高雄市中正自造教育及科技中心
115學年度12月份輔導區學校教師增能研習計畫(一)

一、依據：

（一）教育部國民及學前教育署「科技教育推動總體計畫」辦理。

（二）高雄市115學年度科技教育推動總體計畫辦理。

（三）高雄市中正自造教育及科技中心115學年度計畫辦理。

二、目的：

（一）透過科技推動學校社群活動，共同開發課程教學模組，推廣科技領域教學。

（二）推動科技領域教師展能，深化教學專業與技能，引發學生學習動機與激發創造能力，提升學生學習成就感。

三、指導單位：教育部國民及學前教育署、高雄市政府教育局、國民中小學自造教育及科技輔導中心。

四、主辦單位：高雄市中正自造教育及科技中心。

五、輔導區域：苓雅區、新興區、前金區、鹽埕區、前鎮北區。

六、研習活動：

（一）【國小科議】手搖動畫機製作(上)（課程代碼：5814024）

日期：115年12月3日（星期四）09：00-12：00。

（二）【國小科議】手搖動畫機製作(下)（課程代碼：5814027）

日期：115年12月3日（星期四）13：00-16：00。

★上下場次研習為連續課程，請同時報名。

七、研習地點：中正高中東側棟 科技中心1F木工教室。

八、研習對象：中心科技推動夥伴學校教師優先、其次輔導區學校，其餘依報名順序錄取。

九、報名方式：本研習採網路報名，請至全國教師在職進修資訊網（http://www2.inservice.edu.tw/）報名。

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

十一、注意事項:

(一)為珍惜教育資源，經報名錄取人員請勿無故缺席，倘因故不克參加者，請於開課前聯繫承辦單位取消研習作業，以利備取名額遞補。

十二、相關事項請聯絡本中心邱榆玲專案助理 07-7491992#9000。

十三、經費來源：由「115 學年度高雄市中正自造教育及科技中心計畫」經費支應。



附件

高雄市中正自造教育及科技中心
115 學年度 12 月份輔導區學校教師增能研習課程(一)

日期	研習名稱	課程內容	講師
115/12/3 （四） 9:00-12:00	**手搖動畫機製作(上)** 課程代碼: 5814024	♦古代動畫機演進史(1890 年代)、動畫製作說明(分成兩類) ♦動畫繪製實作(先在白紙跟白板紙上練習) ♦設計與製作-組裝手搖動畫機	黃欲齊 (奈櫻 Nine)
115/12/3 （四） 13:00-16:00	**手搖動畫機製作(下)** 課程代碼: 5814027	♦設計與製作-組裝手搖動畫機 ♦動畫上色+繪製(製作出成品)	
★ 上下場次研習為連續課程，請同時報名。			