請於退費期限內填寫退費申請書、退還收據正本並繳交在台金融單位存摺影本。

（請注意：非郵局或台灣銀行帳戶，將自付手續費 NT\$ 30 元。）

九、其他事項：

(一) 若因招生不足或天候等不可抗拒之外力因素，無法如期開班，本處有權停開，所繳費用以電匯方式無息退還（匯款手續費除外）。

※請注意：非郵局或台灣銀行帳戶，將自付手續費 NT\$ 30 元。

(二) 發生自然災害時（颱風、地震等），為學員安全起見，依高雄市政府或行政院人事行政局，宣佈高雄市各機關不上課者，推教班也停課，課程將順延。

(三) 本簡章若有未盡事宜，本處保留得以隨時修改之權利。

十、聯絡方式：

國立中山大學全球產學營運及推廣處 黃思萍

TEL：07-5252000 分機 2653（平日上午 9 時～下午 5 時）

專線：07-5252700（平日晚間 6 時～9 時及星期六上午）

E-mail：siping.huang@mail.nsysu.edu.tw