



中山鷹揚

Keelung Municipal Zhong Shan Senior High School
 發行者：基隆市立中山高級中學(基市文化路 162 號)
 發行人：吳文貴
 總編輯：許釋霞
 主編：陳俐后



- ◆ 各版焦點：
- 第一版 未來教室
平板電腦
人手一台
 - 第二版 學校活動寫真
 - 第三版 全中運 佳績
音樂比賽佳績
 - 第四版 健護創意課
童軍創意課
 - 第五版 選戰爭霸戰
中山開打
 - 第六版 畢業典禮報導
 - 第七版 中山榮譽榜

基隆中山高中 未來教室 學生人手一台平板

本校為了提高同學的學習興趣，培養運用最新的科技資訊的能力，特別設置「未來教室」，購置一批平板電腦，讓進入未來教室上課的同學可以人手一臺平板。生物老師曾淑敏老師特別設計「校園植物搜查大作戰」教學活動，運用 APP 軟體，讓學生動手操作。學生直呼「太過癮啦！」

曾淑敏老師運用 app 軟體「Garden」，配合課本教學「植物界」單元，在介紹完課本基本植物概念後，出了四道題目，讓同學運用平板電腦的相關 app 軟體，尋找校園植物名稱，並製作簡報上台報告。國中部同學興致高昂地拿著平板電腦到校園各角落，找尋符合題目的植物，立刻拍下照後，運用 APP 軟體蒐尋該植物的名稱及基本介紹。

參加該課程的同學很開心地說：「老師可以運用新的教學方法，讓他們可以運用 APP 軟體實際操作以辨認植物，並上網搜尋網路資料，透過自己閱讀統整判斷，讓他們覺得植物單元非常好玩。」

曾淑敏老師認為：利用現代科技取代傳統講述式教學，由學生實際體驗探索並自行尋找答案，在判斷與統整資料之後進而內化學習知識。在上完這個單元後，運用平板電腦教學的班級在該單元的學習評量上，面對靈活統整型的題目，成績有顯著的提升。



中山高中未來教室新建置完成，校長吳文貴表示，希望透過結合科技、以及現成已開發的 APP 軟體，促成老師運用新教學媒體的動力。

校園活動寫真

104/2/4 生命樂活營



輔委會生命樂活營，給學生不一樣的假期。

104/3/2 撼動特技反毒宣導



文化國術系撼動特技團蒞校春暉反毒宣導。

104/3/4 英文猜謎活動



英文替代役設計英文謎語同學熱烈參與。

104/3/27 閱讀推手



國高中閱讀推手入班宣導共讀書。

104/4/8 黃公望說故事比賽



黃公望說故事比賽，訓練學生導覽能力。

104/4/14 黃公望 畫展



元朝畫家黃公望富春山居圖畫展。

104/4/15 英文讀者劇場比賽



英文讀者劇場比賽，同學自製英文廣播劇。

104/4/17 中山校慶



中山校慶熱烈慶祝創校五十三週年。

104/5/21 趣味科學研習



趣味科學實作研習，培養學生科學力。

104/6/1 共讀書心得比賽



共讀書讀書心得比賽，培養閱讀思考力。

104/6/15 畢業典禮



畢業典禮 穿越時空 通往夢想。

104/6/29 我的主題歌創作比賽



我的主題歌歌詞創作比賽，述說青春夢想。

金”厲害 全中運 二金四銀二銅 高男田徑總錦標全國第三



全國中等學校運動會落幕，基隆中山高中成績斐然，總成績勇奪全國高中男子組田徑錦標賽第三名。高三愛余亭緣、高三愛胡孝杰帶回全國第一名的金牌，成為全校同學注目的焦點，中山體育團隊一舉拿下二金四銀二銅，閃亮亮的八面的獎牌，也創下中山高中歷年在全中運最多獎牌數的紀錄。

金牌得主分別為：高三余亭緣 10000 公尺金牌第一名；高三胡孝杰鏈球第一名。銀牌得主分別為高三劉博軒鏈球第二名，高三周哲承 1500 公尺第二名，高三周哲承 800 公尺第二名、高三愛崔亞璘 5000 公尺競走第二名。銅牌得主分別為：高三崔亞騏 5000 公尺競走第三名，高三余亭緣 5000 公尺第三名。

勇奪全國高男組鏈球第一名的金牌選手胡孝杰，擲出 62.02 公尺的好成績。成為全中運高中組鏈球首位三連霸的得主。相較於自己去年第一名 59.89 的成績，今年有了跳躍性的突破，增加了 2 公尺。胡孝杰同學認為：心境安定，比賽時專注，毫無雜念，讓自己看得更遠，是自己能有好表現的關鍵因素。教練鄭裕達表示，這次中山在鏈球項目，一舉拿下第一、第二名，未來目標希望設定前三名皆由中山奪牌。

另一位金牌得主高三余亭緣同學，在 10000 公尺高女組長跑項目下，以 38 分 12 秒 26 奪得全國第一。她表示，長跑讓她領悟了人生的道理，慢跑不在於開始的競爭，而在於細水長流的堅持，找對方法、以冷靜的心情，堅持至後，並在最緊要的關頭衝刺突破，人生的道理應復如是。教練吳文騫表示，中山選手大多有自主練習的精神，放學後常自願留下來繼續練習，長期的累積才能有好表現。

全國音樂比賽行進管樂 優等

本校國中部管樂隊榮獲全國音樂比賽行進管樂 70 人以下優等，表現優異。樂隊指揮張閔涵表示：「特別感謝教練周建安的指導，以及林順吉老師會義務幫忙指導步伐演練、幫我們打拍子，甚至還要幫我們修樂器另外也感謝導師們時常到場鼓勵加油，讓我們更加有奮鬥的力量」。國二姜佳秀說：「教練我們管樂團比喻為青菜，雖沒有山珍海味，但是卻是最有營養的食物。管樂隊所用的樂器最然不是最好，但因為同學的認真練習，讓我們成為最佳的音樂表演團隊。」陳陳妍禎同學開心的說：「我從完全不會樂器到慢慢熟練，因為一路下來沒有放棄，才有今日的成果。感謝學校給我們學習樂器的機會。」

另外管樂隊為了展現學期成果，特別安排的一場別開生面的期末音樂會，邀請家長蒞臨欣賞。

周建安教練特別在音樂會中介紹管樂隊各樂器。

成為具有教育意義的音樂成果發表會。

在場家長也很開心能看到孩子的學期成果，

紛紛表示贊同與鼓勵。

期待中山管樂隊在未來仍舊傳承著堅持不懈的精神，再創管樂佳績。



健康加油站 創意教學 闖關遊戲 寓教於樂

本校分組合作教學」有成，健護科高蕙亭老師讓學生自行「健康加油站：健康促進闖關遊戲」，給同學一個超有創意的「健康護理」課程，學生學得開心也玩得開心。

高老師將任教班級每班分為六組，一攤位六分鐘，要同學當關主，並邀請另一個班級的同學當闖關者。每組用遊戲的方式將健康議題融入。每組同學必須設定議題，對闖關者以口語講述，接著進行自行設計的遊戲。並於下課前立即請闖關者票選最佳「健康教育攤位」。



同學設定的議題分常多樣，諸如菸害防制、營養攝取、生殖避孕、甚至還有介紹異國美食的營養成分。在遊戲設計部分，大家各出奇技：走迷宮、戳戳樂、鬼腳圖、一般問答、筆手劃腳、大富翁……，每個遊戲都精心設計教育性題目在其中。203 班同學表示，「這個活動他們籌畫了很久，很喜歡這樣有趣的課程，也非常期待。」

別急著吃棉花糖

國中童軍 火媒棒升火 樂趣多



榮獲教育部頒發推動童軍教育有功人員的李若維老師，每學期「烤棉花糖升火」課程，從削火煤棒、自製蠟油火種、尋找木柴，最終烤出外酥內軟的棉花糖。

「童軍課烤棉花糖」深受本校國中部同學的熱烈好評，成為學生最引頸期盼的童軍課程活動。

李若維老師任教中山以來，已有八年帶領本校童軍的經驗。在她長期耕耘下，童軍團維持五十人上下的規模，團員從國中部到高中，甚至到大學端的畢業校友都有。國中部畢業校友仍舊持續參加童軍團的營隊活動，並擔負起大哥哥、大姊姊，規畫籌備童軍活動，學長姐傳承童軍精神的團隊力，全靠若維老師的熱情號召，成為本校特殊的服務團隊。

若維老師說：「本校童軍團在暑假、十月份、一月份都會舉辦大型的露營活動，甚至會邀請其他縣市的童軍團一起來舉辦，地點在大德分校，或東勢坑營地。童軍活動可以培養團隊精神，對團體負責、以及合作精神。也可培養實作的能力，諸如：煮、綁、包紮、抬擔架、搭斥候工程。歡迎有興趣的同學加入本校童軍社，培養實作能力。」

選戰辯論爭霸-中山開打 online

基隆中山高中高中部為了培養學生關心國事的公民素養，公民科與電腦科老師特別合作，設計「模擬總統候選人」政見發表辯論會課程。六月二十九日舉辦「選戰辯論爭霸」公開政見辯論會。

通過高一各班初選出的模擬總統候選人分別是黃虹穎、林祐德、范博鈞、李楚垚等四位高一學生，由自組的競選團隊發表政見、並舉行公開辯論。最後由全體高一生投票，選出全年段最佳總統候選人。學生公開辯論火藥味十足，現場唱票、驗票、計票的過程緊張刺激。

中山高中公民科陳炳臨老師與電腦科李俊賢老師有感於現代學生普遍對於時政關心度不足，因此合作設計「模擬總統候選人課程」，由公民科課程帶領學生關心最新時政議題，在班級內約五人一組，上台提出自己競選團隊的政見。學生還必須運用電腦科所教的影像處理電腦技巧，設計精美的競選海報，每班約組成五、至六組競選團隊，上台提出政見，各競選團隊高舉競選海報以造勢。



基隆中山高中 菁英高峰會

模擬聯合國會議教學有成

本校為了培訓學生的國際視野及表達能力，特別針對高中部語文班同學開設「模擬聯合國」選修特色課程，為 107 年新課綱預作暖身。一年下來，教學成果有成，特別與基隆飛鷹班同學同台較勁，一起進行教學成果發表，於 6 月 12 日進行模擬聯合國會議，成為基隆地區首度嘗試模擬聯合國教學的重點學校。

四所完中所組成「飛鷹班」及「中山高中語文班」的「模擬聯合國教學成果發表」圓滿落幕，現場參與發表會的老師都給予高度肯定，相信同學透過此課程可以更提高組織、策劃、管理、研究和寫作、解決衝突、求同存異的能力，訓練批判性思考、團隊精神和領導才能。



基隆中山高中畢業典禮 學生環島影片吸睛

本校畢業典禮於六月十五日圓滿落幕。畢聯會主席楊欣瑩同學帶領畢聯會同學籌備畢業典禮，學生自發性設計多樣化的畢業表演。本次典禮以「走入時光隧道 通往夢想」為發想，串聯各種表演節目，感面溫馨感人。

每位畢業生進場前走入「時光隧道」，時光隧道內貼滿了各班三年的精采照片，象徵回顧過往青春年華。

典禮首先開場表演由國三演出「原始部落」舞蹈，象徵一年級新生心智尚未啟蒙，接著同學表演歌曲「牛仔很忙」，象徵二年級同學敢拚肯衝的開拓精神，接續下來由外籍教師 NIC 與同學合跳宮廷舞蹈，演出「法國大革命」當中上斷頭台的國王，此段節目象徵國三同學勇於追求自由卻又不知該往何處的心理。每段節目都富有深刻意涵。

為了展現實現夢想的能力，已經上榜的三年級同學還自組自行車隊，以接力方式完成西部半島的環島計畫，並將他們環島的過程拍成紀錄片在畢業典禮和大家分享。張亞蓁同學表示，雖然過程很累，但非常有成就感，希望透過這個紀錄片打頭陣帶領中山同學實踐夢想。

典禮尾聲，畢業生上台向導師致「叮嚀詞」，有的同學叮嚀老師要注重身體，不要生氣，各班代表紛紛向導師致上最深的感謝。

中山高中畢業典禮就在學生自行作詞作曲的畢業歌「時光機」中溫馨圓滿落幕。



中山菁英 榮譽榜

類型	比賽名稱	部/班別	姓名	競賽組別	名次
音樂類	103 學年度全國學生音樂比賽	國中部	行進管樂 70 人以下	國中組	全國優等
音樂類	103 學年度全國學生音樂比賽	國中部	女聲合唱團	國中組	全國甲等
自然科學類	基隆市中小學科展國中組優等	國二	范純澤、安祈平、楊尚朋	基隆市 國中組 生活與應用科學組	牛奶到底奶不奶-用簡易的實驗方法測定牛奶品質優等
語文類	2015 年台灣首府大學豆腐文化文學獎	高三仁	尤姿雅	全國高中	首獎
美術類	基隆市學生美術比賽	國中部 203 班	張晏維	國中普通班組 漫畫類	第三名
美術類	103 學年度 基隆市改善校園治安 倡導友善校於園 海報設計標語創作競賽	國中部 206 班	王將瑄	國中組	第二名
音樂類	103 學年度基隆市學生音樂比賽	國中部 103 班	陳亭瑄	國中 B 組單簧管獨奏	優等
資訊類	2015 北北基小論文資訊教育基隆區	高中部	陳柏誠 谷昭賢 葉宗帆 蔡瀚恩 蔡羅恩 徐馬政謙	基隆區高中職組	甲等
資訊類	2015 北北基小論文資訊教育基隆區初賽	國中部	龔雅娟 吳育瑄 楊凱文 童郁琪 劉若安 游俊彥	基隆區國中組	佳作
語文類	青商盃 2014 基隆地區徵文比賽	高中部	李翼丞	高中組	佳作
語文類	慶安宮第一屆作文比賽	國中部 203 班	姜佳秀	國中組	特優
語文類	慶安宮第一屆作文比賽	高二仁	李翼丞	高中職組	特優
語文類	慶安宮第一屆作文比賽	高一仁班	何怡萱	高中職組	優等
語文類	MOD 快樂說英語-讀者劇場學習競賽	國中部英文資優班	國中英文資優班同學： 陳亭瑄、童郁琪、劉若安、陳郁舜、黃語婕、游俊彥、陳以安、林昕妮、許恩晨、楊凱文、吳育瑄、龔雅娟	國中組	優等