



發行人/李校長重毅  
 編輯委員/許主任致和 黃主任雅慧  
 陳主任淑芳 張祕書顯馨  
 張主任志宏 劉主任書辰  
 歐主任佩琪 羅主任一誠  
 主編/王主任儷娟  
 發行單位/國立虎尾高級農工職業學校  
 地址/632004雲林縣虎尾鎮博愛路65號  
 電話/05-6322767  
 www.hwaivs.ylc.edu.tw



### 校長絮語

## 選技職，好好讀，有前途

◎李重毅 校長



全國高級中等學校技藝競賽對於技術型高中而言是年度盛事，本校食品加工科自105學年度起，連續七年獲得金手獎。今年食三乙廖于琇同學代表本校參加全國高級中等學校技藝競賽榮獲食品加工職種金手獎第五名，並獲選為全校模範生；另於今年榮獲雲林縣112年度優秀青年獎，且於5月24日接受112年全國技藝教育績優人員表揚活動(遴選資格：就讀實用技能學程或選習國中技藝教育課程升讀高級中等學校專業群科《專門學程》且表現優良之學生)。

本校參加112學年度科技校院繁星計畫，共計15位同學報名，8位同學錄取科技大學，7位國立科技大學，1位私立科技大學。其中國立屏東科技大學獸醫系提供全國兩名名額，本校畜產保健科謝婷安同學為其中一人。透過科技校院繁星計畫讓關心虎尾農工的家長看到，本校近年來在繁星展現亮眼的升學成果，實屬不易。此外畜產保健科、生物產業機電科，及農業技術科共有六位學生分別錄取國立嘉義大學及國立屏東科技大學進修學士學位學程公費班，透過多元入學管道邁向人生新里程。

大缺工狀態，尤其以半導體產業缺工最為嚴重，臺灣半導體產業被臺灣民眾視為「護國神山」，但從業人員中僅研發人力、約占3成是來自高中及一般大學體系，另外7成產線員工是來自高職、科大畢業生體系。倘若高職生持續減少，半導體產業缺人狀況會加劇，「護國神山」岌岌可危。

由此可知，技職教育扮演培育產業各階層的實用專業技術人力，及接軌產業發展的重要角色。教育部為了企業人才培育、專業與就業能力養成及落實技職教育理念，自2022年起，整合勞動部、經濟部等各項資源及獎勵進行跨部會合作，積極推展產學攜手合作計畫，期望結合技高與技專校院之進修管道並與產業界攜手合作，除提供學生升學的期望外，並解決產業缺工及促進就業的機會，同時，也能促使技專校院必須因應社區發展的需求，發展出各校特色之校系本位課程。

而本校自108學年度起開始推展產學攜手合作計畫—「智能示範鑄造產學攜手合作專班」，當年參與計畫的學生即將於今年6月自國立雲林科技大學畢業，成為產業界中炙手可熱的即戰力，有國立大學的學歷保證，更有產業界的能力認證，在在足以驗證學業專業，符應「在地就學、在地就業、培養專業、涵養志業」的理念，共創「學生有所長、學校有所能、企業有所才」的三贏局面。



## 112青年節 優秀青年表揚大會

雲林縣112年青年節社會、學校優秀青年表揚大會，本校食品科廖于琇同學獲選為雲林縣112年學校優秀青年。李重毅校長獲邀擔任大會頒獎人，對於廖于琇同學傑出表現表示肯定，也期許虎尾農工每一位同學在各方面盡其所能展現自己的優勢。

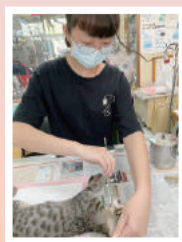


## 畜保科謝婷安 錄取全國唯二屏科獸醫

112學年度科技校院繁星計畫成績公布，國立屏東科技大學獸醫系今年全國只錄取兩名，其中一位錄取名額是本校畜產保健科謝婷安同學，可以說是雲林之光。謝婷安同學在國小就立定志向想當上獸醫師，當時還小不知道獸醫師這麼難考，國三在老師的鼓勵下決定開始奮發圖強，雖然國中會考成績並不理想，幸而國中老師提醒她選擇虎尾農工，好好讀也能圓夢，才又打起精神，充滿希望的加入虎尾農工畜保科。



當獸醫師的這份熱情一直是她努力讀書的動力，在學校老師的用心教導與陪伴是邁向成功的一大助力。因非常熱愛獸醫師這項職業，所以在高一與高二的暑假參加了農委會舉辦的獎勵青年從農計畫，分別去了兩間獸醫院實習，既高興又興奮，獸醫師也都不厭其煩的教導許多新知識，也深入體驗了獸醫師的日常，始終對這份職業保有強烈的熱情！



她說，在虎尾農工畜保科兩年多成長了不少，能如願錄取獸醫系更是雀躍，未來我也會好好努力，當上獸醫師，不管有多少困難，我都會努力克服它，期待自己以後能在這領域中發光發熱！同時也鼓勵學弟妹們，提早立定志向，不要害怕付出，更不要放棄每個學習的機會，將能在豐收的季節裡，收穫滿滿！謝謝給予過幫助得師長同學們！

## 112學年度科技繁星榜單

班級	學生姓名	錄取學校科系	畢業國中
畜保三甲	謝婷安	國立屏東科技大學獸醫學系	雲林縣立崇德國民中學
食品三甲	李采璇	國立屏東科技大學食品科學系	雲林縣立東明國民中學
商經三甲	林家誼	國立高雄科技大學會計資訊系	雲林縣立臺西國民中學
電機三甲	陳秀玲	國立雲林科技大學電子工程系	雲林縣立土庫國民中學
建築三甲	陳廷威	國立高雄科技大學營建工程系	正心高級中學附設國中部
電機三乙	林豐川	國立勤益科技大學電子工程系智慧機器人組	揚子高級中學附設國中部
商業三甲	邱瀚陞	國立屏東大學商業自動化與管理學系	雲林縣立建國國民中學
食品三乙	許凱庭	中華醫事科技大學護理系	雲林縣立麥寮高級中學附設國中部

## 112學年度進修學士學位學程公費生榜單

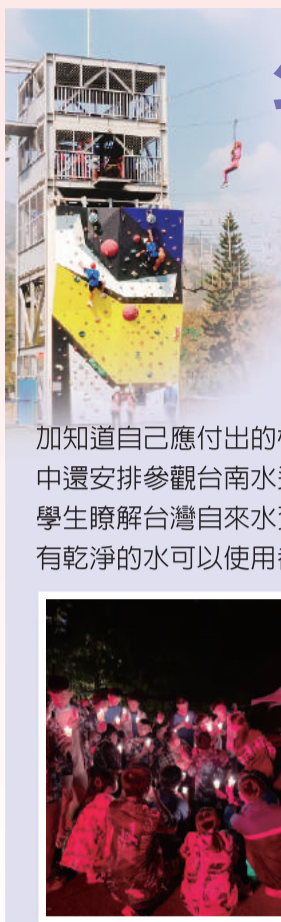
班級	學生姓名	錄取學校科系	畢業國中
畜保三甲	陳芊穗	國立嘉義大學農場管理進修學士學位學程公費班	雲林縣立崇德國民中學
畜保三甲	陳毓傑	國立嘉義大學農場管理進修學士學位學程公費班	雲林縣立土庫國民中學
農技三甲	周采樺	國立嘉義大學農場管理進修學士學位學程公費班	雲林縣立虎尾國民中學
農技三甲	謝芷宣	國立嘉義大學農場管理進修學士學位學程公費班	雲林縣立斗南高級中學附設國中部
生機三甲	呂岳穎	國立屏東科技大學科技農業進修學士學位學程公費班	雲林縣立崙背國民中學
生機三甲	許翊安	國立嘉義大學農場管理進修學士學位學程公費班	雲林縣立東勢國民中學

## 中華民國第63屆第四區中小學科學展覽會競賽成績

名次	科別	參展科別	作品名稱	參展學生	指導老師
優等	生機科	環境學科	新型棘輪式水動力發電之研究	陳育任、黃謙叡、陳曉嫻	黃琪騰、黃景政
佳作	機械科	農業與食品學科	魅力的氣息(烤肉架的探討)	曾博雋、黃煥竣、謝宇軒	林仁德、潘晨翊
佳作	機械科	工程學科(二)	冰與火之對決(隔熱板之研究)	林政寬、莊富棋、陳泳鐸	潘晨翊、林仁德



# 公民教育訓練



有別於以往的辦理模式，今年高二公民教育訓練安排公民教育議題講座-「18歲的權利與義務」，透過講座讓即將滿18歲的高二學生們更加知道自己應付出的權利與義務。活動中還安排參觀台南水道花園博物館，讓學生瞭解台灣自來水資源的歷史，現今有乾淨的水可以使用都是有先人的努力而來的，我們必須飲水思源。主活動在趣海漫旅飯店內有高空漫步、攀岩競技、高空溜索等活動讓學生挑戰自我體能及突破自我的勇氣。此外，透過隊輔們的帶領，各班小隊競賽也凝聚了班級向心力，晚會後的星光夜語更是增進了師生之間的情誼。



# 校友回娘家暨感念親恩園遊會

睽違三年，終於在等到疫情解封，校園再度開放，讓校友們都能夠回到母校來走走逛逛，此次園遊會開幕式除了校內熱音社、管樂社表演，還特別邀請了崇德國中節令鼓隊表演，並結合了感念親恩的母親節活動，由本校家長會長游韻如女士代表接受兒子們的感恩花束，園遊會攤位也由輔導室設立【園遊會-感念親恩打卡活動】傳情的活動。邀請同仁們與同學還有家長們，一同來打卡，感謝家人，說出對彼此的愛。讓全校師生及校友們一同感受這熱鬧溫馨的五月。



# 國際教育交流研習活動

自2019年起，全球受新型冠狀病毒疫情(COVID-19)影響之下，幾乎所有實體的國際教育旅行交流活動全部隨之停擺。但在2023年2月後隨著疫情趨緩，各國國境逐漸解封，教育部國民及學前教育署(以下簡稱國教署)也開始開放各級學校申請國際教育旅行補助計畫。

本校擔任國教署轄屬中區任務學校，先後於112年3月17日辦理「國際教育旅行先導參訪實務經驗分享」、4月17日辦理「國際教育交流實務經驗分享」，並分別於這兩場次搭配日本及韓國主題國家說明會，邀請公益財團法人日本台灣交流協會、靜岡縣駐台辦事處、公益財團法人沖繩縣產業振興公社台北事務所、一般社團法人長野縣觀光機構、日本笠間台灣辦事處，及韓國觀光公社台北支社等代表蒞校擔任講座。

此外，為了提升各校業務承辦人對於國際教育旅行業務知能，特別邀請推展國際教育實務經驗豐富師長擔任講師，期盼透過實務經驗分享，能傳承更多推展國際教育理念、想法與創意，期盼為各級學校於推展國際教育事務時能注入新能量。



3月17日國際教育旅行先導參訪實務經驗分享暨主題國家說明會(日本)



與日本各地代表辦事處合照



4月17日國際教育交流實務經驗分享暨主題國家說明會(韓國)臺中市立文華高中吳曉菁主任蒞校擔任講座



4月17日國際教育交流實務經驗分享暨主題國家說明會(韓國)韓國觀光公社台北支社代表

# 賀本校運動代表選手參加112年全國中等學校運動會成績表現優異

生機二李日皓同學參加高中男子組柔道第七級競賽榮獲第五名  
電修一吳冠佑同學參加高中男子組角力希羅式第九級競賽榮獲第五名



# 幸福美味 \* \* 夏洛特蛋糕卷



特教組於4月26日辦理特教知能研習-【幸福美味-夏洛特蛋糕卷】，特別邀請弘光科技大學食品科技系兼任講師-許珮綺老師進行指導。本次研習設計為身心障礙學生和教師同組操作的互助模式，透過手做蛋糕的過程，除了讓學生學習材料秤重，也藉由操作過程中提升與他人互動之技能；教師亦可透過實際操作增進自我烘焙技能，充實教學能力。如此香噴噴又有意義的研習，不只讓身心障礙學生充份發揮潛能，也讓老師了解透過不同操作模式可以設計出更多元且更能讓學生展現自我優勢能力的教學活動。

# 社團成果展

五月，是個充滿溫馨、感恩與和煦氛圍的季節，本校社團活動組亦在五月份安排了許多相關活動，首先是5月6日園遊會當天的開幕表演，由熱音社與管樂社帶來美妙的音樂饗宴，並敬邀崇德國中節令鼓隊盛大演出；緊接著是虎農盃歌唱比賽，邀請師生共襄盛舉，透過音樂傳遞情感，串聯彼此的心。

當天無論是社團表演，抑或是虎農盃歌唱比賽，在眾人熱烈響應之下，活動順利圓滿的完成。

接著是社團活動的重要事紀，即每學年舉行一次的社團成果展暨社團評鑑，無論是魅力四射的動態表演，或是令人目不暇給的靜態展出，都體現本校學生在社團活動中的熱情投入，並可看見他們洋溢的無限活力。



# 『包』紅絲巾、懸掛『高』枝、名『中』金榜

112學年度四技二專統一入學測驗，在四月二十九日、三十日登場，虎尾農工於四月二十六日為祝福高三學生考試順利，用心策畫「『包』紅絲巾、懸掛『高』枝、名『中』金榜」的統統祈福活動，祝福高三的考者們，在今年四月二十九日、三十日四技二專統一入學測驗考取好成績，並錄取自己心目中理想的好學校。

教務處用心規畫祈福儀式，包上祈願紅絲巾，帶來好兆頭；祈願絲巾高懸校園中的祈願老樹，代表接地氣，再步步高升。由自造實驗室製作祈福卡，由各班導師導師書寫學生姓名與祝福話語，祈願考者們能順利高中，金榜題名。此外，也感謝員生社與家長會鼎力支持，贈送「包糕粽」餐點及贊助祈福活動相關經費，讓考者生活力十足，福氣滿滿，考運亨通。





### 跨領域研習



本校邀請台灣人權促進會南部辦公室主任楊紫婷講師為老師和同學們帶來目前正在救援的冤錯案。從《審判王信福》的影片，師生們重新思考了國家司法權誤判的可能，並透過講師的介紹，了解其與倡議廢除死刑間的關係、法治國家下強調正當程序的重要性。



### 虎農建築進攻中區競賽

#### 跨年級組隊團隊抗震搖扭獲佳績

本校建築科三年級王翊豪、二年級吳冠好、李建成、一年級張恩綸同學參加「2023朝陽抗震競賽」榮獲耐震獎全國第三名。二年級戴棋泯、林彥澄、曾啓源、羅翎銘同學參加「2023朝陽抗震競賽」榮獲耐震金質獎。朝陽科技大學營建系主任許耿蒼教授特別到本校頒發獎狀及獎金鼓勵建築科師生參賽。



### 2023年全國高中職創意發明競賽

製圖二蔡坤穎、蔡景昇、廖旭誠、林昊辰參加「2023年全國高中職創意發明競賽」，作品「神奇馬克杯」跟「桌邊垃圾桶」分別獲得佳作與最佳潛力獎，指導老師為蔡美萍、蕭瑞彰、王仁頌，感謝老師們的辛勤付出，期望同學們都能再接再厲。



### 112年度就地考照考場

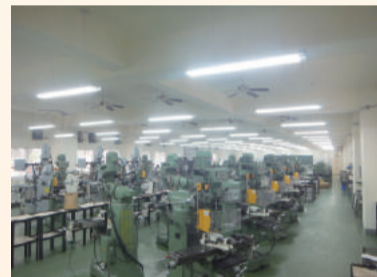
本校112年度技術士技能檢定學術科合格考場計有1個即測即評學科測試場地、14個丙級考場職類及4個乙級考場職類，設置現況如表列，提供本校學生就地考照之便利性。

電腦輔助立體製圖丙級、電腦輔助機械設計製圖乙、丙級術科考場

序號	職類	級別	設置科別
1	即測即評學科測試場地	-	實習處
2	室內配線(屋內線路裝修)	丙級	電機科
3	工業配線	丙級	電機科
4	變壓器裝修	乙、丙級	電機科
5	機械加工	乙、丙級	機械科
6	建築製圖應用-手繪圖項	丙級	建築科
7	測量	丙級	建築科
8	混凝土	丙級	建築科
9	烘焙食品(麵包西點餅乾)	丙級	食品科
10	食品檢驗分析	丙級	食品科
11	電腦輔助機械設計製圖	乙、丙級	製圖科
12	電腦輔助立體製圖	丙級	製圖科
13	氣壓	乙、丙級	生機科
14	機電整合	丙級	生機科
15	會計事務-資訊	丙級	商經科



食品檢驗分析丙級術科檢定考場



機械加工乙、丙級術科檢定考場

### 食品加工科創意專題製作競賽

112年3月8日(三)辦理國立虎尾農工食品加工科創意專題製作競賽，本競賽為本科在下學期加工領域的一大盛事，學生們發揮創意，使用在地農產品進行食品加工製作競賽。邀請校內不同領域之教師共襄盛舉，一起來擔任評審，提升學生們在加工創作能力，並獲得老師們的肯定。學生充分展現其創作能力及分工合作互助能力，也展現平時學習的扎實技能。



### 農業類食品群技藝競賽

112年3月8、15日舉辦了112學年度農業類食品群技藝競賽，先以學科測驗篩出優秀的學生後，再透過術科考試決定食品加工職種、食品檢驗分析兩職種培訓選手，將於暑假進行培訓，為11月的全國農科技藝競賽做好準備，為校爭光。



食品加工職種實作



檢驗分析職種考試



### 第十一屆專業英日文詞彙與聽力能力大賽

戩桂如科主任和丁琴美老師共同指導商經二陳雅芳同學參加2022第十一屆專業英日文詞彙與聽力能力大賽「全國總決賽」，從校內賽每10位取1位參加區域賽，歷經全國6場區域賽、縣市英文菁英盃(新北市、桃園市、台中市、雲林縣)各職類前二名參加全國賽，參加總人數達3萬多人次，學校共252所，以高分598分(滿分600)拿下「商業與管理」金腦獎(第四名)！

戩桂如科主任參加2022第十一屆專業英日文詞彙與聽力能力大賽「全國總決賽」(全國大學及高中職教師組)，榮獲第三名。



### 2023全國學生盃創意茶飲調製競賽

食品加工科參加行政院農委會茶業改良場於112年5月9日在彰化大葉大學舉辦「2023全國學生盃創意茶飲調製競賽」決賽，邀請全臺對調飲有興趣的學校，以天然、健康、少糖、零化學添加為宗旨，進行茶飲調製競賽，本次全國大專院校與高中職同學將近40組選手參與初賽甄選，擇優錄取15組同學晉級決賽，食品加工科在林本修老師的協助指導下，帶領食品科三年級：林姍妤、林迅彥、陳欽臻、程綉葵、楊素惠、謝茵倪六位同學前往參賽，兩組均榮獲

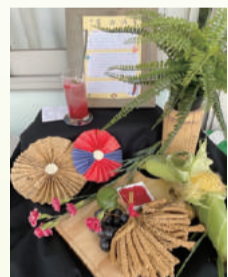


指導老師林本修與六位學生榮獲『佳作』殊榮合影

『佳作』殊榮，競賽現場全數來自餐飲、觀光科的同學，僅本校是食品加工科的學生參賽，且訓練期間更歷經統一入學測驗與畢業考試，為期兩個月的訓練能有如此佳績，非常感謝指導老師林本修與科上老師諸多協助，同學們盡心盡力的完成賽事，讓本次競賽經驗與培訓過程收穫滿滿，同學們開心表示：高職三年求學生涯中的學習檔案『多元學習』與『競賽紀錄』又可以增添一項紀錄了！



學生作品「紅橙烏龍」、運用雲林縣在地食材與茶改場提供的清香型烏龍茶，融入本次競賽作品



學生作品「莓籽綠茶」運用彰化縣在地食材與茶改場精心烘製的綠茶，融入本次競賽作品

### 2023年第五屆全國高中職新農業行銷實作競賽

#### 番天覆地

商經科丁琴美老師以及戩桂如科主任指導的商經一甲林威廷、吳昊彧、林晨隆、卓宜萱、周娟娟同學參加「2023年第五屆全國高中職新農業行銷實作競賽」以「番天覆地」玉女小番茄作品獲得優勝；感謝相關老師王嘉聖導師及學生家長的投入！





# 藝游人生 黃慶暉油畫師生聯展



李校長重毅開幕致詞

「藝游人生～黃慶暉油畫師生聯展」於112年5月6日起至112年6月30日在國立虎尾農工職業學校圖書館舉辦。5月6日(星期六)早上10:30開幕茶會，當日活動深獲藝文同好和師生喜愛。

本次油畫展的作品為黃慶暉老師和學生聯手創作，其作品生動唯美富含鮮活生命力。黃慶暉老師擅長油畫肌理的處理，以及繽紛色彩的運用，畫作中的奔放筆觸、甜美色塊，洋溢著藝術家對繪畫的豐裕情感，從畫面中可窺見出藝術家對萬物細膩的觀察與表達。黃慶暉老師過去亦擔任雲林科技大學駐校藝術家多年，對在地文化發展及美感教育的提升有著深遠的影響。本校李重毅校長大力支持此活動且表示藝文展演對師生的美感教育有正向助益。藉由黃慶暉師生的畫作，讓同學體會藝術美感是可以在融入生活。



鍾證達老師小提琴開場演奏



黃慶暉老師致開幕詞



參展作者及來賓



來賓觀賞畫作

## 輔導室

### 111學年度升學博覽會

4月14日辦理「111學年度升學博覽會」，總計有40間學校/單位至本校設攤宣傳。去年受COVID-19疫情影響所致，升學博覽會暫停辦理。

睽違一年多，在輔導室用心籌畫及各處室的鼎力協助下舉辦實體升學博覽會活動。希望透過大學端入校宣導，讓即將面臨四技二專統一入學測驗的高三同學們，對於未來科系的選擇有更進一步的了解，對自己未來升學目標有更明確的方向。校長也親自蒞臨現場，鼓勵高三同學們，多多詢問，仔細比較，找到適合自己的生涯方向，並持續努力朝目標前進。



同學與寵物美容系的寵物犬互動



## 校慶園遊會

### 校友會義賣活動

5月6日校慶園遊會當天校友會舉辦義賣活動深獲許多校友的幫忙捐贈義賣商品，義賣所得款項全數捐給校友會愛心早餐帳戶，感謝許多校友們出錢出力，響應公益。



## 自造實驗室

本學期自造中心重點，以在校學生體驗為主，讓各科學生都有機會參加。目前辦理完成「2D繪圖與雷射切割機」、「3D列印實務應用」、「魔法音樂盒」等研習。2D繪圖與雷射切割機邀請林沛濛科主任主講，使用RDWordsV8軟體編輯，讓學生編輯圖形並輸出。3D列印實務應用邀請黃琪騰科主任主講，利用3D繪圖軟體設計，圖形完成後使用3D列印輸出。魔法音樂盒邀請葉佳智組長主講，利用音樂IC結合太陽能板供電，使用電烙鐵焊接，完成後放在陽光下會有聲音。這些研習作品完成後，可讓學生帶回留念。



老師指導2D繪圖與雷射切割機



學生繪圖3D列印實務應用



魔法音樂盒成果照

## 第1120310梯次 全國高級中等學校閱讀心得寫作得獎名單

班級	姓名	指導老師	作品	名次
生機二	陳育任	林士鈞	不要做自己了，你做個人吧。	特優
電一甲	陳世駿	劉孟薰	錢不是萬能，沒有錢萬萬不能	優等
食一甲	楊宜馨	郭麗琴	餘生皆是你	優等
畜保一	曾靜雯	郭麗琴	房思琪的初戀樂園	甲等
商經二	陳雅芳	郭麗琴	戀家才會戀愛	甲等
商經一甲	林亞靚	郭麗琴	誰是受害者？：犯案者是病人還是犯人？是謀殺還是社會所逼司法精神醫學權威的10堂課	甲等

## 第1120315梯次 全國高級中等學校小論文寫作得獎名單

班級	姓名	指導老師	作品	名次
製圖三	張智惟	蕭瑞沁	電風扇擺頭結合球面對之應用與研製	優等
	胡駿盛			
	蔡惠如			
食二乙	陳昱如	曾杏園	玫瑰茄貢丸	甲等
畜保三	謝婷安	陳瑞楠	自然界建築大師-白蟻	甲等
製圖三	柯建丞	蕭瑞沁	行星齒輪系之省力裝置探究	甲等

\* 本校學生參加全國高級中等學校閱讀心得寫作競賽得獎作品有6件，小論文寫作得獎作品有4件，恭喜表列獲獎作品，感謝指導老師用心教導和同學努力的辛勞。

## 111學年度

### 產學攜手合作專班入廠實習現況

本校目前辦理111學年度(三年級)產學攜手合作專班入廠實習現況如表列。

依「高級中等學校建教合作實施及建教生權益保障法」規定，實習處指派教師每二星期至少一次訪視合作機構，瞭解學生接受職業技能訓練及訓練契約執行之情形。



序號	班別	合作技專端	合作機構	人數	建教模式	實習期程
1	智能示範鑄造專班	雲林科技大學未來學院學程	源潤豐鑄造公司	3	銜接式	112.2.10
			笠源科技公司	5		112.5.31
2	先進材料與智慧製造專班	勤益科技大學化工與材料工程系	至興精機公司	3	實習式	112.5.4
			協銳精密公司	2		112.6.11