

高雄市阿蓮自造教育及科技中心夥伴學校 國小「科技教育共備研習」教師研習實施計畫

一、依據：教育部國民及學前教育署「補助國民中學與國民小學推動十二年國民基本教育科技領域課程作業要點」辦理。

二、目的：

(一)依據十二年國民基本教育之基本理念與課程目標，建構以素養為核心之教學理念。

(二)課程教案提供資訊教育課程教學示例與資源，增進教師資訊教育教學專業知能。

三、指導單位：教育部國民及學前教育署、高雄市政府教育局、國立高雄師範大學工業科技教育學系。

四、主辦單位：高雄市阿蓮自造教育及科技中心-夥伴學校。

(三)參加對象：中小學教師共 20 名(自造教育及科技中心與夥伴學校教師優先錄取)。

五、研習地點：高雄市左營國小（高雄市左營區實踐路 42 號）

六、研習日期：

(一)【運算思維-自動化照護農場】107 年 12 月 7 日(星期五) 13:30~16:30，
詳見附件一：研習課程表。

七、報名方式：自即日起至報名額滿為止，請至全國教師在職進修資訊網 (<http://www.inservice.edu.tw/>)報名。

八、活動費用：此次研習免收費用。

九、注意事項：

(一)請參與學員自行攜帶環保杯及餐具。

(二)倘未能出席者需於開課前 3 日事先告知，以利備取名額遞補。

十、請各校准予參加研習學員人員公假登記前往，其完成研習者，依規定核予教師 3 小時研習時數，唯課務自理。

十一、經費來源：由「高雄市阿蓮自造教育及科技中心計畫」經費支應。

十二、獎勵：研習完成後，相關人員依高雄市各級學校及幼稚園教職員工獎勵標準補充規定辦理敘獎。

高雄市阿蓮自造教育及科技中心夥伴學校
【運算思維-自動化照護農場】課程表

承辦學校：高雄市左營國小

研習地點：高雄市左營國小-電腦教室

研習日期：107年12月7日（星期五）

107 年 12 月 7 日（星期五）		
時 間	課 程 名 稱	主 講/助 教
13:00~13:30	報到	左營國小團隊
13:30~13:35	長官致詞	
13:35~16:35	12 年國教科技教育與課程轉化說明-以自動化照護農場為例	講師:蔡兆琛 助教:黃瓊儀
16:35	賦 歸	

※本次研習活動中午備有餐盒。

※本中心僅提供簡單茶水，請自備環保水杯或餐具。