

# 臺北市 106 年度「氣象小博士學習營」實施計畫

北市教資字第 10637637900 號

一、依據：臺北市 106 年度推廣氣象科普教育專案計畫。

## 二、目的

- (一) 配合九年一貫課程環境教育議題及推廣臺北市校園數位氣象網之應用，培養師生關心生活周遭環境變化的習慣。
- (二) 提高學生對於氣象科學相關知能的學習興趣，增進學生氣象預報能力，進而培養學生主動探究氣象的習慣。
- (三) 強化科學教育與數位學習精神，搭配中央氣象局提供專業指導，創新本市科學教育形式與內涵。

三、主辦單位：臺北市政府教育局（簡稱教育局）。

四、承辦單位：臺北市文山區景美國民小學（簡稱景美國小）、校園數位氣象網推動小組。

五、協辦單位：中央氣象局、國立中央大學網路學習科技研究所。

六、參加對象：臺北市公私立國民中小學五至九年級，預計錄取 64 名（正取 64 名，備取 10 名，高關懷學生優先錄取）。

七、活動地點：景美國小（臺北市文山區景文街 108 號）。

八、活動日期：106 年 9 月 23 日(星期六)、9 月 24 日(星期日)。若活動當日任一縣市經發布海上或陸上警報，將順延舉辦，辦理日期與活動詳情將公布於臺北市校園數位氣象網 (<http://weather.tp.edu.tw/>)，請密切注意。

## 九、報名方式

- (一) 報名日期：106 年 8 月 31 日（星期四）至 9 月 8 日（星期五）。
- (二) 採學校推薦統一報名方式，請將報名表（附件一）與審核表（附件二）填寫完畢後，於 106 年 9 月 12 日（星期二）前，以聯絡箱（聯絡箱 077）或親送至景美國民小學教務處，逾期將不受理。
- (三) 為符合公平原則，並使教育資源有效分配，各校至多錄取 2 至 3 名為原則，活動名額有限，請審慎考慮後全程參與兩天活動，切勿佔用學員名額後任意缺席。

## 十、錄取標準

- (一) 對氣象相關知識有濃厚興趣，經學校推薦者。
- (二) 審核表請報名學生親自填寫，以對本主題有強烈學習動機者優先錄取。
- (三) 預定於 106 年 9 月 15 日（星期五）下午 4 時後公布錄取名單於「臺北市校園數位氣象網」(<http://weather.tp.edu.tw/>)。

十一、活動內容：將 64 名學員分成兩班同時進行課程

- (一) 授課師資：中央氣象局預報中心專家、臺北市校園數位氣象網推動小組，並視當時需求予以調整之。
- (二) 活動時程

第一天:9 月 23 日(星期六)

時間	內容	地點
8:30~8:50	報到	景美國小穿堂
8:50~9:00	開訓典禮 景美國小校長	二樓會議室
9:00~10:00	氣象迷思 Q&A A 班：呂國臣 B 班：黃椿喜 助教：沈白玲、陳惠貞	A 班：三樓自然教室 B 班：四樓自然教室

10:10~11:10	天氣圖 A 班：呂國臣 B 班：黃椿喜 助教：沈白玲、陳惠貞	A 班：三樓自然教室 B 班：四樓自然教室
11:20~12:20	看天說地 A 班：劉人瑋 B 班：謝佩芸 助教：秦豫玲、楊玉蘭	A 班：三樓自然教室 B 班：四樓自然教室
12:20~13:00	午餐(主辦單位提供便當)	二樓會議室
13:00~14:00	天氣體驗活動 新生國小廖章棋老師 助教：秦豫玲、陳惠貞 徐蕙君、楊玉蘭 鍾佳君、董松喬	1. 綠屋頂 2. 忠孝樓地下室 3. 金龜樹下 4. 自然教室
14:10~15:00	探索孔明的本領 1 A 班：劉人瑋 B 班：謝佩芸 助教：沈彥宏、楊政彥	二樓電腦教室
15:10~16:00	探索孔明的本領 2 A 班：劉人瑋 B 班：謝佩芸 助教：沈彥宏、楊政彥	二樓電腦教室

第二天:9月24日(星期日)

時間	內容	地點
8:30~9:00	報到	景美國小穿堂
9:00~9:50	臺灣的冬天 A 班：林秉煜 B 班：謝旻耕 助教：鄭雅文、郭雪芳、吳佩育	A 班：三樓自然教室 B 班：四樓自然教室
10:00~10:50	孔明再世 1 A 班：林秉煜 B 班：謝旻耕 助教：鄭雅文、郭雪芳、吳佩育	A 班：三樓自然教室 B 班：四樓自然教室
11:00~11:50	孔明再世 2 A 班：林秉煜 B 班：謝旻耕 助教：秦豫玲、沈彥宏	A 班：三樓自然教室 B 班：四樓自然教室
11:50~12:00	結訓典禮 景美國小校長	二樓會議室

十二、學員獎勵方式：活動期間全勤者，頒發研習證書一紙。

十三、聯絡人及電話：景美國小教務處資訊組 鄭國寶組長。電話：29322151 分機 114。

E-mail：cmes114@ms1.cmes.tp.edu.tw。

十四、辦理本活動有功人員，由教育局從優核予敘獎。

十五、經費來源：由景美國小校內相關經費支應。

十六、其他注意事項

(一) 為響應環保，請參加學員自備水壺、環保餐具。

(二) 參加學生由家長負責接送，以策安全。

十七、本計畫經教育局核可後實施，修正時亦同。

附件一

## 臺北市 106 年度氣象小博士學習營報名表

學生姓名				出生日期	年	月	日
學校名稱	臺北市 區			身分證統編			
就讀年級	年級	性別		社經狀況	<input type="checkbox"/> 高關懷生(由老師認定) <input type="checkbox"/> 一般生		
E-mail				用餐選擇	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素		
家長 姓名				聯絡電話(住)			
				聯絡電話(白)			
				聯絡電話(行)			
學校聯絡人				學校聯絡電話			
教師推薦理由：							
推薦教師簽名				學校核章			
<p>家長同意書</p> <p>茲同意本人子弟 參加貴校辦理之「臺北市 106 年度氣象小博士學習營」，願自行維護子弟上下學之安全，並遵守學校及指導老師之規定參與課程活動。如有因不接受輔導而發生違規情事及意外事件者，將由本人自行負責。</p> <p style="text-align: right;">家長簽章：_____。</p> <p>中華民國：106 年 月 日</p>							
<p>請報名學校於 9 月 12 日(星期二) 16:00 前將報名資料以聯絡箱 077 或親送至景美國小教務處            請於 9 月 15 日(星期五)至臺北市校園數位氣象網確認錄取名單。            景美國小聯絡人:教務處鄭國寶組長(電話：29322151 轉 114)</p>							
甄選小組審核 (本欄由景美國小審核後填寫)	<input type="checkbox"/> 錄取 <input type="checkbox"/> 不錄取	說明				核章	

請報名者本人仔細填寫下列問題，空間不敷使用，可自行加頁

一、你曾參加過哪些氣象相關活動？

- Ez 氣象 Let's Go 親子體驗營    氣象探究網路競賽    小小孔明天氣預報競賽  
 其他\_\_\_\_\_

二、你是否曾經瀏覽過臺北市校園數位氣象網？

(1) 頻率： 從未上過    只有一次    偶爾瀏覽    經常瀏覽

(2) 訂閱氣象電子報： 無    有

(3) 下載過校園數位氣象網 APP： 無    有

三、請針對你所參與的氣象相關活動或所閱讀過之電子報內容，簡要說明心得。  
(無則跳答第四題)

四、什麼原因使你想要參加本營隊？或說明你參加本營隊預期的收穫。