

花蓮縣花崗自造教育及科技中心

資訊科技-mblock基礎教學（初階）

壹、依據：

依據教育部國民及學前教育署 114學年度「科技教育推動總體計畫」- 子計畫一：科技中心及其設備與相關資源之設置」計畫及114學年度花崗自造教育及科技中心計畫辦理。

貳、目的：

- 一、提供國民中小學教師資訊教師程式設計能力，以提升教學設計與製作之能力。
- 二、增進國民中小學教師對自造精神之瞭解。
- 三、整合相關資源、開發課程與教學模組。
- 四、為114學年度新課程綱要科技領域的實施奠下基礎。

參、辦理單位

一、指導單位：

- (一)教育部國民及學前教育署
- (二)國教署國中小自造教育及科技輔導中心高雄師範大學
- (三)國教署國中小自造教育及科技北區輔導中心台灣師範大學
- (四)花蓮縣政府教育處

二、主辦單位：花崗自造教育及科技中心

肆、實施方式：

- 一、研習對象：花蓮縣國中、國小教師
- 二、研習時間：115年06月03日（星期三）13：30~16：30
- 三、研習地點：花蓮縣花崗自造教育及科技中心(A棟資訊教室一)
- 四、全國教師在職進修網研習課程代碼：5618324

伍、研習內容：

活動時間	活動項目	講師/助教
13:20~13:30	報到	講師：張吉南
13:30~14:30	mblock基礎知識與設定及模組下載	
14:30~15:30	mblock與感測器連結應用一	
15:30~16:30	mblock與感測器連結應用二	

伍、 報名及錄取方式：

- 一、 即日起逕至全國教師在職進修網報名。
- 二、 本研習名額限20位。

陸、 注意事項

- 一、 為響應環保，煩請自備杯具與環保筷。
- 二、 為珍惜教育資源，經報名錄取人員不得無故缺席，完成報名程序之研習人員，倘因特殊緊急事件無法參加者，請於研習前3日辦理取消研習作業，以利主辦單位通知備取人員參加研習活動。
- 四、 若有任何問題請洽聯絡人：花蓮縣花崗國中自造教育及科技中心副召集人張吉南。聯繫電話：市話:038-323924轉227
電子信箱：auchinan@gmail.com

柒、 經費來源：

由教育部補助114學年度花崗自造教育及科技中心計畫經費項下支應講師鐘點交通費及膳食、材料費。參加人員公差來往差旅費由各服務學校年度經費支應。

捌、 本計畫奉核可後實施，修正時亦同。