

基中辦理生涯講座，3 分鐘贏得教授心！ 備審資料與面試技巧完全攻略！

基隆高中輔導室辦理生涯講座，特別邀請佛光大學王宏升教授來校與同學們分享大學教授是如何審核備審資料及口面試時要如何秒贏教授的心。

王教授說：教授想要看到的不是你說自己有厲害，而是想要知道你對這個科系到底有多少興趣，從日常生活中找到與科系的連結並且強化連結附上佐證是成功的第一步。

備審資料必須具備的內容：

- 一、自述類的內容包括：個人部分（自我成長經歷、家庭成員、概況）、求學部分（報考動機、傳媒、名人影響）、展望部分（就業目標、專業充實、人文關懷）及特殊經驗（遊歷、打工、生病、演講、團體活動、遊行）。
- 二、學習成果包括專題製作、科展、小論文等等。
- 三、多元表現包括學生幹部、社團參與及社會服務、各項檢定、證照及競賽成果。

備審資料打的是資料戰，也是資本戰。著重基本面，也著重技術面！教授傳授同學 3 朝武功密技：

- 一、強化連結：LINKING 個人特質 VS 報考學系。
 - 二、圖文並茂：圖像最容易進入腦海，看圖說故事。
 - 三、勾勒重點：協助教授找到重點，引導教授的視線。
- 教授提醒同學高中生甄選入學常犯五大地雷
- 一、備審資料一稿多投，校系名稱沒改。
 - 二、自傳套用坊間格式範本，看不出特色。
 - 三、過度吹捧自己，型塑超完美形象。
 - 四、穿著打扮太超齡，反失青春氣息。
 - 五、台風不夠穩健，緊張結巴乾瞪眼。
- 結論：考前多模擬，穩健台風，同時製作備審資料時，幫助教授，標示自己備審資料的重點，告訴教授，自己有多適合這個系，就能秒贏教授的心。

基中輔導室辦理 ROTC 說明會， 給學子對人生不同的思考！

協助學生多元的生涯抉擇，輔導室於 3 月 10 日辦理 ROTC 說明會，邀請南亞技術學院及明新科技大學的師長到校介紹說明何謂 ROTC？

- **ROTC 是什麼？**
ROTC 大學儲備軍官訓練團源自美國的預備軍官訓練團 (Reserved Officers Training Corps) 制度。由政府提供大專學生學雜費、書籍文具費和生活費補助，供其讀完大學，在學期間利用假期接受軍事訓練，畢業後入伍服軍官役。
- **加入 ROTC 有什麼好處？**
- **學雜費全額補助表示我不需付學費了嗎，會怎麼補助？**
ROTC 所有補助皆自錄取報到確認具 ROTC 身分後起始適用。
- **報考 ROTC 要準備什麼？**
體檢報告（國軍人才招募中心預約體檢）、智力測驗／全民國防測驗（國軍人才招募中心預約測驗）、體適能檢測（北中南指定地點施測）
- **提供學生們更多的新未來與不同選擇，值得一提的是求學期間國防部將會補助學費與生活費，是個能減少經濟壓力的好管道。**



基中圖書館化身社區共讀站與社區共享， 傑出校友捐贈圖書 800 冊響應！

日前本校 55 年畢業校友台灣廣慶股份有限公司蔡騰龍董事長特別回到母校參觀圖書館，並捐贈最新暢銷科普圖書 800 冊擴充本校館藏，以本校推廣社區共讀，讓暖暖區的居民與學子都可以看到最新最好的圖書。

基隆高中圖書館已建立約 25 年左右了，目前藏書共有五萬餘冊，不論

下課時翻翻雜誌、利用電腦進行資料搜尋、搜尋書籍進行閱讀心得寫作、搜尋專書進行小論文寫作……等，圖書館都是基中學子最喜歡來的地方！

本館一樓設置「漂書站」、「藝廊」與「數位學習中心」，透過漂書站讓書可以免費交流，喜歡的就帶回去，看完的就帶回來給下一個喜歡的人看，理念就是這麼簡單！而藝廊展示本校美術班的作品，讓每個學生的作品都有被看到的機會，給學生一個 show 的舞台！數位學習中心供教學與資料檢索使用，二樓設置「親子共讀區」、「閱讀空間」與「多功能閱覽區」，可以在二樓進行親子閱讀，並建置互動大螢幕，可進行小型讀書會。這兩年在前後兩位主任努力下，基中圖書館不一樣！



基中學子愛閱讀， 博客來網路書局閱讀心得投稿，基隆最多人！

基隆高中圖書館鼓勵學生閱讀，109 學年度第一學期成果卓越，共有 108 人次參與博客來網路書局「青春博客來」閱讀心得投稿，是基隆區投稿最多的學校，也在北北基排名前五名。

將自己的感覺用文字寫出來的能力其實不是每個學生都能好好做到，透過學生參加博客來的閱讀心得活動與參加教育部中學生網站的活動，讓學生有一個表現的舞台、有一個練習的機會！

恭喜得獎同學！可以獲得博客來 E-Coupon，並有五位同學可以獲得博客來頒發的證書與贈書！感謝老師們支持！



博客來網路書局至基中辦理書展！ 參觀書展讓基中學子身心舒展、書海征服讓基中學子知識增廣！

從 2 月 18 日（四）至 3 月 11 日（四），博客來網路書局至基隆高中辦理書展，這學期全國只有 18 個學校有被挑到，基隆區唯一的學校就是在基隆高中了！一共展出 344 本經典書籍，超過 10 萬元的書籍，陳列在圖書館二樓，供同學們閱讀！

展出的主題包含「目標值得追逐」、「學習就是高度」、「經典幫你增廣」、「故事懂你孤獨」、「畫面美到想哭」、「活著為何虛無」，本本都是好書，篇篇都是好文！



基中圖書館延長開放至晚間八點， 邀請師生與社區居民一同來讀新書！

基中國圖書館目前展出 2020 金石堂、誠品與博客來最暢銷圖書 TOP10 共 30 本，並延長開放至晚上八點，歡迎師生與社區居民一起來讀冊！不論是「原子習慣」、「這世界很煩，但你要很可愛」、「蔡康永的情商課 2：因為這是你的人生」，或者是學生最喜歡看的「木曜 4 超玩：臺灣 TOP1 網路實境綜藝節目幕後」、「所有溫柔都是你的隱喻」……等。目前都在圖書館專區展出了！歡迎師生與社區居民前來閱讀與借閱！

今年開始，圖書館特別成立漂書站，透過漂書站想讓知識可以漂起來，與社區居民與鄰近學校交流；平日夜間也特別開放至八點給社區居民來讀冊，希望能與社區更加結合，讓社區居民能走進校園，打造成「暖暖博客來」，讓暖暖的居民與學生們可以「知書」、「親書」、「愛書」，這就是基隆高中最大的願望！但因防疫原則，請於來之前在學校首頁的 google 表單實名登記！



基中「自主學習」課程讓學生自己擬定計畫， 學生是自己學習的主導者！

新課綱開始後，學生有了「自主學習」課程！「自主學習」是新課綱重要的內涵，也是高中階段課程的重要變革之一！高中三年內，學生必須至少完成十八節課的自主學習學生可以自己決定要學習的主題，依照自己想要的進度和方式學習，而老師要幹嘛呢？老師只是學習的輔助者，甚至面對一個新的主題，也要與學生一起學習與討論！

「自主學習不等於放牛吃草」、「自主學習是『我要學什麼』而不是『要我學什麼』」、「怎麼學」比「學什麼」更重要」、「少教多學」(Teach Less, Learn More)！」基隆高中配合新課綱，進行研擬相關課程時，高一和高二進行兩年、四學期的課程，我們期待能為孩子搭起學習的鷹架，並引導孩子以興趣為切入點，為自己探索、為自己學習、為自己擬定計畫、為自己完成計畫。

招聯會公布，111 年有 1683 個科系，佔大學校系的 87%，在個人申請時會參採自主學習作品。本周圖書館辦理高二同學自主學習成果發表，讓學生 SHOW 一下自己一學期學習的成果，不論是吉他與烏克麗麗自學、EXCEL 程式應用、製作傳單、手機貼圖製作、冷戰研究、美食研究……等，都可以看出學生自己擬定計畫、執行計畫的過程。

也許不一定有豐碩的成果，但是學生努力完成一件事情、努力想辦法解決一件事情的過程，會是未來人生路上難得的經驗！也許過程會受挫、也許會有困難，但會是一輩子的養分，讓學生有勇氣去面對未來的挑戰！



「見微」得以「知美」！基中辦展覽帶領師生 透過自然觀察看見蘊藏之美！

本次展覽將以「觀察力」的養成為主軸，我們做出超大型顯微鏡作為這次展覽的象徵！以「自然觀察、紀錄、應用」為展覽脈絡，並透過微觀世界中，結合藝術與科學精神的作品為根本，引導出「觀察」在生活當中的重要啟發，鼓勵學生重啟新觀點與新視野，並從中領略超出表象之外的深層美感經驗、微觀的特色體驗，並將其應用於生活當中。

你能想像水滴掉落濺起的狀況，水花濺起的那一瞬間也是令人驚豔的畫面嗎？你能想像松果的鱗片生長線數也默默地符合費式數列嗎？不論是「秩序」、「色彩」、「構成」與「結構」、這些蘊含的美，我們都可以透過自然觀察看到裡面所藏著的美。

此展覽於基隆許多夥伴學校巡迴展演，於 1 月 08 日到 1 月 20 日蒞臨基隆高中，我們特別於 1 月 13 日辦理盛大的開幕活動，由美術班二年級同學負責導覽，深入淺出地道出每一幅作品中的故事和意境。我們希望基中孩子可以透過表演、演說、策展，啟發學生多元知能，提高美感觀察與欣賞能力，並經由活動的舉辦與參與，提供學生培養美學素養的機會。

基隆高中推展文藝不遺餘力，我們與廣達文教基金會同盟，與基隆區學校一起推廣游於藝藝術展覽已經第九年了，期許這樣的藝術同盟活動，提供給師生心靈的養愛，感謝廣達文教基金會的大力推廣與指導。感謝美術班老師們承辦本次活動，感謝家長會會長伉儷蒞臨指導，給予我們學生支持。



就近入學讀基中普通班 完全免試、優先免試、一般免試入學管道招生中

免試入學管道就是要讓在地孩子優先選讀在地學校，也因離家近，學生免於舟車勞頓、替家長省下交通費用，讓更多孩子安心升學！

本校特色：

- 一、**入學獎金豐富**：完全免試入學生最高可獲得一萬元入學獎學金。
- 二、**成績優異獎金**：獎勵會考成績優秀學生就讀，獎金最高新臺幣 30 萬元。

三、**小班級學習佳**：針對學生學習需求進行客制化的輔導，讓每個學生都能適性揚才。

四、**推動自主學習**：設立多元社團及各項競賽培訓計畫給予學生個別化的諮詢輔導。

五、**升學表現亮眼**：不論是繁星推薦、個人申請、特殊選才，本校表現皆佳。六、**推動策略聯盟**：爭取與大學端合作如國立臺灣海洋大學、國立中央大學……等，更與日本名古屋大學合作跨國環境監測，讓學子拓展視野。



國立基隆高中創校 94 周年傑出校友表揚名單

李有仁 (59 級)
現職 國立中正大學資訊管理系講座教授
經歷 國立政治大學資訊管理學系講座教授 (2005/8-2017/7)
國立政治大學資訊管理學系主任 (2014/8-2017/7)
臺灣元智大學資訊管理學系教授兼資訊社會研究所所長暨資訊學院院長 (2003/8-2005/7)
國立中正大學資訊管理研究所創辦人暨所長 (1994/8-1996/7)
美國加州理工州立大學 (San Luis Obispo 校區) 商學院管理學系資深榮譽教授 (2007/3 迄今)、資深教授 (1990/9-2007/3)、資深副教授 (1982/1-1990/8) 暨管理資訊系統學系主任 (1986-1989, 2001-2003)

江耀廷 (59 級)
現職 中華勞工就業輔導促進會理事長
經歷 聚隆生物科技有限公司董事長
聚隆獅子會 300A1 區亮點獅子會會長、溫州祖廟台灣行宮高殿顧問、中華洪門大崗山社會關懷協會理事、台北市康樂社區發展協會理事、台北市華星世界華人工商全管協會顧問、華夏文創經貿協會顧問、長期投身社會服務、照顧弱勢族群、老者、低收入戶、巡迴台灣各地舉辦捐贈物資、社團金等，並長期認真參與義教院社會服務。

周宏匡 (62 級)
現職 廣慶實業股份有限公司 總裁
經歷 三商股份有限公司 營業課長 (1960 - 1965)
廣慶實業股份有限公司董事長 (1965 - 2010)
國藝工具相關用品行銷世界各國接受客戶授權專利產品之生產及行銷
世界各國公司自行研發之專利產品之生產及行銷在中國設立子公司經營電子商務協助個人創新專利商品生產及市場開發行銷

林建安 (75 級)
現職 內政部警政署航空警察隊副隊長
經歷 新北市政府警察局巡官、分隊長
內政部警政署保安警察第六總隊、臺灣省政府警政處刑事警察大隊組員
宜蘭縣警察局局長、秘書、隊長
新北市政府警察局秘書、課長、主任、隊長、副分局長
臺中市政府警察局資訊室主任
桃園市政府警察局副處、龜山分局局長
內政部警政署資訊室主任
任警職期間共取得記一大功、記功 97 次、嘉獎 1,711 次績效表現卓越。

許仲江 (75 級)
現職《民視新聞台》政論節目「台灣最前線」主持人
經歷《民視新聞台》政論節目「大家講有聲」主持人
美國國務院國際領袖訪問計劃 台灣媒體代表
民視記者、專任主編
中視記者
傳新電視記者 主編
工商時報記者
民間全民電視公司簡輔民視新聞主編
在基隆中學就讀後，受到師長鼓勵，時常參加學校演講比賽獲獎，對於新聞工作有興趣，而投入新聞傳播專業之動能。目前為全國知名的新聞主持人。

林詮峰 (79 級)
現職 基隆市警察局副局長
經歷 嘉義縣警察局中埔分局分局長
苗栗縣警察局竹南分局分局長
基隆市警察局第四分局分局長
金門縣警察局主任秘書
基隆市警察局督察長
桃園市政府警察局督察
內政部警政署保安組科長、保防組科長
任警職期間多次取得記大功紀錄，績效表現卓越。

陳豐慈 (94 級)
現職 日本筑波大學體育學系、助理教授，臺灣運動心理學系、副教授
經歷 臺灣運動心理學會、運動心理學諮詢教師、中華民國體技飛躍總會、國際組組長、臺灣運動發展促進會、跆拳道專項導師
專業領域包含健身運動心理學 (exercise psychology)、競技運動心理學 (sport psychology)、教練心理學 (coaching psychology)、及認知神經科學 (cognitive neuroscience) 等。在基隆中學體育班就讀後，受到師長教學熱情而有了投入體育運動專業之動能。自基隆中學體育班畢業後，進入臺北市立大學體育系的「體育教學」專班訓練，在後進國立清華大學教育學系教育研究所期間投入「體育運動科學」之研究，在學術研究上表現優異，至今已獲多項學術相關獎項。在學術發表特別關注於「運動與大腦健康」之研究議題，目前已發表 3 本教科書章節、19 篇國際期刊論文 (SSCI/SCU 國際官方期刊)、18 篇國內 TSSCI 期刊論文、及 7 篇科技部審定優質期刊。近期被日本筑波大學聘為助理教授一職，為培育下一代莘莘學子不遺餘力，對體育運動投入之精神令人敬賞。



基中校訊

發行人／鍾定先校長
出版者／國立基隆高中圖書館
主編／連耿義主任
協編／國立基隆高中編輯團隊
網址／http://www.klsh.kl.edu.tw
地址／基隆市暖暖區八堵里源遠路 20 號
電話／(02)24582051-3 轉 313
(02)24570931
招生專線／(02)24571225

願景 [全人教育、適性發展]

- 一、自主行動與創新思考的校園文化
- 二、溝通互動與科技運用的多元校風
- 三、獨處眾處與社會參與的團隊合作
- 四、藝術美感與愛和智慧的自我實現
- 五、熱情渴望與自信獨立的生涯發展

繁星放榜，基中學子推薦錄取 53 人， 只要孩子願意努力，沒有辦不到的事！

大學的繁星放榜後，基中校園裡洋溢著開心喜悅的氣氛，因為總共有高達 53 名高三同學順利圓夢，進入心目中理想的大學，其中不乏像是臺大、政大、成大、臺師大、中央、臺藝大等頂尖或一流的名校，成績表現亮眼。

大學學科能力測驗放榜後，所有教師齊心協力輔導學生透過繁星推薦管道升學！而本學年度榜單出爐，老師們都很欣慰！大學繁星推薦入學管道的理念是「高中均質、區域均衡」，歷年來基隆高中透過繁星推薦考取大學的人數都在全國頂尖！

適性揚才是 12 年國教的重要政策，也許學生入學成績不好，但是經過老師的教學與興趣試探後，都讓學生找到學習的目標！

鍾定先校長表示「考上的不要懈怠，要持續學習，高中只是一個學習階段而已，你還有未來的路要走，別忘了要做更好的自己。」

歲月靜好，基中與學生一起負重前行 補救教學奏效，師長陪伴讓學生不放棄學習 會考成績 4B1C 與 3B2C 的學生都上國立大學！

「你的歲月靜好，不過是有人替你負重前行。」而基隆高中學生高中階段與學生一起前行！有些學生入學成績不理想，而感到相當沒有自信，但經過高中課程的多元試探與老師的輔導，並透過補救教學的課程，讓學子三年後大放異彩！

會考僅 8.6 分的莊珪琇同學考取東海大學，「老師們不會因為我們程度不好，而放棄我們，反而是在段考前陪伴我們一起夜讀，大家一起努力為大學奮鬥。經歷兩年的努力後，我考上理想的東海大學資訊工程學系，感謝基隆高中的老師們諄諄教诲。」

基隆市明德國中畢業的魏子晴同學（會考 11.8 分）說：「班導時常鼓勵失意的我，不想讓青春留白就必須靠自己的努力！才重新讓我燃起向上的鬥志，我考取國立嘉義大學。」在學校擔任典禮組的工作的子晴，為學校貢獻自己的心力，是老師仰賴的小幫手，去年更獲選為基隆市的優秀青年，表現相當優異！

基隆市立中正國中畢業的朱佩語同學（會考 11.6 分）說：「靠著老師們的細心指導，我上了國立臺東大學！曾經也想過要放棄，但是我的班導總是勉勵著我，也鼓勵我參加全國的作文比賽，那一次我獲得了全國第三名，我才發現，原來我也做得到的！」基隆高中努力幫忙學生，讓學生可以完成自己的理想！但路還是要學生去走，我們只是輔助他而已！成績不是唯一重要的，讓孩子可以找到興趣，找到自己的夢想，然後勇於實踐，穩健築夢，這就是基中全人教育，適性多元的願景。



為了新住民第二代，老師去學越南語！ 基中吳惠琴老師獲教育部杏壇芬芳獎！

教育部國民及學前教育署辦理「杏壇芬芳獎」，旨在表彰堅守崗位、默默耕耘、犧牲奉獻之教育工作同仁，樹立可資效法之楷模。基隆區僅國立基隆高中與建德國中獲獎，基中更是連續四年獲得杏壇芬芳獎，替基隆增取榮耀，也讓基隆地區許多充滿愛的教育故事能夠流傳至全國！由署長手中接下榮譽，為吳老師 38 年的教學生涯畫下完美句點，也鼓舞著校內其他認真付出的老師。

吳惠琴老師說：「現今學生個人特質與家庭背景都和之前的差異甚大；許多來自家庭成員不健全、家庭功能不彰的環境，有父母離異，單親扶養的，有隔代教養的，也有與新移民媽媽有文化隔閡的，所以擔任導師，不僅要關照孩子的課業，更要關照他們的生活，還常須擔任家長與學生之間，甚至學生父母和祖父母之間的橋樑，簡直像是個心理諮商師兼超級保母。」

這幾年來，新移民所孕育的孩子越來越多，而新移民國籍中，以越南籍居多，為了更能和家長溝通，吳惠琴老師到政大進修學越南語，一共進修兩百七十小時，懂得越南語、瞭解越南文化和民族性，在和同學的越籍媽媽溝通時，就能更親切、更瞭解孩子和媽媽之間溝通不良的原因，做為他們之間的橋樑，幫助其解決母子間的衝突，讓孩子能夠安心好好的學習。

吳老師說：「我們無懼去挑選我想要教導的學生，但我們必須把他們教導成社會需要的好青年；惟願我是個優秀的魔法師，面對不同質性的學生，我可以從容地提供多樣而有效的教育導引，讓他們獲得適才適性的成長。」

知海、親海、愛海是我們的教學目標！ 基中海洋社群連兩年得獎，基中好棒！

海洋教育創新優質團隊選拔獲獎名單揭曉，而基隆高中 108 年獲得全國特優，109 年也獲得全國優等，表現相當亮眼！

我們發展「Ocean 躍基中-基中海洋科技課程」！六年來，我們培育了許多開始愛上海洋的孩子，培養學生從高一開始就跟海洋及海洋大學有所接觸，到了高三，有意願就讀海洋大學或相關系統的學生比例提高。雖然在學期時，沒有辦法馬上看到學生的成效，但是從畢業生的回饋中，可以看出，這些課程的影響力是在他們畢業後，默默的影響著他們的學習歷程。我們為學生規劃出一系列的戶外探索課程，把教室搬到外面。由老師建立基本概念以後，藉由引導的方式，讓學生從生活中找出答案。並以海洋為本校之發展特色，不但可以培養出學生蒐集資料及創造思考的能力，更能培養學生的判斷力，從而達到十二年國教引導多元、適性發展的願景。隨著海科館開幕及海洋教育園區的規劃，我們把課程伸展至基隆港周圍海域，包含海科館、潮境公園、番仔澳、基隆嶼、和平島等地區，融入生物及地球科學等自然領域探索課程，不但讓基隆在地學生更瞭解自己的家鄉、也讓從台北來的學生進一步的認識基隆及我們的海洋，達到多元課程的目標及縮短城鄉差距。



基中數理實驗班學子參訪交通大學， 大學夢在心中萌芽！

基隆高中與成功高中、科園實中、新竹女中、新竹高中、台中一中與台中女中，我們一起於受國立交通大學理學院邀請，進行交大參訪一日遊。當天我們到了物理、化學與數學的各實驗室參觀，交大希望透過這次的高中生一日遊活動讓高中生可以認識交大，對未來的大學路可以更加瞭解。交大也邀請中央研究院李德財院士，分享資訊領域的發展，並透過李院士分享個人求學經驗，讓學子們參考。這一天，基中的還真

是獲益良多的！

基隆高中這次與五間全國頂尖的學校一起參訪交大，一同在頂尖的研究室聽取簡報並提問，我們發現基中數理班的孩子其實不會輸給其他頂尖名校的學生。提問時，有條理、應答時，有禮貌，還可以跟其他學校學生一起討論專業領域，他們真的很棒！

我們希望讓基中孩子們有許多不同領域的刺激，希望能讓學生學看得更遠，學到許多課本之外的內容！謝謝這次交通大學給我們的機會，讓我們帶領學生走出課本的侷限。我們始終認為透過不同的刺激，想給孩子們的不仅是課本上的知識而已！課本只是輔助，要實際走出知識，實際看到才會印象深刻！也希望能藉由多看、多體會，讓學生可以發覺自己的興趣。這才是最重要的！



培養在地高中生資訊能力！海大大手拉小手， 基中數理實驗班學子通過 APCS 課程認證！

國立臺灣海洋大學資訊工程系為基隆地區高中生開設的 APCS 程式設計大學先修課程已經第五年了！基隆高中與基隆女中共有約 50 位同學一起在資工館上課。基隆高中與基隆女中這幾年對資訊課程做了很多努力，我們與海大資工合作，參與了許多資訊課程，希望兩校學生們能透過參與課程，體驗資訊課程的奧妙，並鼓勵學生參與 APCS 課程測驗！

這一次頒發證書，除了代表一個學習階段的結束，也代表基中的孩子們都很努力地完成作業，通過難關！不管後來要不要朝資訊方面前進，這一段時間努力的過程、對自己不放棄的堅持，也是未來面對各項挑戰的美好經驗！

我們希望學生們能透過撰寫程式，能夠實驗課堂中學習到的理論並發揮自己的創意！課程結束後，學生只要參加 APCS 檢測通過後就可得到修課證明！今年的大學招生中，有 38 個大學科系學申請入學增加 APCS 組，限定有通過 APCS 程是檢測的同學報考。

感謝柯建華老師與毓敏慧老師，也感謝女中師長帶領同學與我們一起度過美好的學習時光！

基中海洋科技班學子參與國際論壇 全程英文發表研究 CERTAINLY！

由教育部與環保署主辦的 2020 科普論壇 (PSEC) 暨國際青年海廢論壇 (IMLFA) 在我們基隆的海科館辦理。身為地主的基隆學校，基隆高中、暖暖高中、安樂高中、八斗高中、中山高中都有參與，一同分享我們基隆孩子做的研究！而海廢專題演講，基隆高中、安樂高中，還有台中一中與興大附中，還有美國的 Sage hill school 在同一個梯次報告。基隆高中的高二同學林佳豪、吳政祐與溫興揚同學由蔡仲元老師指導，全程以英文發表對「A study on the content of plastic particles in fish digestive tracts in the Midstream of Keelung River」的研究，透過顯微鏡發現到魚類消化道中有許多塑膠纖維，判斷是日常生活中衣服纖維透過洗衣水的排放，流到基隆河（瑞芳到塔南段）中，最後進入魚的體內。在場的教授與觀眾都覺得相當驚訝！

學生主動從資料整理到練習都自己來，看著學生為了分享積極練習，積極呈現學習成果，透過參與國際論壇，這些高中三年累積的軟實力，不單是讓他們在大學面試時可以從容不迫，也會是孩子一輩子帶著走的能力！



以 STEAM 理論為基礎，基中海洋科技班這堂課讓學生自己解決船前進問題！

基隆高中海洋科技班與海科館「海洋科學學習中心」、海洋大學「海洋教育中心」合作，我們引進以 STEAM 理論為基礎，結合探索與實作課程的「遙控船體驗課程」。這門課程中，學生要能會自己組裝一艘以雷射切割而成的船體骨架，加上特別製作的船殼。透過組裝的過程中，學生可以瞭解船體的結構，而且厲害的是，組裝完成後，真的是可以下水囉！

很多同學覺得組裝過程很有挑戰，因為每一根零件都要裝得剛剛好。好幾位同學為了把船體組裝的完美，還自行修磨零件，弄得手很痛。林同學說：「這真的需要耐心才能完成。看到船下水，覺得剛剛的努力一切都很值得！」



基中國際人文班學生與海大外籍生一日交流， 基中學生英文說起來！

許多基中學生不管學了多久英文，聽、寫跟讀都很 OK，但是碰到外國人就膽怯了起來，說不出英文，光是考得不錯的成績，卻完全無法與外國人溝通，這也是枉然！今年暑假，基中不只是辦給新生的體驗活動，我們也為高二與高三學生辦理了一日英文體驗營，透過國立臺灣海洋大學的協助，我們讓基中學生與外國學生直接相處一天，希望能夠讓學生突破心理的障礙，大膽的說英文！

本次活動海洋大學的外籍生一共有 22 位，基隆高中學生一共有 50 位，我們在事前就先將基中學生與海大來自越南、印尼、海地、菲律賓、印度、斐濟與馬來西亞的學生進行配對，我們一起到朱銘美術館進行一天的互動體驗，這一天的活動包含了各國簡報、烤肉、遊戲……等，本來以為場面會很乾，但是根本沒有，學生也很放得開，場面相當熱鬧！



影像力就是影響力！基中國際人文班學生參加 公民影像人才培訓營，學習如何用手機運鏡！

基隆高中國際人文班的學生日前由導師帶領之下，我們來到基隆市教育創新研發實驗中心來參加研習，這一場研習很不一樣，是由基隆市政府觀光及城市行銷處特別舉辦，吉隆新聞協辦的「公民影像人才培訓營」課程。而我們基中的孩子參加的主題是學生最想瞭解的「手機拍攝心法、手機剪輯攻略」。透過這次活動能讓學生有基本的媒體素養、媒體近用的關鍵概念、廣告劇本寫作及瞭解影像處理等專業知識。

范書銘講師具有 25 年媒體經驗，分享不論是運鏡、短影音的製作企劃、剪輯、字幕、與運鏡的視覺觀點，還有腳本企劃……等，基中學生都仔細聆聽！原來每天用手機拍照片與影片，都成了生活的一部分了，但沒想到當中還有那麼多學問！這短短的四個小時，讓學生受益良多！



乘著光影旅行！基中美術資優班孩子拍出好照片 在七堵與八堵火車站展覽！

基隆人常常透過火車來往基隆與台北間！每日幾萬人進出的火車站，又伴隨著又濕又冷的天氣，在你歸心似箭的路程中，火車站不是終點，而只是中間的轉運站而已！你有多久沒有慢慢地往火車站看看呢？這一次在七堵與八堵火車站中，有可以讓你稍微慢下腳步的作品，值得你欣賞！

基隆高中辦理「乘著光影旅行」活動是由教育部指導，交通部臺灣鐵路管理局協助，我們以在地人文、自然風景為主題，讓學生透過攝影鏡頭進行光影寫作，並將基中學生與安中學生的作品陳列於七堵車站與八堵車站辦理靜態成果展，希望路過的人們可以停下腳步看看我們光影作品。

我們希望基隆的孩子能透過這次活動展現美術資優教育教學成果，增進美術班學生藝術知能的學習成效，也讓學生增進美術班學生藝術展演能力！有透過這次機會擴大民眾體驗藝術活動之機會，陶冶藝術鑑賞能力，拓展民眾藝術視野。

你有多久沒有慢慢地往火車站看看呢？這一次在七堵與八堵火車站中，有可以讓你稍微慢下腳步的作品，值得你欣賞！



基中美術資優班這一課是「心」的課程， 我們與長輩們一起彩繪牆壁，付出所學！

無私的付出獲得最大的收穫！基中的學生們分熱情享自己的繪畫技巧，同學透過細心的勾勒藍圖，再耐心地引導長輩們彩繪牆壁，與長輩們一起彩繪牆壁，看到長輩的笑容，與長輩們一起相處，我們超級開心的！

美術班學生來到了仁愛區衛生所進行彩繪，我們希望讓學生透過「付出」與「服務」，走出教室貢獻自己的微小力量！這是一場「心」的課程，透過協助老人家們彩繪，學生可以體會原來「施比受更有福」，希望讓學生學會「感恩」。透過這個活動，我們也希望學生回到家中，可以多多陪伴自己的長輩，可以與長輩多多說說話。



全台頂尖高中音樂聯展，基隆高中音樂資優班 代表來自基隆的聲音，表現優異！



2020 年第二屆高校音樂節是一個結合民間、政府、教育三方共同打造台灣演奏人才藝術展演平台的音樂盛會。

這一次網羅了全台灣 12 間頂尖音樂班學校，北起基隆高中、師大附中、新北高中、武陵高中、南崁高中、中大壠中、新竹高中、台中二中、清水高中、嘉義高中、高雄中學、屏東女中，大家一起觀摩與學習，基隆大家都成長。共同學畫音樂藝術教育的展演舞台，激起全國音樂班學生們的演奏魂！而基隆高中是基隆唯一的高中音樂資優班，自然要火力全開，讓全國的高中生們看到基隆高中的精湛技巧與悠揚琴聲，聽到代表來自基隆的聲音！我們的演出獲得滿堂彩，誰還說基隆沒有音樂教育呢？

上年度本校高三音樂班國立臺灣師範大學 1 人次、國立臺北藝術大學 2 人次、國立臺灣藝術大學 6 人次、國立高雄師範大學 1 人次、國立臺北教育大學 1 人次、國立臺南大學 2 人次、國立東華大學 1 人次……等，表現亮眼！基隆高中音樂班設立於民國 85 年，至今已超過 20 年，基隆高中音樂班素質齊全、表演能力備受肯定，參與基隆市及全國音樂比賽皆獲得優異成績。其中包含了主修鋼琴、銅管、聲樂、木管、國樂之學生，以及多位弦樂主修同學，讓表演的型態更加多元化。

全國學生音樂比賽阮咸獨奏， 基中生獲全國特優第一名！

由教育部指導的全國學生音樂比賽，雖然團體賽全國都取消了，但是個人賽還在繼續！而本校音樂班二年級郭章君同學獲得 A 組特優第一名，也就是全國第一名！表現相當優異！



學生從國中開始練習中阮，雖然國中不是念音樂班，都要額外在課餘時間與假日練習中阮，犧牲了許多假日。對音樂的熱愛，與家人的陪伴是一直支撐章君走下去的動力！到了高中音樂班後，面對到更頂尖的全國各縣市高手，透過不斷的努力，這一次拿到全國第一名的佳績，為基中爭光，為基隆爭光！

然而，我們不是一開始就收到最頂尖的學生，但大多數同學是自己苦練才能卓越的！大部分同學每天晚上留校練習到八點半，甚至有同學早上六點多就到琴房練習，如此努力之下，學科與術科才有好成績！

因為我們想給學生更多更好的！而且師資方面，本校音樂班另聘有六十多位之外聘教師目前在大學任教之教授、講師或音樂博士至校，每週兩個半天給學生個別指導，師資相當優良。這也是基中音樂班的孩子可以在比賽與升學都有不錯成績的原因了！

基中校友選手羽壇發光，全國賽奪佳績！高一 學生升級甲組球員，讓人驚艷！

由教育部體育署與中華民國體育運動總會指導，中華民國羽球協會主辦，臺北市政府體育局與臺北市體育總會羽球協會協辦的 110 年第一次全國羽球排名賽，這場賽事吸引高達近 1800 位選手參賽，報名人數創下新高。

而在激烈的競爭後，許多基中的校友與在校學生送出漂亮的成績，讓基中師長都相當開心！本次比賽基中校友得獎名單如下：

甲組男子單打第三名威又仁(104 年畢業)、甲組男子雙打第一名蘇敬恒(100 年畢業)、甲組男子雙打第三名李哲輝(101 年畢業)、甲組男子雙打第四名唐凱威(105 年畢業)、乙組男子單打第三名張士杰(107 年畢業)、乙組男子雙打第二名魏道豪(103 年畢業)、乙組男子雙打第三名李佳韋(107 年畢業)，表現相當優異！

而更有今年才高一的王郁曦同學，獲得乙組女子單打第三名，可升級為甲組球員，才高一就能有如此表現，真是相當不簡單！基中羽球隊有許多校友代表中華台北參加國際賽事，並在世界羽壇佔有一席之地！！男子單打世界排名第二周天成(96 年畢業)、最近拿下世界雙打冠軍的男子雙打李洋(101 年畢業)，並有賴建誠教練(93 年畢業)帶領戴資穎參賽。學子們一直以學長們為榜樣，期待有一天能發光發亮，而他們正朝著這條路持續努力！



基中學子參加日月潭水域游泳挑戰賽， 獲得 3 公里組全國冠軍！

本校一年級學生余承遠同學，去年暑假期間於全中運獲得國男組游泳 800 公尺自由式全國第七名、國男組游泳 400 公尺自由式全國第六名、國男組游泳 1500 公尺自由式全國第五名，屢獲佳績，是基隆市積極培育的游泳人才，這次參與 2020 第六屆日月潭開放水域游泳挑戰賽也獲得佳績！

本次承遠參加 3 公里組挑戰賽，獲得全國第一名，讓我們掌聲鼓勵！感謝蘇裕欽、李玉蘭兩位教練訓練。

余承遠國中甄試考取基隆市信義國中游泳池，國中階段就獲得許多好成績！承遠的家長們都非常關心孩子，父母這次也到比賽現場陪伴孩子，以行動來力挺承遠，承遠也不辜負家人期待，這次獲得全國第一名回報家人的辛苦。



基中高二女生參與學習歷程論壇發表「我的學習路」， 表現絕佳讓台下刮目相看！

由教育部國民及學前教育署委請國立臺灣師範大學辦理「大學與高中深談學習歷程檔案」論壇，論壇中邀請了北區與東區的許多學校參與，更有台大、師大、淡江、彰師大……等大學教授一起參與，現場超過兩百名各校教師與校長一同參與，是北區一年一度公立高中的的盛會！而會中邀請了北東區的六所學校學生發表「我的學習路」之主題，分別是板橋高中、衛理女中、竹東高中、南山高中與基隆高中！

本校由高二的洪藝瑄同學發表，不只代表基隆高中的同學們，也代表基隆地區的高中生們！也正因此如此，讓藝瑄相當緊張，但卻沒有影響她的表現，洪同學侃侃而談，以「小貓妹的手作人生」為題，分享高一立體造型課的木工課程經驗，並透過這門課，找到自己興趣並豐富了學習的歷程，表現絕佳獲得滿堂喝采，沒有在給基隆丟臉的！也讓在場的大家知道基隆高中對於新課綱的發展，與大台北地區學校並駕其驅，甚至更為出色！

基隆高中獲選為基隆地區唯一新課綱前導高中，基中積極開發一系列的多元探索課程，有責任也積極地帶領基隆地區老師與學生一起成長，讓基隆地區學校可以達到「互動」與「共好」的理想。

基中辦理學生學習歷程講座， 學生收穫多！

邀請來自桃園市立大園國際高級中學的朱元隆校長，跟學生講述學習歷程的重要與製作要點，學生受益頗多。



基中服務學習前往寵物銀行，透過實際照料毛小孩， 讓學子體驗每個生命都相當重要！

在基隆市議員張秉鈞率領下，基隆高中 205 班由賴穎如老師帶領，一同前往寵物銀行，實際照料毛小孩們！這一門服務學習，就是最好的生命教育，希望喚起大家對生命的尊重，不要任意棄養貓狗。透過這次服務學習，瞭解流浪狗貓的生活，並且陪狗狗出外散步，體驗學習生命教育，也呼籲民眾認養不棄養、共同愛護毛小孩！



群英樓軟硬體設備大改造完成！ 只為了給學生更好的環境！

群英樓於民國 68 年竣工至今已 40 年歷史，為基隆高中行政大樓及教學重地。全校有 11 棟大樓，群英樓乃是基隆高中歷史最悠久的大樓也屬於老舊校舍。近年來四樓教室因漏水之苦，班級無法正常授課，影響教師與學生的情緒。導師也經常反應教室滴水造成電燈電路產生火花，有危險之虞，總務處在屋頂整修也得部分只能做小額修繕，防水效果不佳，造成補甲點後，乙點又漏水。於是總務處於 108 年 9 月擬定群英樓急迫性需求像國教署提出整修計畫。

109 年 3 月招標後，於 109 年 7 月 15 日動工整修。歷經 90 天的工期，群英樓屋頂防水工程終在 10 月 4 日竣工。雖經過工程叢雜、粉塵之苦，但改變了基隆高中在教學上的整個大環境，教師與學生們也感覺到學校的用心與貼心。

除了群英樓整修工程防水與外觀改善外，教室內部設施也朝班班智慧化的規劃來進行。為了要給學生更好的環境，所以我們很積極！

在全校所有行政同仁努力之下，一直在寫計畫爭取許多經費改善學校的硬體設備！

