

116 年高雄市國小學生趣味數學暨科學寒假研習營活動計畫

一、研習目的

- (一) 從日常生活取材並指導動手做，啟發數理學習興趣與核心素養力。
- (二) 透過實作練習與課堂互動討論，培養問題解決與創造性思考能力。

二、指導單位：高雄市政府教育局

三、辦理單位：高雄市復華高級中學

四、辦理時間：116 年 1 月 21 日、22 日（星期四、星期五）兩天。

五、研習地點：高雄市復華高級中學(高雄市苓雅區民權一路 42 號)。

六、參加對象：國小五、六年級學生。

七、研習人數：錄取 180 人，依報名順序錄取。

八、報名日期：即日起至 116 年 1 月 12 日(星期二)期間，額滿即截止報名。

九、研習費用：每人繳交 2000 元(含午餐費)。

十、報名方式：

(一)線上報名－復華中學網頁(<https://www.fhhs.kh.edu.tw>)進入「校園公告」進行報名。

(二)現場報名－親自到本校國中部辦公室辦理。

週一至週五上班日：上午 9：00 至 12：00、下午 13：30 至 16：00

聯絡電話：(07)3344168 轉 52、56、34。

(三)報名費 2000 元。

匯款時請在備註欄填寫學生姓名，並請將收據傳至 b0010@fhhs.kh.edu.tw。

1.轉帳匯款台灣土地銀行：代碼 005-中山分行 0485 帳號 048-0011-08606

戶名：財團法人高雄市私立復華高級中學

2.郵政劃撥帳號：04011404，戶名：高雄市私立復華高級中學 傳真：(07)3323187

十一、上課時間

1 月 21 日 (星期四)		1 月 22 日 (星期五)	
時間	活動項目	時間	活動項目
09：00～09：30	報到	08：05～08：15	導師時間
09：30～09：50	導師時間	08：25～10：05	課程(4)
10：00～11：40	課程(1)	10：20～12：00	課程(5)
11：50～12：50	午餐、休息	12：10～13：10	午餐、休息
13：00～14：40	課程(2)	13：20～15：00	課程(6)
14：40～14：55	休息	15：15～16：00	團體活動
14：55～16：35	課程(3)	16：15～16：35	頒獎及結訓典禮

十二、師資：

(一)柳 賢老師：國立高雄師範大學數學系榮譽教授

(二)左太政老師：國立高雄師範大學數學系榮譽教授

(三)謝建元老師：國立高雄師範大學生物科技系教授

(四)周建和老師：國立高雄師範大學物理系退休教授

(五)方金祥老師：國立高雄師範大學化學系退休教授

(六)郭癸蘭老師：復華中學資訊中心教師

十三、研習內容：分數學、自然科學及資訊科學等課程，包含(一)趣味數學(二)數學實作(三)科學探究(四)趣味物理(五)創意科學(六)資訊科學大觀園

十四、經費：授課鐘點費、活動費及午餐費等，均由學校編列預算統籌勻支。

十五、獎勵：研習表現優異者，結訓時頒獎以資鼓勵。

116 年高雄市國小趣味數學暨科學寒假研習營活動報名表〔團體〕

就讀學校： _____ 國小			聯絡人：		聯絡電話：	
編號	姓 名	班 級	性 別	聯 絡 住 址	聯絡電話	
1		年 班	☐ 女 ☐ 男		(O) (H)	
2		年 班	☐ 女 ☐ 男		(O) (H)	
3		年 班	☐ 女 ☐ 男		(O) (H)	
4		年 班	☐ 女 ☐ 男		(O) (H)	
5		年 班	☐ 女 ☐ 男		(O) (H)	
6		年 班	☐ 女 ☐ 男		(O) (H)	

※報名日期：自即日起至 116 年 1 月 12 日(星期二)止。電話：(07)3344168 轉 52、56、34

※繳交研習費用 2000 元，匯款時請在備註欄填寫學生姓名，並請將收據傳至 b0010@fhhs.kh.edu.tw。

1.轉帳匯款台灣土地銀行：代碼 005-中山分行 0485 帳號 048-0011-08606

戶名：財團法人高雄市私立復華高級中學

2.郵政劃撥帳號：04011404，戶名：高雄市私立復華高級中學 傳真：(07)3323187

116 年高雄市國小趣味數學暨科學寒假研習營活動報名表〔個人〕

姓 名		性別	☐ 女 ☐ 男	電話	(O) (H)
就讀學校	國 小 年 級 班				
通訊地址					

※報名日期：自即日起至 116 年 1 月 12 日(星期二)止。電話：(07)3344168 轉 52、56、34

※繳交研習費用 2000 元，匯款時請在備註欄填寫學生姓名，並請將收據傳至 b0010@fhhs.kh.edu.tw。

1.轉帳匯款台灣土地銀行：代碼 005-中山分行 0485 帳號 048-0011-08606

戶名：財團法人高雄市私立復華高級中學

2.郵政劃撥帳號：04011404，戶名：高雄市私立復華高級中學 傳真：(07)3323187