

# 彰化縣政府教育處 行政公告

承辦人：學管科 / 顏惠儀

受文者：彰化縣立彰德國中

公告時間：中華民國113年08月06日 16:09

公告編號：11307602

速別：普通件

附件：113子七非專公告課程場次.pdf,

主旨：有關本縣113學年度國民教育輔導團科技領域輔導小組暨科技中心辦理科技領域非專長授課增能研習實施計畫，修正部分場次辦理地點及聯絡人資訊，惠請貴校務必指派科技領域非專長授課教師參加並核予公(差)假登記，請查照。

說明：

一、依據[行政公告][11307537] 號賡續辦理。

二、113學年度科技領域非專長授課增能研習共開設8場，研習場次、時間、主題、地點、研習時數如下：

(一)生活科技非專研習代碼、時間、主題、地點及時數：

(1)4476424，113/8/28(三)9:00~12:00，科技領域課程綱要、教室安全管理與機具操作，研習方式為線上課程(福興科技中心協辦)，連結網址<https://meet.google.com/cwm-fsuy-jgn>，3小時。

(2)4476518，113/9/6(五)09:00~16:30，日常科技產品的能源與動力應用、材料選用與加工處理-以小馬達動力車為例，彰安科技中心，6小時。

(3)4476431，113/10/18(五)09:00~16:30，日常科技產品的能源與動力應用、材料選用與加工處理-以風力起重機、風力仿生獸為例，田尾科技中心，6小時。

(4)4476586，113/12/4(三)09:00~16:30，日常科技產品的電與控制應用-以速差線控車為例，埔心科技中心，6小時。

(二)資訊科技非專研習代碼、時間、主題、地點及時數：

(1)4476414，113/8/28(三)09:00~12:00，科技領域課程綱要、多元資訊科技授課，研習方式為線上課程(二林科技中心協辦)，連結網址<https://meet.google.com/cwm-fsuy-jgn>，3小時。

(2)4476588，113/9/13(五)09:00~16:30，演算法(A1)、程式設計(A3)，彰安科技中心，6小時。

(3)4476590，113/10/17(四)09:00~16:30，程式設計(A4)模

組化程式設計-APP Inventor程式設計，田尾科技中心，6小時。

(4)4476591，113/12/3(二)09:00~16:30，資料數位化原理與方法(A1)、資訊科技應用專題(A1)，福興科技中心，6小時。

三、生活科技非專長授課教師務必從生活科技非專研習場次選擇三場以上參加，資訊科技非專長授課教師務必從資訊科技非專研習場次選擇三場以上參加，並須符合教育部規定每學年非專研習時數18小時以上，以落實教學正常化。

四、參加對象：本縣各國中科技領域非專長授課教師務必參加，若有名額歡迎本縣國中小教師踴躍報名參加。每場次預計20名(田尾科技中心15名)，參加研習教師請自備筆電或平板上課。113年8月28日(三)第7-1場生活科技非專研習及7-5場資訊科技非專研習為線上課程，連結網址<https://meet.google.com/cwm-fsuy-jgn>

五、科技領域非專長授課教師於「研習審核通過後逕至全國教師在職進修網報名參加」，每場次研習全程參與者始核予研習時數，參加研習講師、助講、教師請惠予公(差)假登記。

六、檢附科技領域非專長授課增能研習實施計畫。

七、連絡人：科技領域輔導團文國丞老師 04-8682978轉112。科技領域輔導團傅妘淇老師 04-8682978轉112。