

# 高雄市中山自造教育及科技中心 科技推動學校種子教師社群與增能計畫

- 一、依據：教育部國民及學前教育署 109 學年度「補助辦理國中小自造教育及科技中心」計畫、高雄市中山國中自造教育及科技中心計畫辦理。
- 二、目的：
  - (一) 透過社群活動共同開發課程模組，推動自造教育應用融入課程與教學。
  - (二) 推動師資培訓，提升教師教學專業與技能，以培育學生多元能力。
  - (三) 激發學生創造能力，引發學生學習動機，促進學生學習成就感。
  - (四) 結合課程、設備、教師專業及產學合作等面向，因應未來產業發展與就業市場需求，培育相關文創人才。
- 三、指導單位：教育部國民及學前教育署、高雄市政府教育局、國立高雄師範大學工業教育學系。
- 四、主辦單位：高雄市中山自造教育及科技中心。
- 五、參加對象：本中心各夥伴學校推派至少一名種子教師參加。
- 六、研習地點：各夥伴學校。(詳見附件一：研習課程表)
- 七、研習日期：每月至少一次社群活動，詳見附件一：研習課程表。
- 八、報名方式：

教師社群：請於 109 年 09 月 10 日（星期四）前至全國教師在職進修網(<http://www.inservice.edu.tw/>)報名完成，便核發研習時數，研習代碼請詳閱附件一。
- 九、請各核准予參加研習學員及相關工作人員公假登記前往，其完成研習者，依規定核予教師研習時數。
- 十、經費來源：經費由「高雄市中山自造教育及科技中心計畫」經費支應講師鐘點費、材料費與必要雜支，相關事項請聯絡本中心 07-8021765#571 陳奕安專案助理。
- 十一、獎勵：研習完成後，相關人員依高雄市各級學校及幼稚園教職員工獎勵標準補充規定辦理敘獎。

附件一

**高雄市中山自造教育及科技中心**  
**科技推動學校種子教師社群與增能計畫**  
**109 學年度上學期課程表**

一、種子教師社群

國小組

日期(星期三)	時間	地點	課程內容	代碼
109年09月23日	13:30~15:30	過埤國小	課程實作討論	2922402
109年10月21日	13:30~15:30	原資中心	課程實作討論	2922406
109年11月18日	13:30~15:30	前金國小	課程實作討論	2922409
109年12月23日	13:30~15:30	新光國小	課程實作討論	2922418

國中組

日期(星期四)	時間	地點	課程內容	代碼
109年09月24日	09:00~11:00	前鎮國中	課程實作討論	2922675
109年10月22日	09:00~11:00	中山國中	課程實作討論	2922682
109年11月12日	09:00~11:00	大洲國中	課程實作討論	2922685
109年12月24日	09:00~11:00	明義國中	課程實作討論	2922688

\*社群當天煩請各校協助準備教室與相關支援設備。

\*109 上下學期末應提供自造教育、科技教育或新興科技教學模組乙件以上(含教案、教材、演示教具、實驗教具、輔助教學媒體、教學示範影片或評量等項目，至少擇四項以上繳交提供)。

\*種子教師應將所發展之自造教育、科技教育或新興科技教學模組融入課程教學並提供相關實施紀錄。