

新竹市109年度科技教育總體計畫-子計畫三地方政府

【科技教育創意實作競賽】教師增能研習計畫【草稿】

壹、依據：

- 一、依據教育部國教署 109 年 8 月 24 日臺教國署國字第 1090094770 號函及新竹市 109 年 9 月 2 日府教輔字第 1090134518 號函辦理。
- 二、新竹市 109 年度科技教育總體計畫-子計畫三地方政府【科技教育創意實作競賽】實施計畫。

貳、目的：

- 一、提供國民中小學師生設計與製作之機會與場域空間，以提升教學設計與製作之能力。
- 二、培育學生具備自造者精神並內化為終身素養。
- 三、整合教師相關資源、開發課程與教學模組。
- 四、培養學生動腦思考並動手做的能力。

參、指導單位：教育部國民及學前教育署、國立科學工藝博物館、

國立高雄師範大學自造教育及科技輔導中心、

國立彰化師範大學自造教育及科技中區輔導中心

肆、主辦單位：新竹市政府教育處

伍、承辦單位：新竹市立虎林國民中學、新竹市虎林自造教育及科技中心、

陸、協辦單位：新竹市培英自造教育及科技中心

柒、研習名稱、時間、對象與地點：

日期 時間 項目	109年9月16日 (星期三)	109年9月29日 (星期二)	109年10月13日 (星期二)
	下午1:30~4:00	全天. 09:00~16:00	全天. 09:00~16:00
名稱	競賽說明會研習	教師增能研習①	教師增能研習②
內容	競賽規則說明	「曬衣架」製作	創意發想企畫書撰寫
對象	新竹市立國中小 每校薦派錄取一名	新竹市公立國中小科技 領域相關教師，有意(已 報名)指導科技教育創意 實作競賽教師優先。	僅開放新竹市公立國中 小科技領域相關教師， 已報名指導科技教育創 意實作競賽教師參加。
地點	虎林國中科技中心 創意工藝教室	虎林國中 活動中心二樓	虎林國中科技中心 創意工藝教室

捌、報名方式：

- 一、競賽說明會研習：即日起逕至新竹市研習護照（study.hc.edu.tw）報名。
報名代號：1092036。
- 二、教師增能研習①：109年9月16日起逕至新竹市研習護照報名。
報名代號：XXXXX。
- 三、教師增能研習②：109年9月16日起逕至新竹市研習護照報名。
報名代號：XXXXX。
(限已報名指導科技教育創意實作競賽教師參加)

拾貳、經費來源：

- 一、競賽說明會：由教育部補助本市「109年科技教育總體計畫—子計畫—科技中心」經費項下支付。
- 二、師資增能研習①、②：由教育部補助本市「109年科技教育總體計畫—子計畫三地方政府」經費項下支付。

拾參、注意事項

- 一、為響應環保及摺節費用，以不提供竹筷及杯水為原則，煩請自備環保筷及水杯。
- 二、為珍惜教育資源，經報名錄取人員不得無故缺席，完成報名程序之研習人員，倘因特殊緊急事件無法參加者，請於研習前3日辦理取消研習作業，以利主辦單位通知備取人員參加研習活動。
- 三、若有任何問題請洽聯絡人：

新竹市虎林自造教育及科技中心

聯繫電話：03-5309433 轉 239（蘇俊銘組長）、轉 202（張育嘉小姐）。