

嘉義縣民雄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

- 一、實施依據：110學年度科技教育推動總體計畫、110學年度提升國民中學科技領域非專長授課教師專業能力研習課程規範及本府110年8月26日府教發字第1100192860號函辦理。
- 二、實施目標：舉辦科技領域相關課程教師研習，推動十二年國民基本教育課程綱要科技領域、國小科技/資訊科技議題，並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，以利教學工作。
- 三、指導單位：教育部國民及學前教育署。
- 四、主辦單位：嘉義縣政府。
- 五、承辦單位：民雄國中/民雄自造教育及科技中心。
- 六、協辦單位：嘉義縣科技領域國教輔導團、竹崎科技中心、永慶科技中心、東石科技中心。
- 七、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)。
- 八、課程及名額、時間、地點：詳如附件。
- 九、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)
- 十、研習代碼：詳如附件。
- 十一、報到時間：各研習時間開始前10分鐘為報到時間。
- 十二、研習時數：全程參加研習者，依據教師在職進修網課程登錄之研習時數核給。
- 十三、經費：由科技教育推動總體計畫相關經費支應。
- 十四、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」辦理敘獎。
- 十五、課程相關諮詢，請逕洽課程活動聯絡人，科技中心助理：陳冠妤，(05)2262527#300。
- 十六、本計畫奉核後實施，修正時亦同。

【附件】

研習列表與研習內容

場次	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
1	111.03.10 (四)	13:30-16:30	3375854	「程控 LED 氣氛燈實作」教師增能研習	本縣國中小科技領域/議題教師預計 15 人	民雄科技中心	筆記型電腦	民雄科技中心
2	111.03.17 (四)	14:00-17:00	3390742	「CNC 雕刻機數位加工」教師增能研習	本縣國中小科技領域/議題教師預計 15 人	民雄科技中心		民雄國中 4 樓 電腦教室
3	111.03.19 (六)	09:00-16:00	3375859	「微型車床~手工筆及木柄餐具組」教師增能研習	本縣國中小科技領域/議題教師預計 15 人	民雄科技中心		民雄科技中心
4	111.04.14 (四)	13:30-16:30	3389503	「程控 LED 數位時鐘實作」教師增能研習	本縣國中小科技領域/議題教師預計 15 人	民雄科技中心	筆記型電腦	民雄科技中心
5	111.04.21 (四)	13:30-16:30	3389505	「感應式太陽能庭園燈實作」教師增能研習	本縣國中小科技領域/議題教師預計 15 人	民雄科技中心		民雄科技中心
6	111.05.19 (四)	13:30-16:30	3389510	「程控藍芽音響節奏燈實作」教師增能研習	本縣國中小科技領域/議題教師預計 15 人	民雄科技中心	筆記型電腦	民雄科技中心
7	111.06.09 (四)	09:00-12:30	3389517	「用 CyberPi 玩 IOT 物聯網」教師增能研習	本縣國中小科技領域/議題教師預計 15 人	民雄科技中心	筆記型電腦	民雄科技中心

備註：

- 1、請至「全國教師進修網(<https://inservice.edu.tw/>)」報名，承辦單位並得視情況彈性調整報名期限。
- 2、請依各研習規定之對象報名參加，倘有疑義請逕洽承辦學校(單位)。