



國立中科實驗高級中學
National Experimental High School at
Central Taiwan Science Park

地址：42878臺中市大雅區平和路227號

電話：(04) 2568-6850 傳真：(04) 2568-5612

發行人：秦文智校長 總編輯：黃春英秘書

稿件提供：各處室

出刊日期：民國110年10月30日 雙月刊

寶中青橄欖

◎林坤燦撰 ◎吳三賢題

IBSC 中科實中IBSC美式教育12年一貫正式啟程 雙語部新生入學 - On Board, G1-G12!

IBSC 12-year education officially embarks its journey in the school year 2021-2022
Welcome on board, G1-G12!

經過2年草創階段，中科實中雙語部在110年9月1日（三）開學日迎來第一批G1-G6學生，美式教育加州課綱12年一貫的體系建置完成，開往IBSC新學年的特快車已經啟程，相信雙語部所塑造的學習氛圍能讓每一位學生，都能安心地用自己的方式與時間，好好地長大。

PART 1 Spirit Week



▶ 迪士尼主題日七年級團體照

開學當天，行政老師們帶領學生穿過繽紛的氣球門，學生會開學第二周舉辦Spirit Week活動，分為Crazy Hair, Someone Else's Style, Disney Character, Twin, Costume 以及Color六大主題，透過每天不同的服裝主題凝聚各班向心力與創造力，也為本學期拉開斑斕歡欣的帷幕。

開學當天，行政老師們帶領學生穿過繽紛的氣球門，學生會開學第二周舉辦Spirit Week活動，分為Crazy Hair, Someone Else's Style, Disney Character, Twin, Costume 以及Color六大主題，透過每天不同的服裝主題凝聚各班向心力與創造力，也為本學期拉開斑斕歡欣的帷幕。

welcome



▶ 校長及師長帶領學生穿過氣球門

PART 2 Mooncake Workshop

Just before the Mid-Autumn Festival, the IBSC Yearbook and Sports Club students made non-typical, tasty mooncakes! It was a great opportunity for students to get to know each other and learn to collaborate together, which will be a valuable skill in future club lessons! (G11 Alastor 彭詠辰)



▶ 學生製作分享中秋蛋黃酥

PART 3 Afterschool Program



▶ 小學律動Mode On

IBSC除課程學習與學生社團活動時間外，每學期排定的課後社團(Afterschool program)也提供學生多元且生動的興趣探索。小學課後社團，開設舞蹈律動(Rhythm and Dance)及武術(Martial Arts)。另有學生自組社團，每星期三下午G6-G11約9-10位同學共聚一堂，與遠自南科實中雙語部的兩位英語辯論社同學討論、切磋辯論。同學們這學期所學習的是WSDC(World School

Debate Championship)所改制過後的議會式辯論(Parliamentary debate)。透過辯論，拓展學生對於不同議題的視野，藉此培養其寫作與研究能力，亦能培養團隊與領導精神。此外，11年級學生籌組Robotic Programming小團隊，透過與弘光科技大學商借的機器人器材箱，帶領3-6年級學生們從樂高機器人的拼組，一步步走向簡易的程式設計。沒有費用、沒有門檻限制，一切僅來自於學生們對於教學與程式設計的熱忱！

PART 4 Field Trip Day- Flying Cow Ranch

110年10月4日Field Trip Day，G1-G6學生飛牛牧場生態探索之旅，當日天空晴朗，孩子們嘖嘖喳喳的沿著步道蜿蜒而上，路旁的花草昆蟲都成了被「品頭論足」的對象。成群的羊眨著迷濛友善的眼神，專注地望著訪客們手中的飼料。孩子們非常公平的將手中的草料平均分配給不同花色的羊群，並試探性地輕拍眼前無比溫馴的動物。完成草原區行程後，低年級學生在老師的引導下玩起了Treasure Hunt Game，要在指定時間內按照藏寶圖上的指令（例如：Find a feather, find something brown, find something brittle）在草原與小徑旁尋找不同物品放在透明袋中。這是場眼力的考驗，也是團隊合作精神發揮的時刻。在隊友的幫助下，G1的孩子也能興高采烈地完成尋寶任務，並把袋中的物品拼成一隻牛的形狀結束這一回合的任務！短短一日的戶外教學，除了盡情追趕跑跳外，也與土地、自然親近、連結。小朋友們期待的問：「下次，下次我們會去哪呢？」



▶ 飛牛牧場羊群餵食活動

PART 5 Open Speech - Kyle Lu, the Director of IBST Rotary Club, NNKIEH



扶少團（扶輪少年服務團）為國際扶輪社所協助成立的青年社團，IBST Rotary Club為其中之一。110年10月15日為IBST G12學生Kyle Lu分享在團經驗，他以非常流暢的英文介紹社團的緣起以及志工服務的內涵，包含節慶活動、募款與校內學習扶助計畫，在場

包含幾位NEHS高二學生皆聚精會神地聆聽扶少團精彩豐富的活動與服務，透過這些志工經驗體會各種課堂外風景，每一次的活動經驗皆是成長的養分！

雙語部的行事曆中還有滿滿的活動
等待著學生與家長們共襄盛舉，敬請期待~



教務處 數理實驗班參加科技部「基於探究導向的自主學習」計畫

Experimental Class of Math and Science - Inquiry-Oriented and Self-Learning Project, MOST

109學年度204班同學們以探究與實作課程，參與清華大學林秋斌教授所主持的科技部「基於探究導向的自主學習」計畫。本著自主學習的精神將生活觀察所發現的問題發展成研究主題，一共分成10個組別：有研究屋頂角度與風速的關係，有因應疫情對環保盡心研究口罩回收，有對歌唱有興趣而研究音準APP，有將書上古時童玩拿到現代來實作，有自製遊戲APP.....。亦或是之後要去參賽、參加科展或是撰寫小論文。

透過Trello平台，同組成員可以自己訂定學習進度、分配追蹤待辦事項、紀錄學習互動討論，在實驗室中也可以利用手機直接上傳照片記錄實驗過程，上傳整理分析圖表結果。在Trello上將歷程結構化，成為小組或個人最獨特的學習歷程檔案呈現。在期末線上成果報告時使用平台展現學習歷程、心得與反思，看得出同學們對研究主題深度的思考，反覆尋找解決問題的方法，各組表現亮眼也讓評審的教授們讚譽有加！



▶ 學期中間報告

取得CWT全民中檢證照 © 204 王宣晴

The Excitement for CWT Certification

偶然間，發現CWT全民中檢舉辦的語文相關檢定，抱著想測試自己程度的心情報名了考試，踏上了考場，從坐下座位時心情的洶湧翻騰到放下筆時的氣定神閒，過往努力已然灌入筆下，躍然紙上。之後果然順利的通過檢定，這是我第一次拿到的檢定證照，拿到這張證照讓我對國文科的學習更有信心，準備也得到了回報，並且順利的申請到限額一百八十名的獎學金，不過在成績報告中也看到我尚要提升的部分，讓我知道之後努力的方向，我會用心加強，期待能考取更高等級的證書。最後感謝CWT提供中文檢定的機會，且提供獎學金鼓勵莘莘學子，以及感謝師長同伴的幫助鼓勵，讓我在語文這條路上繼續邁步向前，充滿力量。



▶ 王宣晴與校長合影

FRC說明會 © 202蔡詠恩

All About First Robotics Competition



▶ FRC Robot 展示

新學年度開始，9月17日第四節課舉辦FRC#7636 Robomania新生說明會，希望藉此讓高一新生了解中科實中FRC競賽及7636團隊。

說明會開始先由隊長及執行長介紹FRC及7636團隊以及年度時程規劃，接著由策略組介紹所負責的工作，包括賽初的比賽規則翻譯、公關交流、團隊運營、行政文書處理等。

再來輪到機構組，機構組主要分成繪圖組及加工組，繪圖組透過電腦繪圖將機器人設計出來，再交由加工組製作出來，透過這樣的互相合作將機器人製作出來。

接下來是電資組的介紹，電資組主要工作為設計程式及配電，根據賽季的主題，將不同模式、不同動作、不同情況的程式設計出來，再安全的將電線配置好。最後由執行長說明培訓規劃及相關問題。

當天校長也親自給予同學勉勵，希望透過這次的說明會，讓對機器人有熱忱的新同學加入我們，帶著師長們的期許及勉勵，在新的賽季一同努力！

2030雙語國家 英語文課程全英語授課 成立教師專業發展社群 © 施勇廷 老師



NEHS Bilingual Education on the Go with Teaching English in English Project and Professional Learning Community



▶ 本校英語文課程全英語授課網站 (https://padlet.com/nehseng/TEIE2021)，展現教師專業成長歷程。

高中部英文科110學年度申請教育部國教署《英語文課程全英語授課》計畫，部分班級辦理全英語教學檢核機制、成立全英語教學專業社群等，除本計畫的英文必修課程外，校訂必修及多元選修，皆有提供採全英或雙語授課之課程；此外，與雙語部合作利用彈性時間，提供外師課程自由選修。

為提升本校英文教師全英語教學能力，透過教育部國教署《英語文課程全英語授課》計畫成立全英語授課教師專業發展社群，社群夥伴善用領域時間思考課程設計，以運用全英語教學（English as a Medium of Instruction）策略，結合多模態設計（Multimodal Design）任務，建立全英語授課參考模組，辦理研習包括CANVA、SLIDO、BLOOKET等線上軟體應用，以及翻轉課堂教學技術、課室英語教學策略等。此外，鼓勵教師善用資源，以增進全英語教學專業知能，包括利用課餘時間透過線上課程或學習軟體自學，或是領域時間參加校外社群研習及進修課程。

為迎接2030雙語國家到來，高中部英文科早在2020年就成功辦理教育部國教署委託國立臺灣師範大學辦理《全英語授課機制試辦學校》計畫，部分班級試辦學生活化評量及教師自我檢核表等。如今申請通過《高中英語文課程全英語授課》計畫，透過校內英文多元教學活動，結合聽說讀寫綜合能力培養，有效提升學生學習動機及應用能力。



▶ 透過教師專業成長社群及共備會議，討論各種全英教學策略並精進全英授課能力

學務處 活力抗疫 朝會律動 © 802 黃子苓

Morning Exercise to the fight against COVID-19

晨曦初升，同學們拖著腳步邁出教室，週三的朝會屬實讓人心煩，難道又是一次平凡枯燥的朝會？正當大夥都已厭煩地站立在太陽下熬著無聊的流程時，無預警地看見一位女老師踏著輕快的步伐，雙手隨著音樂擺動，開始帶領師生們跳一首簡單卻又能運動到的曲子。

以上是9月8日的朝會-國民體育日暨SH150有氧活動，卻令人振奮起奕奕精神。只見動感音樂伴著前方韻律老師賣力引導，熾烈熱情隨之而起，大家隨著旋律擺動肢體，為一早增添飛揚的活力。

運動過後朝會也順勢結束，同學紛紛討論著剛才的舞蹈，原來9月9日是國民體育日，體育組老師考量同學在課業壓力下還是應該要活動一下筋骨，因此辦理這項活動，而在當天運動過後，我也發覺心情也不那麼鬱悶了！



中科實中學生第1劑BNT疫苗接種 © 趙蒼榕 護理師

Students Take the First Vaccine Shot at NEHS



2020年初台灣爆發新冠肺炎本土疫情以來，人們引頸期待疫苗的發明，經過一年多的等待，今年（2021）1月醫護人員開始接種AZ疫苗，也透過多個民間團體的努力，輝瑞BNT疫苗---世界唯一可以施打於青少年的疫苗，終於展開第一波校園接種。

本校於民國110年10月7日（四）下午，在活動中心進行全校學生第1劑BNT接種作業，國中、高中部及雙語部共有755人願意接種，只有1人臨時不打，最後有754人順利接種完畢，施打率高達99.9%，由於需要攜帶健保卡，因此導師們在前幾天即開始協助同學檢查是否已將健保卡放置書包，當天仍然忘記的，立即打電話給家長送至學校，因此才能有如此高的施打率。

當天出動了12位家長志工、25位學校教職同仁，以及向中科員工診所租賃1台救護車、1位緊急救護員及1位護理師協助處理接種後學生立即的不良反應，總共有17位學生有頭暈、頭痛、噁心、手麻、心悸等症狀，經過一段時間休息，均無大礙，由家長接回繼續觀察。

本校秦文智校長十分重視此次的疫苗接種作業，全程到場陪同，並且親切的詢問與關心打完針不適的同學，甚至協助攙扶同學就坐休息，當天在大家群策群力的協助下，終於順利接種完畢，雖然有同學不適，但沒有需要立即送醫急救的同學，真是中科實中的好福氣！



▶ 秦文智校長協助引導學生

創新校安人力

New Employee's Arrival

校安老師 林煒晟

我在台中這塊土地長大，很高興今年進入中科實中這個大家庭，工作夥伴及老師們都非常和藹可親，在這樣的工作環境，能從中學到更多的寶貴經驗，成為人生的養分，也期許自己能成為值得別人學習的對象。



校安老師 羅莉莉

時光荏苒，轉眼間離開教育單位已4年，兜兜轉轉又回到熟悉的、喜歡的職場，雖然職稱已不同，但服務的對象一樣是年少的莘莘學子。原先任職的學校有著破百的班級數，現在的學校雖不及其一半，但環境優美（朋友形容為建在田中的美麗校園）、學生活潑、學風自由，處處充滿著青春洋溢的氛圍。能在這樣笑語歡歌、書香四溢、生氣盎然的校園，漫步林蔭小道，我想我已離返老還童之路不遠了。



輔導室 家長職業分享

Career Day Sharing from Parents

從醫院到校園的護理工作 © 姚映如 老師

My Professional Nurse Journey from Hospital to Campus



▶ 蒼榕姊姊述說自己的經歷

原來我們學校的護理師蒼榕姊姊，在當校護以前，曾經在臺大醫院血液腫瘤科服務過，後來因為結婚生子，才從北部輾轉回到中部發展，考取校園的護理師。

在這次的職業分享過程，護理師姐姐有提到，因為自己的母親也是護理師，且母親非常熱愛自己的工作，覺得當醫護人員，不但可以養成豐厚的衛教知識和醫療專業，當家人、親友生病需要照護時，可以將所學派上用場，也可以幫助更多需要被幫助的病人，聽完母親的建議，原本很想念化學系的蒼榕姊姊，最後選擇了可以服務人群的醫護這條路。

我們在進行生涯規劃的時候，難免會遇到很多的選擇，像是家人的建議、社會和世界的產業需求、工作的潛力發展、自己的價值觀、能力、興趣.....等都影響我們的決定，如果在求學階段，有機會多看、多聽、多體驗、多嘗試不同的活動，越了解自己的需求，那麼日後的決定，肯定是越適合自己的！

我們所不知道的「火神」

Unknown Hero- Firefighters © 王湘宛 老師

想必大家即使沒看過也一定聽過「火神的眼淚」這部戲劇，為了讓本校國中生更知道的「火神-消防警察」的工作內容，本學期聘請了台中市消防局清水分隊-柯維耘分隊長，蒞臨本校進行消防警察的職涯分享。

透過講座，我們了解從事消防警察(消防員)需要具備良好體能和心理素質，他們上班得24小時待命，工作內容包含火災預防、災害搶救、緊急救護三大項，時常處在高壓高危的環境中!!!為了守護人民的生命安全，可能得上山下海進火場救災救護，真的是一件非常偉大的工作啊!!!除了感謝消防員的辛苦守護，我們也得做好防災演練，增進自身防火安全知能，好好保護自己也保護身邊的人喔！



▶ 學生體驗消防衣



圖書館 「認識台灣」書展活動 ◎ 陳恕 主任

Book Exhibition-Meeting Taiwan

圖書館於110年9月27日(週一)至10月21日(週四)舉辦「認識台灣」書展活動，此次書展從圖書館書庫中精選80冊台灣相關書籍，時間從舊石器時期、新石器時期、金屬器時期、荷西時期、鄭氏治台時期、清治時期、日治時期，一直到21世紀的台灣歷史，書展內容包羅萬象。例如最近很夯的「斯卡羅」電視劇是介紹19世紀中後期台灣南部的族群互動史，劇中有出現一個美國人「李仙得」，此次書展便有展出19世紀真實的李仙得在台灣的相關紀錄《李仙得臺灣紀行》。

台灣早在16世紀大航海時代便以福爾摩沙登場，所以此次書展還有展出《世界珍稀古地圖中的臺灣》，讓讀者可以從83幅珍稀古地圖中去發現更多不同的臺灣面貌。另外《荷蘭時代的福爾摩沙》及《西班牙人的台灣體驗》這兩本書，也可以了解到17世紀的台灣

到底發生了那些事情？

此次書展有許多書都有其歷史意義，例如1870年代有一位英國攝影家湯姆生來到台灣拍攝了許多當時的人事物，留下了許多的珍貴紀錄，而此次書展中的《尋找湯姆生-1871臺灣文化遺產大發現》作者，便透過湯姆生的影像紀錄，去重新踏查1871年湯姆生所走過的地方，並將現今影像與1871年歷史影像做一個比對，透過此書的介紹，重現出100多年前湯姆生鏡頭下臺灣文化資產的內涵。

最後，還有一本《臺灣全紀錄1500B.C.~1999A.D./Chronicle of Taiwan》是此次書展不得不看的，此書總計1140頁，上溯至史前時期，下迄1999年，藉著圖文並茂的方式，展現台灣歷史上社會、文化、風土民情、政治、經濟、宗教等種種形貌，是非常值得一讀的台灣百科全書。



國中部 指導老師談地理知識大賽 ◎ 陳建智 老師

Teachers' Views on National Geographic Championship

地理在學科本質上，具有跨自然與人文社會學科的特質，強調自然與人文環境的互動，著重地方、區域、國家、全球的關連，是啟發學生統整思考和人文關懷的重要路徑。中科實中國中部為鼓勵校內對地理有興趣的學生，自15屆競賽以來透過校內選拔的方式，培育校內選手，利用午休時間或放學時間針對國際地理議題、自然環境問題等面向進行研討並給予學生更深入的地圖技術、地理技能的培養。從校內選訓脫穎再進階至縣市競賽的選拔，藉由國中地理知識競賽的培養，對於未來接軌高中地理奧林匹亞具有承先啟後的作用。

值得一提的是，2021年適逢國內疫情嚴峻，校內培訓也改為線上培訓的方式，反而更增加多媒體與地圖互動，增加培訓內容的豐富度。本屆的考試亦改為線上測驗的方式，感謝國中部行政同仁的大力協助幫忙，學生們對於線上與台中市各校選手的交流亦大為讚嘆外面的世界如此特別和廣大。不論如何，競賽最重要的並非名次得名與否，而是在此過程中，我們訓練學生跨領域整合的思維以及與外面學生互動交流的過程，可以說我們是享受比賽的樂趣！



110年第九屆升大學榜單再創佳績！七成五錄取國立大學！

..... 錄取醫學系、台大、清華、交通、成功、政治等頂尖大學共39人，佔全校比例三成！

姓名	就讀校系	姓名	就讀校系	姓名	就讀校系
黃楷傑	臺北醫學大學醫學系	徐珮軒	國立中山大學人文暨科技跨領域學士學位學程	王有人	國立東華大學應用數學系統計科學組
陳妤嫻	高雄醫學大學物理治療學系	周慧軒	國立中山大學生物科學系	陳宥巨	國立臺灣藝術大學戲劇學系
彭美娟	高雄醫學大學公共衛生學系	李東原	國立中山大學光電工程學系	蔡可維	國立臺灣海洋大學海工工程學系
王詣安	高雄醫學大學藥學系	涂宸璋	國立中山大學光電工程學系	蔡鈺真	國立臺灣海洋大學輪機工程學系動力工程組
陳珽儒	高雄醫學大學藥學系	楊登傑	國立中山大學機械與機電工程學系	喻浩一	中央警察大學法律系
沈慧芳	中國醫藥大學護理學系	顏玉雯	國立中山大學中國文學系	陳蕙親	國防大學政治作戰學院新聞系
莊善絮	中國醫藥大學藥學系	王耀明	國立中山大學海洋科學系	童森輝	國防大學管理學院財務管理學系
陳昀	中國醫藥大學藥學系	范宇軒	國立中山大學機械與機電工程學系全英語組	林弘翊	空軍航空技術學院應用外語
陳芷嫻	中國醫藥大學藥學系	林芷苒	國立中山大學電機工程學系	楊翔竣	空軍軍官學校應用外語系
江芸庭	國立臺灣大學國際企業學系	林增翔	國立中山大學電機工程學系	吳佩諭	長庚大學化工與材料工程學系
王廷蓁	國立臺灣大學園藝暨景觀學系	林佳陵	國立中正大學嘉星招生庚組(教)	陳韞安	輔仁大學法律學系
林秉宥	國立臺灣大學土木工程學系	胡文淇	國立中正大學財務金融學系	楊晨渝	東吳大學財務工程與精算數學系
張鵬燦	國立臺灣大學森林環境暨資源學系	賴冠霖	國立中正大學資訊工程學系	朱庭鈞	東吳大學會計學系
王宜淇	國立臺灣大學工商管理學系企業管理組	潘昱辰	國立中正大學機械工程學系	陳重凱	元智大學機械工程學系
張家昀	國立臺灣大學生命科學系	江柏欽	國立中正大學成人及繼續教育學系	蘇俊霖	東海大學會計學系
陳冠云	國立臺灣大學工商管理學系科技管理組	陳秉昌	國立中正大學數學系	潘頌恩	東海大學國際經營與貿易學系
曾楷芸	國立清華大學經濟學系	張鈞翔	國立中興大學應用經濟學系	李承祐	中原大學資訊工程學系
陳思婷	國立清華大學生命科學系	何渝薇	國立中興大學動物科學系	林家丞	世新大學傳播管理學系
黃書辛	國立清華大學經濟學系第2組	朱詠蘭	國立中興大學化學系	何蕎安	義守大學電視電影系
何心平	國立清華大學工程與系統科學系甲組(低碳綠能組)	楊世祥	國立中興大學應用數學系數據科學與計算組	王詠瑄	亞洲大學財經法律學系財經法律組
陳家芊	國立清華大學動力機械工程學系乙組	黃筑筠	國立中興大學食品暨應用生物科技學系	潘李乙慈	亞洲大學職能治療學系
吳沛陽	國立交通大學生物科技學系	吳威逸	國立中興大學化學工程學系	胡允瞳	亞洲大學聽力暨語言治療學系
張仲薇	國立交通大學百川學士學位學程	蔡承洋	國立臺灣師範大學化學系	郭瑞盈	亞洲大學護理學系國際護理組
吳秉勳	國立交通大學運輸與物流管理學系	陳姿穎	國立臺灣師範大學營養科學學士學位學程	柯振偉	淡江大學經濟學系
張量象	國立交通大學電機工程學系(乙組)	李俊毅	國立臺灣師範大學資訊工程學系	王崇熙	淡江大學運輸管理學系
黃浩哲	國立交通大學機械工程學系	江章傑	國立彰化師範大學地理系	黃皓暉	淡江大學航空太空工程學系
劉又輔	國立交通大學資訊工程學系(乙組)	陳冠伯	國立彰化師範大學國文學系	高欣	銘傳大學諮商與工商心理學系(桃園)
呂運廷	國立陽明大學醫學生物技術暨檢驗學系	劉又瑜	國立彰化師範大學國文學系	黃家煊	銘傳大學國際企業學系外貿行銷管理組(臺北)
徐薇欣	國立成功大學經濟學系	詹之齊	國立彰化師範大學化學系	龔寬心	逢甲大學資訊工程學系
潘郁文	國立成功大學成星招生丁組(工)	李珞芯	國立臺中教育大學諮商與應用心理學系	黃黎暘	逢甲大學機械與電腦輔助工程學系
林子翔	國立成功大學物理學系	施仲禹	國立臺中教育大學數位內容科技學系	蘇泓儒	逢甲大學資訊電機學院學士班
葉庭宏	國立成功大學生物科技與產業科學系	雷子毅	國立臺中教育大學資訊工程學系	陳泓安	逢甲大學機械與電腦輔助工程學系
游舒淳	國立成功大學工業設計學系	劉育萱	國立臺北大學休閒運動管理學系	孫樺瑄	國立臺灣科技大學設計系工業設計組
黃楷翔	國立成功大學數學系	陳綦穎	國立臺北大學中國文學系	李云瑄	國立臺灣科技大學工程學士班
机巧儀	國立成功大學建築學系	陳任韋	國立臺北大學法律學系法學組	林芊好	國立勤益科技大學資訊工程系
唐 威	國立成功大學機械工程學系	洪元甫	國立臺北大學經濟學系	徐 寬	中國政法大學法學專業
張語恩	國立政治大學傳播學院一大二不分系(社會組)	張鳳旻	國立嘉義大學財務金融學系	張哲維	College of San Mateo
林祈緯	國立政治大學斯拉夫語文學系	薛宇芬	國立嘉義大學外國語言學系英語教學組		Department of Computer Science
劉玟珊	國立政治大學社會學系	陳妍昕	國立嘉義大學電機工程學系	Lancelote Chang	University of California, Riverside
徐偉博	國立政治大學統計學系(自然組)	許庭瑜	國立臺南大學行政管理學系		Environmental Science
麥采穎	國立中央大學化學工程與材料工程學系	何冠陞	國立高雄大學應用化學系	Pema Van Voast	Western Washington University
黃鈺庭	國立中央大學經濟學系	黃思華	國立暨南國際大學東南亞學系	Maya Keegan	University of Washington
林妙君	國立中央大學化學學系	王佺宣	國立暨南國際大學應用材料及光電工程學系	Hugo Collette	Avans University Environmental Science for Sustainable Energy and Technology
楊東倫	國立中央大學機械工程學系光機電工程組	王彥翔	國立暨南國際大學資訊管理學系		
廖悅心	國立中山大學財務管理學系	林承靜	國立聯合大學材料科學工程學系	Clare Bruce	New Zealand Massey University Art and Design
		王育萱	國立聯合大學機械工程學系		