國立中興大學化學系 趣味科學營報名資訊

活動日期：第一梯為2016/07/04(一)-2016/07/08(五)、

第二梯為2016/07/11(一)-2016/07/15(五)、

第三梯為2016/07/18(一)-2016/07/22(五)、

第四梯為2016/07/25(一)-2016/07/29(五)、

第五梯為2016/08/01(一)-2016/08/05(五)、

第六梯為2016/08/08(一)-2016/08/12(五)、

第七梯為2016/08/15(一)-2016/08/19(五)及

第八梯為2016/08/22(一)-2016/08/26(五)。

活動地點：中興大學院區(402台中市南區國光路250號)

招生對象：全國國中生

招生名額：每梯24人(額滿為止)

報名日期：即日起至2016/06/15(三)止

活動費用：每人新台幣一萬元，含宿舍費、保險費、實驗衣及護目鏡等代收款

FB粉絲專業：國立中興大學化學系羅老師趣味科學營

報名方式(擇一)

1. 通訊報名：請填妥報名表、兩張證件照片及匯款收據影本一併寄至402台中市南區國光路250號 中興大學化學系羅順原教授收。
2. 網路報名：請填妥報名表、證件照片檔及匯款收據檔一併寄至請寄至電子信箱： [syluo@dragon.nchu.edu.tw](mailto:syluo@dragon.nchu.edu.tw) ，郵件主旨請註明趣味科學營第­­­ 梯次。

匯款帳號：戶名：國立中興大學校務基金401專戶；帳號：401-30-099556。

聯絡方式：

計畫主持人：羅順原副教授，手機 0928502344，連絡電話04-22840411分機815。

實驗教學助教：陳逸政同學，連絡電話 04-22840411分機836。

開課單位：創新產業推廣學院 推廣教育組

承辦單位：國立中興大學化學系羅順原實驗室

指導單位：國立中興大學化學系

備註：

1. 讓國中生提前進入實驗室學習，由實驗中激發學生的學習興趣及潛能，培養學生的獨立思考、自發學習、分析與解決問題之能力。
2. 整合大學與中學的教育資源，促進大學與中學的交流，讓科學的知識與學習能向下紮根。
3. 依學生之興趣，提供學習的機會，可對自然科學課程有興趣的學生，加強自然科學之理論與實務基礎，培養科學研究的視野，使學生能夠自發學習與多元發展。
4. 趣味科學營提供認識酸鹼與酸鹼測試及酸鹼滴定**、**墨水中的色素分離**、**粗鹽與紅糖再結晶**、**酒精潔手液與液體OK繃及乾洗手的製備**、**紅酒的蒸餾**、**阿斯匹靈的合成**、**化妝品及保養品動手做與電影中的特殊化妝等實驗給想做實驗的你(妳)。開課單位得視上課的狀況保留更動課程內容的權利。

**趣味科學營報名表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | □男 □女 | **照片黏貼處** |
| 報名梯次 | 第 梯次 | |
| 身分證字號 |  | |
| 生日 | 西元 年 月 日 | |
| 家長姓名 |  | |
| 家長電話 |  | |
| 就讀學校 |  | | |
| E-mail |  | | |
| 連絡電話 |  | | |
| 手機 |  | | |
| 聯絡地址 | ( ) | | |
| 身高(選擇實驗衣用) | 公分 | 體重(選擇實驗衣用) | 公斤 |
| 自我介紹 |  | | |
| 對營隊的期許 |  | | |
| 備註：   * **通訊報名**：請填妥本報名表，附上兩張證件照片及匯款收據影本一併寄至402台中市南區國光路250號 中興大學化學系羅順原教授收。 * 網路報名：請填妥報名表、證件照片檔及匯款收據檔一併寄至請寄至電子信箱： [syluo@dragon.nchu.edu.tw](mailto:syluo@dragon.nchu.edu.tw) ，郵件主旨請註明趣味化學營第­­­ 梯次。 * 匯款帳號：戶名：國立中興大學校務基金401專戶；帳號：401-30-099556。 * 有任何問題請洽羅順原副教授(手機0928502344)。 | | | |