

# 2011 海峽兩岸小學生趣味創意科普活動夏令營簡章

## 壹、活動目的

為促進菁英學生學習與交流，拓展國際觀並提升學生數學及科學學習能力與興趣，特辦理此活動。

## 貳、主辦單位

全國學生學習成就測驗協會、上海市青少年科普促進會

## 參、參加對象

- (一) 參加全國學生學習成就測驗協會所舉辦之【2011 英數達人競賽】成績優異之學生
- (二) 曾經參加數理達人研習營之國小學生
- (三) 國小五、六年級數理成績優異之學生(曾代表學校參加科展或全國性競賽成績優異，或經師長推薦者，具特殊才藝者優先錄取)
- (四) 就讀資優班之國小學生
- (五) 曾經參加數理科學營隊活動表現優異之國小學生
- (六) 參加全國學生學習成就測驗協會所舉辦之研習課程，表現優異者或 AMC 菁英聯盟學校推薦之國小學生

以上六項名額合計**共15名**，將依報名的優先順序甄選錄取，額滿為止。

## 肆、活動日期

2011 年 7 月 11 日 (星期一) 至 2011 年 7 月 19 日 (星期二) 共 9 天

## 伍、報名日期

2011 年 5 月 16 日 (星期一) 至 2011 年 6 月 3 日 (星期五) 額滿為止

## 陸、活動地點：上海市長寧區少科站

## 柒、活動特色

- (一) 邀請臺灣、上海具數學與科學專業教授、教師及研究工作者參加。
- (二) 集合臺灣、上海兩岸數學及科學能力優異之小學生，以夏令營形式，除了聘請專家講授生動而具啟發性的趣味創意科學課程外，還有內容充實而豐富的戶外教學活動，希望能培養合作創意、友誼競爭的科學情操。
- (三) 課程設計及教學均敦聘國際與國內對數學或創意趣味科普活動，有專精及高知名度的教授及教師群負責。
- (四) 活動設計內容為生活與數學或科技互相結合，有靜態的室內活動及動態的校外教學活動。

(五) 課程期間學生的住宿安排於接待家庭，以與當地學生分享學習經驗及了解當地文化風俗習慣。

#### 捌、師資團隊

臺灣及大陸科學及數學領域專家學者群

#### 玖、活動行程預定表 (附件二)

#### 拾、活動費用

**每名學生新臺幣 32,000 元，不足部分由主辦單位共同負擔**

(活動費用含臺滬來回機票、研習課程費用、活動期間所有交通費、參觀行程期間食宿費、參觀活動門票、小費等，不含臺胞證與護照費用)。

#### 拾壹、報名方式

(一) 請詳細填寫個人報名表 (附件一)，以轉帳或匯款方式繳交**保證金新臺幣 10,000 元整**，**並將繳款證明及報名書表傳真至本會，始完成報名手續。本會將於 6 月 8 日於網路公告獲錄取之學員名單。未獲錄取者保證金將全額退費。**

(二) 獲錄取之學員應在公告名單後一週內(6 月 15 日前)繳交報名費餘額(新臺幣 22,000 元整)，否則將取消資格，由候補學員遞補。

(報名繳費後如因重大疾病或無法抗拒之因素無法成行，將依照實際狀況退費，學員不得異議。)

(三) 繳費銀行帳號：

聯邦銀行 (代碼 803) 公館分行

帳號：024100008991

戶名：中華民國全國學生學習成就測驗協會

(四) 傳真電話：(02) 2365-7155

(五) 報名服務電話：(02) 2365-8821

(六) 本會地址：10087 臺北市羅斯福路三段 300 號 3 樓

# 2011 海峽兩岸小學生趣味創意科普活動夏令營報名表

姓 名		學 校	國 小 年 班		
英文姓名	_____ (姓)， _____ (名)				
身份證字號		出生年月日		性別	
電 話		手 機			
通訊地址	□□□				
護照	<input type="checkbox"/> 無。 <input type="checkbox"/> 有；有效效期_____年_____月_____日				
臺胞證	<input type="checkbox"/> 無。 <input type="checkbox"/> 有；有效效期_____年_____月_____日				
緊急 聯絡人		關 係			
E-mail					
聯絡電話	(0):		手機:		

## 繳款證明黏貼處

聯邦銀行 (代碼 803) 公館分行

帳號：024100008991

戶名：中華民國全國學生學習成就測驗協會

- 夏令營活動期間，我將遵守一切相關規定。

學生簽名：\_\_\_\_\_

家長簽名：\_\_\_\_\_

日期：民國\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

- 請將報名書表連同繳費收據傳真至 (02) 2365-7155
- 傳真後請務必來電確認【TEL：(02) 2365-8821】，謝謝！

## 2011 海峽兩岸小學生趣味創意科普活動夏令營行程

天數	日期	活動行程	
		上午	下午
第一天	7月11日(一)	臺北→上海	兩岸學生、家庭見面會
第二天	7月12日(二)	A. 開幕式 B. (臺灣老師授課)	漫談數學--數與形的學問
第三天	7月13日(三)	參觀科普教育基地 (上海辰山植物園)	走進青少年科技人才培養 基地高校實踐工作站(華東 師範大學化學實驗工作站)
第四天	7月14日(四)	A. 化學與生活 B. 創意工藝品製作	A. 有趣的家庭化學小實驗 B. 趣味科學小製作
第五天	7月15日(五)	參觀上海中國航海博物 館	參觀洋山深水港/中國極地 研究所
第六天	7月16日(六)	頭腦奧林匹克活動 (紙張折高)	閉幕式 頒獎、才藝表演
第七天	7月17日(日)	參訪教育文化活動	
第八天	7月18日(一)	參訪教育文化活動	
第九天	7月19日(二)	參訪教育文化活動	上海→臺北

※以上為暫訂行程，將視實際狀況局部調整。