



文理院報

The CAAS NEWS

College of Applied Arts and Sciences

NO. 23 第 23 期

發行人：羅朝村 院長
編輯群：文理學院、生物科技系、多媒體設計系、
應用外語系、休閒遊憩系、農業科技系、
通識教育中心、體育室、語言中心
美編：簡翊婷
校對：簡翊婷、黃婷鈺
院網址：<http://caas.nfu.edu.tw>
電話：(05)6315800
信箱：caas@nfu.edu.tw
校址：632 雲林縣虎尾鎮文化路 64 號

生物科技系

台塑企業六輕工業園區空污減量之推動策略及執行情形

110年10月13日本系賴嘉祥老師邀請台塑企業總管理處安全衛生環保中心的王信凱高級工程師至本系進行專題演講。講師以生動活潑及簡要之方式讓老師及學生了解台塑六輕對空氣污染防治之管理策略及執行狀況，並說明企業責任之推行，以輔導園區附近之農、漁業進行技術改良及推廣產學活動。



生物科技系辦公室 提供



游副校長代表系上頒發感謝狀

多媒體設計系

青創人才培育講堂-遊戲化活動案例分享_設計素描A

多媒體設計系廖敦如教授開設之「設計素描A」課程，透過本次業師演講，以業師個人真實經歷期望促進同學對於未來目標的思考。不僅能夠更加地熟悉自己將來的生涯規畫方向，也能從中了解到個人的專業及興趣所在，進而確認是否投入社區發展產業。講師藉以他人真實經歷傳遞踏出校園外的世界將與學生時期大相逕庭的觀念，讓學生提前知曉可能遇上的瓶頸，同時也提供相對應的處理方式供同學參考，再以各式案例的分享，讓學生了解現今或是未來台灣社區可能面臨的問題，以此帶領學生思考並深入檢視自我技術能力，期望將所學充分發揮甚至得以協助社區。



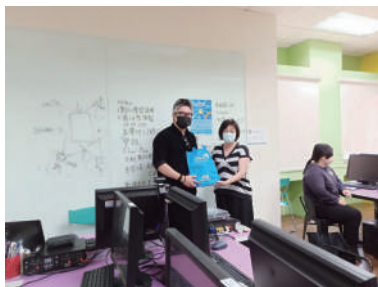
多媒體設計系辦公室 提供



整合營銷創意時代潮流與活動展會設計講座

多媒體設計系鄭文華教授開設之「電腦設計」課程，希望透過本次講座讓同學了解創意營銷與活動展場設計的大環境生態與工作模式，須具備那些專業的能力或是技術。目前開設的課程中鮮少講授營銷這部分的專業知識，展場設計的細節也是數不勝數，從無到有舉辦一場活動，規劃一處展覽場地，以行銷產品為目的，但又不失整體質感，羅詠聖老師征戰國內外各個與展場設計相關的活動，經驗堪稱豐富，為同學們帶來了大腦與視覺的衝擊。

本次【整合營銷創意時代潮流與活動展會設計講座】，讓各位同學了解關於展場設計這項工作的內涵與文化，一項工作重要的不僅僅是軟體的操作能力，與團隊的溝通協調、在期限內完成大量工作的抗壓性，也是不可或缺的！將業師的建議謹記在心，以此為目標努力。



多媒體設計系辦公室 提供

應用外語系

USR 深耕虎尾溪流域他里霧平原螢光計畫 -

My sweet home 英語繪本說故事活動

由本系學生準備的說英文繪本故事活動，每次活動藉由主題搭配英語繪本，讓小朋友能透過繪本學習英語單字，活動中也會安排單字環節與小遊戲，不僅能在歡樂的環境中學習英語，還能藉由遊戲將學習成效提高，達到每次的學英語目標。

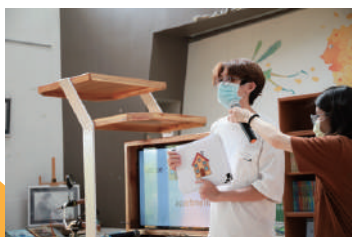
每次的英語說故事活動都會安排不同的主題跟繪本，不僅是為了能讓活動更加豐富，也會讓每次的活動都添加不同的色彩。



繪本朗讀



123木頭人 誰能比我快



單字教學



大團拍

本系黃珮雯老師與資訊工程系陳國益老師指導學生參與「全國大專校院智慧創新暨跨域整合創作競賽」榮獲佳作

陳國益副教授與黃珮雯助理教授所指導的作品「具學習分析之物聯網英文學習教具」則獲得物聯網組佳作。該作品由學生張惠深、吳依玲、林渝軒、洪瑞廷研發，結合拼字遊戲和應用外語系學生真人錄音，以遊戲手柄搭配APP拼字遊戲，讓學童能在遊玩的過程中，學習到正確的英文發音；同時於手機端與網站端提供圖表化的學習歷程分析，幫助家長快速掌握學童學習狀況。



應用外語系辦公室 提供



作品「具學習分析之物聯網英文學習教具」獲得物聯網組佳作

校外教學-「花卉學與實習」課程校外參訪

本系王進學老師「花卉學與實習」課程帶領同學至彰化田尾花卉零售業者-田尾鳳凰花園及綠果庭院，讓學生了解秋冬季花卉作物並設計課程作業，以現場植物材料進行花卉實用分類識別及接觸，同時感受新興花卉(多肉植物及雨林植物)在市場熱絡與現實面，更熟知花卉零售業者經營形態及特性。

此外，再到溪州苗木園區內的台大蘭園及綠藝園藝農場參訪，其蝴蝶蘭及洋桔梗都是外銷主要花卉，前者以臺灣蝴蝶蘭產業一條龍生產(自雜交育種/組織培養/栽培生產/冷房催花/成品銷售)方式及海外設場代工經營形態；而後者是全臺最大水耕洋桔梗生產基地，認知作物週年性生產及連作障礙解決方式等，並比較土耕及水耕栽培優劣，到最後的討論交流熱絡，相信同學都收穫滿滿。



農業科技系辦公室 提供

校外教學-「植物保護學」課程校外參訪

本系王進學老師「植物保護學」課程帶領同學來到苗栗大湖草莓文化館，藉由參訪了解草莓產業發展現況，草莓是大湖鄉最重要的高經濟作物之一，台灣草莓栽培面積共400公頃，苗栗縣種植面積達353公頃，佔全台88.25%，因此被稱為「草莓王國」。再到巧克力雲莊參訪，帶學生了解溫帶果樹病害防治方式與高品質果品的經營策略；下午至苗栗區農業改良場(天敵繁殖分場)，利用創新開發桌遊讓學生認識生物防治、天敵昆蟲種類及產業應用。

生物防治是國際農業新趨勢，減少農藥「以蟲剋蟲」更是近年國際潮流，利用自然界生物平衡的力量達到防治病蟲害目的，也就是利用各種天敵和捕食性、寄生性昆蟲以及微生物和性費洛蒙等生物特徵，依作物發育階段進行施用以達到預防、減少、延遲病蟲害的發生，進一步減少或不使用農藥，達到友善環境耕作之目的。



農業科技系辦公室 提供

體育室

110全國大專運動會虎科大勇奪二銀二銅!!

本校各代表隊參加了「公開組」及「一般組」的比賽參賽成績相當亮眼，其中動機系黃皓倫同學，參加田徑項目一般男子組800公尺以及機械工程科郭樺同學，參加跆拳道項目一般女子組跆拳道對打46公斤級，榮獲銀牌創下佳績!而本校田徑及游泳項目分別拿下公開男生組鏈球資管系沈又豪同學及一般男生組400M自由式自動化系王力弘同學，各榮獲銅牌殊榮。在此，特別恭喜各代表隊教練及同學，於本屆全國大專運動會殿堂上取得了漂亮成績為校爭光!恭喜您們。



110 年全國大專運動會 -----國立虎尾科技大學-----			
游泳賽		指導教練:洪櫻花老師	
公開男生組 200M 蛙式	動機系	許楹弘	第八名
公開男生組 800M 自由式	飛機系	林彤恩	第八名
公開女生組 50M 蛙式	生科系	蔡兆衣	第六名
公開女生組 200M 混合式	多媒體系	章育禎	第七名
公開女生組 400M 自由式	多媒體系	章育禎	第八名
一般男生組 400M 自由式	自動化系	王力弘	第三名
一般男生組 200M 自由式	自動化系	王力弘	第四名
公開男生組 4*200M 自由式接力	飛機系	施宇晟	第七名
	電子系	賴績證	
	飛機系	林彤恩	
	材料系	楊子慶	
公開男生組 4*100M 混合式接力	飛機系	林煜臻	第七名
	動機系	許楹弘	
	材料系	楊子慶	
	飛機系	施宇晟	
一般男生組 4*100M 混合式接力	電子系	劉力榮	第六名
	機械設計系	廖宇陽	
	電機系	林聖傑	
	自動化系	王力弘	
田徑賽		指導教練:游立椿老師	
公開男生組 鏈球	資管系	沈又豪	第三名
公開男生組 鉛球	機電輔系	陳琮宇	第七名
公開男生組 400M	機械設計系	張哲瑀	第八名
公開男生組 4*100M 接力	機械設計系	張哲瑀	第四名
	電機系	洪偉宸	
	飛機系	朱圍儒	
	飛機系	蔡孟軒	
一般男生組 800M	動機系	黃皓倫	第二名
一般男生組 400M	動機系	黃皓倫	第四名
一般男生組 三級跳遠	工管系	黃昱翔	第六名
一般男生組 跳遠	工管系	黃昱翔	第七名
網球賽		指導教練:簡瑞宇老師	
公開混合組 混合雙打	自動化系	吳宗訓	第八名
公開混合組 混合雙打	應外系	趙沁駿	第八名
一般男生組 團體資格賽	飛機系:沈心然、楊詠智 材料系:顏志軒 自動化系:鄭齊家 多媒體系:陳梓威 車輛系:謝明弦 動機系:賴佑嘉 機械設計系:蘇柏瑋、邱璽		第五名
羽球賽		指導教練:林文煌老師	
一般女生組 單打	光電系	盧孟君	第七名
木球賽		指導教練:蔡協哲老師	
公開男生組 木球個人賽	電機系	林松儒	第七名
跆拳道賽		指導教練:葉美秀老師	
一般女生組 跆拳道對打 46 公斤級	精密機械科	郭樺	第二名
桌球賽		指導教練:湯鳴遠老師	
一般男生組 單打資格賽	機械設計系	楊士平	第七名
一般男生組 團體資格賽	機械設計系:楊士平、陳漢宇		
	資管系:紀耀宗		
	機電輔系:柯子濬		
	電機系:林祥豪		
	動機系:賴敬程、陳柏宇		
	飛機系:楊育陞		
	企管系:林振宇		
	工管系:李文勝		



110年全大運中區資格賽

