

臺南市立中山國中 107 學年度寒假【閱讀、數學、科技】營隊

一、目的：由臺南市中山國中教學團隊進行規劃，帶領國小端學生進行閱讀理解策略、數學奠基模組課程與科學探究動手做之推廣。

二、辦理時間：108 年 1 月 21 日(星期一)，09：00~16：00。

三、課程表

時間	議程	主講人
08:50~09:00 報到-相見歡(中山國中行政團隊)		
09:00 ~ 10:50	閱讀 你知道嗎？「閱讀」雖然不是會考科目，但是卻是各科考試的基本盤！面對愈來愈長的會考試題，學生可能面臨的困境是學科能力強卻敗在看不懂題目。 本校長期推動閱讀教育且為教育部閱讀推手種子教師—何憶婷老師，花了七年時間整理各版本的教科書、基測與會考試題，歸納統整出說明文的閱讀理解策略，能協助學生讀懂課本、歸納重點、整理筆記，提昇自學能力，也能輕易讀懂會考試題喔！	何憶婷老師 中山國中閱讀磐石團隊
10:50~11:00 休息		
11:00 ~ 14:00	數學 心理學證明，有趣的形式和內容，能讓孩子學習效果增強五倍以上。本校數學教師團隊先讓學生經由活潑有趣的數學活動，激發學生對數學的興趣，引起學生的數學學習動機；同時，在進行數學活動時，養成學習數學內容的具象經驗，讓學生體會與數學單元連結的關鍵點，促使學生在關鍵點引動的好奇心驅使下，進一步探索相關問題，之後進入數學教室學習相關單元時能具象有感的學習。	鄭華斌老師 中山國中奠基數學團隊 12:00~ 13:00 午餐時間
14:00~14:10 休息		
14:10 ~ 16:00	科技 「生活科技」是一門動手做的課程，目的是教導學生如何運用科技解決生活中的問題，培養獨立思考及多元的能力，進而跨領域整合-STEAM 課程〈S=Science 科學、T=Technology 科技、E= Engineering 工程、A= Art 藝術、M=Mathematics 數學〉，運用學到的各領域知識，藉由動手做來解決問題，培養面對困難的勇氣。透過多元的課程，發掘學生的專長領域，提前生涯規劃，以達適性揚才。 中山國中的生活科技發展良好，除了仿生機器人競賽中成績卓越，更積極投入創客教學，目標是培養學生帶得走的能力，妥善運用科技解決生活中的難題，近年也引進 3D 列印機、雷射切割機等設備，希望在環境資源豐富的情況下，讓學生接觸新興科技，懂得如何解決問題，想要好好發揮自己的「創客」魂嗎？中山國中等你來挑戰！	黃莉琄老師 李東祐老師 中山國中藝術科技團隊
16:00 賦歸		

四、注意事項

(一) 名額有限，請速報名，請登入網頁線上報名。

<https://goo.gl/Ahujc4>

(二) 本活動經費由中山國中教育基金會贊助。

(三) 錄取名單(1/16)公佈於中山國中網站

(四) 相關問題請聯絡 06-2134792*101 吳主任

