

柚香傳情產業創生社群 - 計畫成果製作及發表

活動時間	109 年 9 月 29 日星期二 13:00~16:00、10 月 13 日星期二 13:00~16:00 及 10 月 17 日星期六 09:00~16:00、10 月 29 日星期四 18:00~21:00
活動地點	本校園藝系專業教室、土木館 301 教室、台北凱撒飯店
主持人	蔡顯榮
活動內容	<ul style="list-style-type: none"> ● 活動進行方式與內容 <p>本活動的進行，運用團隊核心人員參與「柚香傳情產業創生實踐課群」之機會，接觸了四展二 1「參展實務」、四園二 1「蜂產品的開發與應用」、四間二 1「休閒訓練實務」等課程，同時結識了跨系科的朋友，激發起跨系科成果交流及發表的構想。</p> <p>話說在九月期間，由計畫主持人蔡顯榮老師，帶領 USR 團隊核心學生人員 10 人，以落實「參展實務」、「蜂產品的開發與應用」、「休閒訓練實務」等課程精神，結合國際扶輪 3490 地區公益網「年度公益天使講習會」、及蘭陽博物館「TVPay 電視購-農漁產品暖心義賣活動」之機會，移地前往中華電信學院(新北市板橋區民族路 186 號)及宜蘭頭城蘭陽博物館，由計畫主持人蔡顯榮、學生代表黃玟綺，親自經驗分享與現場人士交流，同步進行柚香副產品推廣及義賣，以「做中學、學中做」方式，豐富學生多元學習管道。</p> <p>如今，把活動拉回學校，但實踐地點不僅在會展系，更是前往園藝系及會展系進修部，透過跨系科成果交流及發表，使學生能在同年齡之間進行自主、跨領域學習，並透過實作、社會實踐及移地學習等行動學習理念，藉以養成主動思考、社會關懷態度，以及問題解決能力，有利學生在新一期柚香傳情產業創生工作時，有更好的技能可以對應其所面臨之問題，進一步提升學生未來面對職場的即戰力。</p> <p>對跨域的園藝系學生而言，也能因為與會展系學生相互分享、比較，激起學習動力，畢竟在柚香副產品的製作過程中，這本是園藝系的專長，注入了會展系學生的宣傳、行銷技能，將更能產生 USR 計畫的綜效。</p> ● 重點與助益 <p>本次活動是透過成果分享與實作發表，將部份教學實作場域移至本校園藝系專業教室，而會展系進修部則至土木館 301 教室，讓學生實際結合「柚香傳情產業創生實踐課群」之機會，由計畫學生代表黃玟綺、陳珣琦等同學，親自</p>

上台向園藝系師生經驗分享本 USR 執行成效，及經由柚香副產品實作與園藝系師生互動交流，將「參展實務」、「蜂產品的開發與應用」、「休閒訓練實務」等課程作一個實境發表，對象是園藝系二年級學生。

成果分享包含透過社群、網路、實體店鋪、展覽活動…等行銷模式，來豐富彼此的學習能量。實作發表的過程，則包含洗柚子、削柚子、浸泡柚子，到稀釋、裝瓶、貼標、打包、運送等生產過程。二系學生彼此一邊看、一邊學、跟著動手作、依樣畫葫蘆，可以豐富彼此的多元學習管道，使其能進行自主、跨領域學習，並透社會工作實踐及前往本校園藝系的移地學習等行動，養成學生主動思考、社會關懷態度，以及問題解決能力，讓「參展實務」、「蜂產品的開發與應用」、「休閒訓練實務」等課群課程，能融入彼此的學習模式，打開學術上的門戶之見，深化跨域的具象學習成效。

最後團隊成員於 10 月 29 日在台北凱撒飯店辦理感恩餐會，會中邀請宏國關係事業 林鴻志副董事長、宏國德霖科技大學 張遵偉校長、立法委員 鄭天財、鄭天財立法委員辦公室 馮光化執行長、新北市智慧城市產業聯盟首席顧問 葉惠青、非洲駐台經貿聯合辦事處 林自強處長、花蓮鶴岡國小 游可如校長、志航科技股份有限公司 林子玉董事長、長新塑膠鋼模股份有限公司 陳甸蘭副總經理、瑪思活動創意有限公司 彭鼎堯總經理、威典展覽事業有限公司 邱志豪副總經理，及國際扶輪 3490 地區扶輪公益網 徐淑珍主委、翁藍翎執行秘書、孔令姝委員、黃俊欽執行長，蒞臨指導。

活動回饋與成效

- 與會人員意見與回饋

賴冠妤同學表示，會展系學生與園藝系學生於 09 月 29 日及 10 月 13 日，舉行農創商品體驗活動，教導園藝系學生製作柚香清潔劑，實作課程開始前，我們先以 PPT 簡報的方式介紹本 USR 產業創生計畫，與園藝系學生分享會展系學生團在今夏至花蓮實施偏鄉活動的故事，介紹完後帶園藝系的同學體驗我們在本計畫裡製作柚香清潔劑的所有流程，第一次課程內容帶領園藝系學生進行清洗、削皮、浸泡的流程，園藝系學生表示：「原來製作清潔劑的削皮並不是那麼的容易，所有的薄度都要削的剛剛好，並且要保留柚子皮上的精油實在不容易」。到了第二次的課程進行裝瓶，統一講解完比例調配及裝瓶流程並且分配好了生產線後，所有人有如工廠裡的機器開始生產，剛開始還不是很熟練生產流程有點卡關，到了後面大家越做越順手，所有人同心協力最後將所有柚香清潔劑製程完畢。本次活動一方面是能讓系與系間進行交流，另一方面也讓其

他人體驗自己親手製作出來的一份愛心是非常值得的，活動結束後園藝系學生表示：「非常感謝會展系學生這次的指導，是個非常有趣的體驗」。我們很把握每次執行的活動，因為一次次的活動使團隊的默契增進，也訓練了團隊的台風、表達及指導的能力，對於我們來說也是很棒的體驗。

陳思浩同學表示，這次會展系 USB 團隊學生與園藝系及會展系進修部學生進行交流，利用兩個禮拜二下午及一個週六全天的時間，分享他們夏天在花蓮瑞穗鶴岡國小的成果並帶領園藝系學生親手製作柚子清潔劑。計畫分享是由黃玟綺同學上台進行 PPT 簡報，園藝系及會展系進修部學生都認真聆聽，當提到我們將帶著他們實作體驗清潔劑，大家都表示非常期待能夠親手製作屬於自己的柚子清潔劑。活動進行到第二輪，進行到製作清潔劑的環節，一開始園藝系學生還不太上手，不過經過多次的練習及團隊學生的輔導，園藝系學生製作的速度變快許多，連團隊學生都讚嘆自己花一個夏天才能順手，他們卻能以不到一個小時的時間吸收完。再來提到分工，清潔劑浸泡完後兩個禮拜便可進行調配比例、裝瓶裝箱，園藝系學生很快就分配好各自的工作崗位，並形成了一條生產線，不到兩個小時就把四百瓶清潔劑裝完，可見他們相互配合間非常有效率。對於兩系交流，團隊學生認為這樣的方式能促使系與系之間的良好互動，能更了解對方的專業，從而進行更多的合作機會，同時也能促近學生之間的距離，因此我們認為這樣的交流應該要時常舉行。

陳玗琦同學表示，藉由與園藝系進行柚子清潔劑的交流活動，把我們 USB 柚香傳情活動推廣給更多人知曉。一開始先由玗琦同學使用 PPT 簡報來陳述課程內容，簡報內容相當豐富，裡面有提到整個團隊是如何成立，前置作業大概需要做的事情，活動內容流程包括清潔劑的作法，以及後續行銷和結案報告，讓大家了解我們整個暑假做了什麼並邀請他們一同參與體驗。再來是我們帶領園藝系的同學從清洗柚子開始，再來就是削皮、裝桶並加入酒精進行浸泡，過程中同學對課程反應非常好，也對一些不清楚的地方提出疑問，這樣的反應是我們預期效果內所希望的，除了製作外我們也把在鶴岡國小所學到柚子可以幫忙除蚊的知識教給他們；隔兩個禮拜再次進班進行成品製作，核心人員先是試做一次流程，講解我們的比例配方、裝瓶該注意的細節及貼標封箱，並在一旁輔導同學們完成，而大家竟在短短的 2 小時內就把 400 瓶清潔劑製作完成，包括後續整理清潔，人多好辦事處理起來也很快，也很開心園藝系的同學們極力的配合。這 400 瓶清潔劑是我們全數以來最好看的一批，顏色混和得很漂亮，

成品用起來也很成功，重點是園藝系的老師同學們很滿意這兩堂的交流課程，這不僅能促進兩個科系之間的認知，也可以進行科系間的交流，這次帶領他們製作清潔劑，下次可以換他們帶領我們會展系學習一些園藝系的知識，互相學習是一個最快速的學習方法，希望在未來有機會能與園藝系互相交流。

吳芊穎同學表示，這次我們把 USR 創生計畫中的清潔劑製作體驗活動帶進了園藝系，其中我們向園藝系分享產業創生以及柚香副產品的製作過程。由黃紋綺同學代表用簡報方式述說了偏鄉產業創生計畫的預期效益分成五大類，以及我們的活動內容，黃紋綺同學分享的時候我觀察了一下園藝系的同學們，發現其實他們大部分的人都還蠻認真在聽紋綺分享，但是還是有少部分的同學可能沒什麼興趣，我認為或許是因為在開頭時我們並沒有好好的抓住他們的目光以及興趣，所以這我們要檢討的地方。其次，我們將清潔劑製作過程帶給他們，再製做的時候其實步驟對於我們團隊來說早就已經是家常便飯了，因為園藝系的同學們是第一次製作，尤其是將清潔劑裝瓶這個步驟，只要一不小心就會灑出來，所以到後來我們就會站在他們身後幫他們看著，以防他們再將清潔劑灑出來，其實我覺得園藝系的同學們真的也都很配合，所以我們的裝瓶可以說是非常的迅速且有效率。也希望能藉由這次的系與系的交流活動帶動往後更多的交流活動，能學習到的東西也就更多，不再限制在自身的科系課程上，當然這次的活動感覺又讓我們團隊更精進了帶活動的能力，我們把對象從國小生晉升到了大學生，也訓練了我們的口條能力。

活動剪影

09月29日週二，園藝系專業教室



USR 團隊成員黃玟綺同學，向園藝系學生說明執行USR計畫經過，分享執行計畫的點滴並歡迎下一期計畫能有園藝系學生的參與。



帶領園藝系學生親自動手製作柚香清潔劑，本次的進度是洗柚子、削柚子及浸泡柚香精油，預計二週後開始進行清潔劑裝瓶。



USR 團隊成員陳玗琦同學，向園藝系學生操作柚香清潔劑的製作過程，同時分享執行計畫的點滴，歡迎園藝系學生未來活動參與。



USR 團隊成員與園藝系二年級學生合照，大家相約二個星期後再會，我們要共同製作柚香清潔劑成品。

10月13日週二，園藝系專業教室



園藝系江敬皓老師致詞，歡迎會展系USR團隊成員再次蒞臨，本次學習進度是共同製作柚香清潔劑成品。



園藝系學生開始動作對柚香精油開始稀釋、裝瓶、貼標、打包…等工作。會展系學生在一旁協助，二系合作很是有趣。



由於園藝系學生本身即曾製作過蜂蜜副產品，所以對柚香副產品的稀釋、裝瓶、貼標、打包…等工作很熟練，會展系學生收穫不少。



柚香副產品的最後過程，就是打包後與有緣人分享，我們分送給系友、師長、鄰近愛心友善團體-新北市家扶中心。

10月17日週六，土木館301及學校操場



USR 團隊成員黃玟綺同學，向會展系進修部學生說明執行USR計畫經過，分享執行計畫的點滴並歡迎下一期計畫能有園藝系學生的參與。



USR 團隊成員陳珺琦同學，向會展系進修部學生教授水火箭製作，這是USR計畫的延伸活動，目的是增進計畫的多元性。



會展系進修部學生透過水火箭的製作及發射分享，開始認知USR團隊任務，也產生了實踐計畫的好奇心，希望下一期可以一同投入計畫。



我們與進修部學生大合照留影，邀請他們明年能實際參與我們團隊計畫，一同為偏鄉產業創生工作努力。

10月29日週四，台北凱撒飯店



邀請計畫中的主要利害關人，在台北凱撒飯店，由計畫團隊學生進行成果報告，現場與會貴賓多表肯定計畫內容。



團隊成員與林鴻志副董事長、張遵偉校長、鄭天財委員、馮光化執行長、葉惠青首席問、林自強處長、游可如校長、林子玉董事長、陳甸蘭副總經理、彭鼎堯總經理、邱志豪副總經理，及國際扶輪 3490 地區扶輪公益網徐淑珍主委、翁藍翎執行秘書、孔令妹委員、黃俊欽執行長，大合照。