

彰化縣政府與台灣微軟資訊素養教育推廣第二期公益計畫

—「電腦科學教育」種子教師研習實施計畫

- 一、依據：本府與台灣微軟資訊素養教育推廣第二期公益計畫—年度計畫
- 二、活動目標：程式設計將納入「十二年國民基本教育課綱綱要」，本府為協助教師教學接軌，期望藉由研習課程推廣「電腦科學程式」教育概念，培訓種子教師對學生實施電腦科學程式教學。
- 三、指導單位：彰化縣政府
- 四、主辦單位：彰化縣政府教育處
- 五、承辦單位：社團法人中華民國資訊社會推廣協會
- 六、研習地點：彰安國中實踐樓4樓—縣網中心電腦教室
- 七、研習對象：縣內各國中小資訊教師為主，亦開放各領域教師報名。
- 八、研習人數：課程各開2班，每班40人，額滿即截止。
- 九、研習日期：107年01月26日(星期五)。
- 十、研習時間：上午場9:00~12:00，下午場13:30~16:30。
- 十一、研習課程表：

日期	時間	課程名稱	講師
107.01.26 (星期五) 上午場	08:30-09:00	報到	教育網路中心
	09:00-09:20	微軟資訊素養教育推廣 第二期公益計畫 說明	教育網路中心 (社)中華民國資訊社會推廣 協會
	09:20-12:00	KODU 盃競賽： 實作專題培訓工作坊	新北市昌福國小 呂聰賢資訊組長
107.01.26 (星期五) 下午場	13:00-13:30	報到	教育網路中心
	13:30-13:50	微軟資訊素養教育推廣 第二期公益計畫 說明	教育網路中心 (社)中華民國資訊社會推廣 協會
	13:50-16:30	KODU 盃競賽： 實作專題培訓工作坊	新北市昌福國小 呂聰賢資訊組長

十二、研習人員請至「全國教師在職進修資訊網」報名，全程參與者核予研習時數3小時，請准予參加人員公（差）假登記。

十三、課程提供上午場、下午場供選擇，兩場課程內容相同，請擇一參加即可。

十四、本次研習課程以上過106年2月22日、3月8日、3月15日，以及10月16日、30日的教師研習營課程之教師尤佳。

十五、活動預期效益：

(一)響應政府「十二年國民基本教育」納入資訊科技課程政策，彰化程式教育提早起跑。

(二)加強彰化學子接觸與近用電腦科學，啟發學習興趣。

(三)強化產業界與學校連結，授予參與課程學生完訓證書。

(四)產生實際教學成果，提高家長滿意度。

(五)後續將舉辦創意程式設計競賽，使學生能發揮所學，展現才能。