附件一、

嘉義縣竹崎自造教育及科技中心

國中科技領域、國小科技教育議題與資訊教育議題

教師增能研習實施計畫

1. 實施依據：依據教育部國民及學前教育署113年7月11日臺教國署國字第1135502576號函辦理。
2. 實施目標：舉辦科技領域相關課程教師研習推動108課綱科技領域、國小科技/資訊科技議題與支持偏遠地區學校推動科技領域，協助教師對領綱的詮釋與轉化，以利回校進行學生教學。
3. 指導單位：教育部國民及學前教育署。
4. 主辦單位：嘉義縣政府。
5. 承辦單位：竹崎高中。
6. 研習對象：嘉義縣教師(本縣國中科技領域教師、科技領域非專長授課教師、

國小科技教育議題/資訊教育技議題授課教師優先錄取)。

1. 課程及名額、時間、地點：如附件二「研習列表與研習內容」
2. 報名方式：請逕自上全國教師在職進修網報名。(活動時間若有異動以全國教師在職進修網為準)
3. 研習代碼：如附件二「研習列表與研習內容」。
4. 報到時間:各研習時間開始前5~15分鐘為報到時間。
5. 研習時數:全程參加研習人員，核發研習時數如附件二「研習列表與研習內容」。
6. 經費：由「科技教育推動總體計畫子一竹崎科技中心」計畫經費支應。
7. 獎勵：辦理相關工作有功人員，依「嘉義縣中小學校長教師獎勵基準」辦理」辦理敘獎。
8. 課程相關諮詢，請逕洽課程活動聯絡人，行政助理：吳于凡，(05)2611006#166。
9. 本計畫奉核定後實施，修正時亦同。

附件二：

研習列表與研習內容

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 日期 | 時間 | 全國教師進修網研習代碼 | 研習名稱 | 參加對象/人數 | 承辦單位 | 需自備物品 | 研習場地 |
|  | 114.05.08(四) | 09:00-16:00 | 4971164 | 【國小資議】─「不插電運算思維：四軸飛行器的程控桌遊卡牌與S4A機型維修保養」 | 本縣國中小科技領域/議題教師預計15人 | 竹崎科技中心 |  | 竹崎科技中心 3樓3-1教室 |
|  | 114.05.15(四) | 13:30-16:30 | 4979744 | 【國中資科】 coDrone EDU 程控飛行器 課堂應用與保養維修 | 本縣國中小科技領域/議題教師預計15人 | 竹崎科技中心 | 筆記型電腦 | 竹崎科技中心 3樓3-1教室 |
|  | 114.05.29(四) | 09:00-16:00 | 4971181 | 【國小科議】─「數位加工及機構應用-以扭蛋機與翻轉車 為例」 | 本縣國中小科技領域/議題教師預計15人 | 竹崎科技中心 | 工作服 | 竹崎科技中心 3樓3-1教室 |
|  | 114.06.05(四) | 10:00-16:00 | 4971196 | 【自造/科技體驗】 ─「雷雕音樂盒」 | 本縣國中小科技領域/議題教師預計15人 | 竹崎科技中心 | 工作服 | 竹崎科技中心 3樓3-1教室 |
|  | 114.06.10(二) | 09:00-12:30 | 4971199 | 【國中資科】 ─「Python倒數計時鐘」 | 本縣國中小科技領域/議題教師預計15人 | 竹崎科技中心 | 筆記型電腦 | 竹崎科技中心 3樓3-1教室 |
|  | 114.06.26(四) | 13:30-16:30 | 4979748 | 【國小資議】雷雕存錢筒 | 本縣國中小科技領域/議題教師預計15人 | 竹崎科技中心 | 筆記型電腦 | 竹崎科技中心 3樓3-1教室 |
|  | 114.07.03(四) | 09:00-16:00 | 4971206 | 【自造/科技體驗】─「木作設計-以桌上型收納文件櫃為例」 | 本縣國中小科技領域/議題教師預計15人 | 竹崎科技中心 | 工作服 | 竹崎科技中心 3樓3-1教室 |
|  | 114.07.24(四) | 09:00-16:00 | 4971220 | 【自造/科技體驗】─「齒輪連桿繪圖機」 | 本縣國中小科技領域/議題教師預計15人 | 竹崎科技中心 |  | 竹崎科技中心 3樓3-1教室 |

1、請依規定期限逕至「全國教師進修網(http://www2.inservice.edu.tw/)」報名，倘有疑義請逕洽承辦學校(單位)。

2、請依各研習規定之對象報名參加。

3、報名截止日期：各項研習日前一週，並視報名情況提早截止。