

彰化縣立和美高中 107 學年度均質化

科學人才育成計劃—「少年伽利略科學營國一營隊」實施計畫

壹、依據：107 學年度高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施計畫。

貳、目標：一、提升國中學生學習科學動手做之知識及技能。二、提升國中學生學習科學的興趣。三、引導國中學生發展相關學術性向與潛能。

參、辦理單位：和美高中教務處。

聯絡人：和美高中教務處歐淑霞組長、林開洋老師，電話：04-7552043 #244、225。

肆、參加人員：均質化彰一區國一學生共 66 人。預計招收校外學生名額 15 人，校內學生名額 51 人。

伍、報名方式：

一、校內：本校學生採書面報名，繳交報名表。每班可推薦 3 人為保障名額，其餘同學依自然領域學期成績由高至低錄取，額滿為止。

二、校外：校外學生採網路報名：和美國中首頁→左列-活動報名專區→「107 國一少年伽利略科學營」→點入報名並詳細填寫資料→提交。

三、自 108 年 4 月 8 日(週一)8:00 起至 4 月 11 日(週四)12:00 止，校外學生依報名順序錄取，額滿為止。

四、108 年 4/16 日公告錄取名單。名單公布於和美高中網站—公告訊息區。

陸、營隊內容

一、日期：108/4/20 日(六)國一少年伽利略科學營

二、地點：和美高中專科大樓理化實驗室一、二(和美鎮西園路 31 號)

時間	活動主題
08:40-08:50	報到
08:50-10:20	磁性異形-原理及製作
10:30-12:00	磁性異形-製作及競賽
12:00-13:00	午餐
13:00-14:30	雞翅骨骼標本製作
14:40-16:10	鑄模化石

柒、學生不另行收費，營隊費用由均質化計畫專款補助，提供午餐及茶水，請自備環保杯，往返交通請自理。

捌、敬請人事室給予加班人員依實際加班情形給予補休。

玖、本計畫經校長同意後實施，修正時亦同。