

## 國立科學工藝博物館 函

地址：80765高雄市三民區九如一路720號

承辦人：洪莞嬪

電話：07-3800089分機8660

電子信箱：rosita@mail.nstm.gov.tw

受文者：臺南市政府教育局

發文日期：中華民國115年4月15日

發文字號：館展字第1156160258號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：(6160258A00\_ATTCH7.pdf)

主旨：為辦理「魔法電路畫家－智慧城市奇幻冒險」教師研習，藉以引導教師掌握半導體核心知識並轉化為創意教案，請鼓勵所屬轄下國中小學校教師踴躍報名參加，並請惠予公差假登記，請查照。

說明：

- 一、本次課程由本館與美光科技（Micron）、默克集團（Merck）合作，旨在打破半導體「高不可攀」的刻板印象。課程將複雜的微影與蝕刻製程轉化為生活化教具，並導入簡易布林代數運算模擬光罩設計，展現智慧城市科技的實體化應用。
- 二、研習資訊如下：(一)研習對象：臺南市國民中小學校長、主任及教師。(二)研習時間：115年5月13日（星期三）下午1時30分至4時30分。(三)研習地點：臺南市立新興國民中學科技中心。（臺南市南區新孝路87號）。(四)報名方式：請於115年5月8日（星期五）前至臺南市教育網路中心學習護照（<https://e-learning.tn.edu.tw/>）報名，課程代碼：317665。
- 三、凡全程參與研習之教師，本館將核發3小時教師研習時數。



四、隨文檢附研習計畫書1份，相關事宜請洽本館承辦人：洪  
莞嬪助理研究員，電話：(07)3800089分機8660。

正本：臺南市政府教育局

副本：高雄市立高雄高級工業職業學校

