

嘉義市教師職業工會
108 年度「PM 2.5 空氣品質與生活實踐」研習計畫

一、 依據：依據本會 108 年度工作計畫辦理。

二、 計畫目標：

1. 藉由實作的方式，產出 PM2.5 偵測器，貼近平日的生活，期待喚起民眾注意自身的基本人權(呼吸健康空氣)，以量化數據的視讀開始，進而投入改善空品質的實踐行動。
2. 透過細懸浮微粒對人體的影響介紹與 PM2.5 細懸浮微粒設備 DIY，以貼身儀器的量化數據判斷周遭空氣品質優劣，在學校、居家等地方先做好積極的防護。

三、辦理單位：

(一)主辦單位：嘉義市政府

(二)承辦單位：嘉義市教師職業工會、嘉義縣市教師職業工會聯合辦公室

(二)協辦單位：嘉義市宣信國小

四、對象及人數：嘉義縣、市教師皆可報名參加，以 30 名教師為限。

五、研習時間：108 年 10 月 19 日(六)上午 09:00~12:00。

六、研習地點：宣信國小階梯教室/嘉義市宣信街 266 號。

七、研習內容：

1. 從量化數據去了解自身周圍的空氣品質，進而先能做好自主健康管理。
2. 進行空氣偵測器 DIY，連上雲端、分享資料、偵測空氣懸浮粒子、溫度、濕度，並解讀 LCD 螢幕上顯示出偵測的資料、數值及代表意義。
3. 有效提高生活環境的自我覺察能力。

八、報名方式：全國教師進修網登錄報名；額滿時以會員優先錄取；開放現場報名。

九、活動費用：免費。

十、參與本活動之教師，可取得全國教師在職進修網 3 小時研習時數，研習時數由承辦單位申請後核給。

十一、本計畫經理事長核准後實施，修改時亦同。

《活動流程》

PM 2.5 空氣品質與生活實踐		
時間	課程名稱	主持人/講師
08:50~09:00	報到	嘉義縣市教師職業工會 聯合辦公室
09:00~09:50	嘉義空污課題概述及 PM2.5 感測與資料分析	屏東縣教育產業工會 秘書長 黃莆田
09:50~10:00	休息	嘉義縣市教師職業工會 聯合辦公室
10:00~10:50	PM2.5 偵測器 DIY	屏東縣教育產業工會 秘書長 黃莆田
10:50~12:00	設備測試與調整	屏東縣教育產業工會 秘書長 黃莆田
12:00~	賦歸	

嘉義市教師職業工會
108 年度「生技產品研發應用與食品安全」研習計畫

一、依據：依據本會 108 年度工作計畫辦理。

二、計畫目標：

1. 認識中草藥在養生保健所扮演的角色。
2. 了解最新生技研發技術，以及在中草藥保健食品上之應用。
3. 日常生活中保健食品與食品安全的關聯與解析。

三、(一)主辦單位：嘉義市政府

(二)承辦單位：嘉義市教師職業工會、嘉義縣市教師職業工會聯合辦公室

(三)協辦單位：嘉義市宣信國小

四、對象及人數：嘉義縣、市教師皆可報名參加，以 50 名教師為限。

五、研習時間：108 年 10 月 19 日(六)下午 1:30~4:30

六、研習地點：嘉義市宣信街 266 號/宣信國小階梯教室。

七、研習內容：

1. 認識中草藥在養生保健所扮演的角色。
2. 了解最新生技研發技術，以及在中草藥保健食品上之應用
3. 透過產品解析與分享體驗，增進對日常生活中保健產品與食品安全的認識。

八、報名方式：於全國教師進修網登錄報名；額滿時會員優先錄取；開放現場報名。

九、活動費用：免費。

十、參與本活動之教師，可取得全國教師在職進修網 3 小時研習時數，研習時數由承辦單位申請後核給。

十一、本計畫經理事長核准後實施，修改時亦同。

《活動流程》

生技產品研發應用與食品安全研習		
時間	課程名稱	主持人/講師
13:20~13:30	報到	嘉義縣市教師職業工會 聯合辦公室
13:30~14:50	生技產品研發與應用	鄭竣亦副教授
14:50~16:30	保健與食品安全解析	鄭竣亦副教授
16:30~	賦歸	