

2024 第20屆  
技職之光頒獎典禮



# 20th 技職之光

專業技能 追求卓越 讓世界看到我們  
Outstanding Award of Technological and Vocational Education

# 20th 技職之光

## 技職榮耀，永續傳承

技職教育是臺灣教育核心重點，關係國家生存發展與經濟競爭力，重視專業技術與實作的特色，引導學生了解自我性向與興趣，並以投入未來相關職場為學習重心，在學習技術專長的同時，跨領域發展學生各方面的能力素養，以達成符合社會產業所需專業技術人力的需求。

優質技術人力養成的過程，需要仰賴學校教育先賢及社會各界兢兢業業的投入，才能讓臺灣眾多具備技術資賦或實務性向的學生，能依個人興趣、性向與才能適性發展，也因為眾多技職教育夥伴的共同參與及努力，我國技職教育在國際上才有如此豐碩的成果，讓技職榮耀在國際上發光發熱，讓世界看見臺灣。

在第二十屆技職之光中，有 34 組共 49 位技職夢想家，在技職進路上獲得了相當的成就，榮耀的背後，一定有著師長的教誨、家長的肯定、同學的鼓勵及各界的支持，英耀期許各位得獎人，將這份榮耀傳承給更多技職教育的學弟妹們，幫助他們走出不平凡的道路，讓自己的技職之光，成為他人的引路之光。

教育部部長 **鄭英耀**



# 目錄

## CONTENTS

### 競賽卓越獎

#### 第 47 屆國際技能競賽

國立嘉義高級工業職業學校	室內空間設計科	蔡昀融	04
臺北市立南港高級工業職業學校	冷凍空調科	陳思源	06
國立臺北科技大學	機電技優領航專班		

#### 餐飲廚藝類競賽

弘光科技大學	餐旅管理系	王宥翔	08
景文科技大學	餐飲管理系	林珈萱	10

#### 美容家政類競賽

萬能科技大學	時尚造型設計系	謝翔宇	12
--------	---------	-----	----

#### 土木建築類競賽

朝陽科技大學	建築系	陳昱廷	14
--------	-----	-----	----

#### 商業設計類競賽

中國科技大學	視覺傳達設計系	謝依軒、毛姿麒、郭姿伶、徐于茹	16
嶺東科技大學	視覺傳達設計系	李如芸、柯欣廷、顏色凡、翁于晶、謝味瓊	18
嶺東科技大學	視覺傳達設計系	郭昕寧、李岱瑾、陳偶綸、胡景琇、李卓蓉	20
樹德科技大學	視覺傳達設計系	郭運昇、林竝陞、李軒儀、徐竣哲	22

#### 商業設計類競賽

明志科技大學	工業設計系	劉音棋、曾玟心	24
國立雲林科技大學	工業設計系	陳渝軒	26

## 技職傑出獎

### 證照達人 ( 技術型高中組 )

國立員林高級農工職業學校	機械科	柯柏豪	28
國立新營高級工業職業學校	模具科	魏俊榮	30
國立北門高級農工職業學校	機械科	倪世和	32
高雄市立中正高級工業職業學校	微電腦修護科 ( 實用技能學程 )	王凱威	34
新北市立新北高級工業職業學校	電機科	葉鎮銓	36
國立埔里高級工業職業學校	電機科	楊承約	38
嘉義縣私立萬能高級工商職業學校	電機科	林弘閔	40
新北市私立南強高級工商職業學校	資訊科	羅為倫	42
國立臺灣海洋大學附屬基隆海事高級中等學校	輪機科	潘柏丞	44
國立二林高級工商職業學校	裝潢技術科 ( 實用技能學程 )	陳聖傑	46
國立埔里高級工業職業學校	建築科	傅御豪	48
穀保學校財團法人新北市穀保高級家事商業職業學校	餐飲管理科	陳柏愷	50
嘉義市私立東吳高級工業家事職業學校	時尚造型科	蔡佳妤	52
嘉義市私立東吳高級工業家事職業學校	資料處理科	賴維謙	54

### 證照達人 ( 技專校院組 )

國立勤益科技大學	機械工程系	侯沅呈	56
南開科技大學	自動化工程系	李皓平	58
國立高雄科技大學	海洋資訊科技系	王建翔	60
宏國德霖科技大學	機械工程系	李鈺賢	62
吳鳳科技大學	電機工程系	黃偉傑	64
健行科技大學	電機工程系 ( 多元專長培力課程 )	盧楓盛	66
吳鳳科技大學	美容美髮造型設計系	吳秀娟	68
國立臺北商業大學	會計資訊系碩士班	林彥閔	70



國立嘉義高級工業職業學校

## 蔡昀融

努力不一定會成功，  
但不努力一定不會成功

🏆 第 47 屆國際技能競賽／家具木工／金牌

指導老師 | 蔡浩章、陳建男、陳德明、  
張永昌、侯志慶



### 得獎心得

2024 年舉行的第 47 屆國際技能競賽中，個人在家具木工項目中榮獲金牌，這個殊榮讓我感到無比的開心與驕傲。然而，能夠站上這個獎項的高峰，並非一蹴而就，背後有著無數的挑戰與努力。這一路走來並不容易，過程中也曾面臨過許多挫折與困難。當初在訓練過程中，經常遇到技術上的瓶頸，有時甚至感到沮喪，曾一度想要放棄。然而，正是這些挫折成為我成長的養分，不斷告訴自己必須堅持下去，只有不斷努力，才能克服眼前的困難，並且迎接更高的挑戰。最終，憑著堅持與努力換來了這個金牌的榮譽。

這份榮譽並非單靠自己一人之力得來，我要特別感謝家人的全力支持及嘉義高工室設科的木工教學團隊，無論在心靈上的鼓勵，還是在實際上的協助，像家人般的陪伴給了我無限的力量與動力。除此之外，還要感謝自己的老師與學長姐，老師們不僅在技術上提供了專業的指導，更在精神上給予莫大的支持。學長姐們也無私地分享他們的經驗與心得，幫助我少走了許多彎路。每一份關愛與每一份付出，都讓我能夠走得更遠。我要將這份榮耀與大家共同分享，並以此為動力，繼續在技術的道路上不斷精進，挑戰更高的目標。

## 競賽歷程

此次競賽為期四天，共計 22 小時，選手們需根據規定時間內完成一件精細的作品「一個櫃子」。這項挑戰要求選手在有限的時間內，依照規格準確製作出由箱體、腳架、門片、抽屜、頂板等多個構件組成的家具。競賽過程中，每一天都有明確的任務要求，選手們必須在規定的時間內完成特定的工作並交付成果。這樣的時間壓力考驗了選手們的技術能力和時間管理能力。同時，競賽中每一個細節都至關重要，從尺寸的精確度到各部件的裝配功能，甚至到表面處理的光滑度與美觀度，所有細節都需要做到極致。最終，評分標準主要集中在三個方面：作品的尺寸精確度、各部件的裝配功能是否完美無瑕，還有表面處理的精細程度。

雖然比賽過程充滿挑戰，但因為過去精實的

訓練，讓我始終保持冷靜，將每一個細節做到極致，力求完美。不僅在技術上不斷突破自我，還充分利用每一分每一秒，精心規劃每個工作階段，確保能按時完成各項任務。最終，作品因為精緻的做工和高超的技術，獲得了評審的青睞，奪得金牌。



臺北市立南港高級工業職業學校  
國立臺北科技大學

## 陳思源

🏆 第 47 屆國際技能競賽／  
冷凍空調／金牌

指導老師 | 黃俊程、邱品逢、  
鄭世永、林謙育



以追求卓越為信念，  
把每一次挑戰都當成成長的機會。



### 得獎心得

能在 2024 國際技能競賽冷凍空調職類中榮獲金牌，是我追求卓越、不懈努力的成果。這段充滿挑戰的過程，不僅讓我提升技術，也促進了自我成長。我衷心感謝南港高工、虎尾科大、臺北市教育局、北基宜花金馬分署、冠洲冷凍、日立冷氣，以及所有贊助廠商的支持，還要特別感謝裁判長、所有指導老師與翻譯老師的指導與協助。是你們的支持與鼓勵，讓我能在國際舞台上發揮所學，實現夢想。未來，我將持續精進，用行動回饋社會，為產業發展貢獻一己之力。



## 競賽歷程

這次的比賽經驗，是我技術與心態上的重大挑戰與突破。從最初的訓練到站上國際舞台，我不斷磨練專業技能，克服了無數次的調整與改進需求。比賽的過程充滿壓力和變數，但也讓我學會冷靜應對各種突發情況，並以最佳狀態面對每個環節。

在比賽中，除了展示技術實力，更讓我認識到精確與效率的重要性。能夠與來自世界各地的選手同台競技，切磋學習，開拓了我的視野，也讓我對冷凍空調產業的前景有了更深入的理解。這段競賽經歷不僅是一次寶貴的學習，更激勵我未來在技術與職業道路上持續精進。



弘光科技大學

## 王宥翔

🏆 第 26 屆德國 IKA 奧林匹克廚藝大賽／  
蔬果雕展示／特金牌

指導老師 | 吳松濂、許凱敦



當你遇到挫折及壓力時，  
那是老天給你進步的機會。



### 得獎心得

信心、自律、野心、心態、運氣、貴人、努力黎明前的景色是黑暗唯有努力的最後一刻的人才可以享受勝利的最滋味，不是說特金就很了不起，最後還是會被遺忘，它只是一塊牌子，但我喜歡我自己盡全力做一件事的過程，這趟過程中收穫最多的其實是一些無形的東西，心態方面的成長，雖然真的很痛苦，但我享受著盡全力把一件事情最好的感覺我享受每一天都把自己操到筋疲力盡的感覺，即使過程孤獨、壓力大、不斷的挫折、身心俱疲，那都是黎明前的黑暗成功的定義有很多，我的定義是只要有在嘗試努力敢為自己所恐懼的事奮力拼搏一次，不管結果如何，那就不算個失敗者，總結特金會有被遺忘的

一天，但這三個月無數孤單痛苦的過程、回憶，都將跟隨我一輩子，感謝這一路上支持我、幫助我，以及給我信心的人。



## 競賽歷程

對於參賽德國 IKA 廚藝競賽，我一開始是很抗拒的，因為我的比賽經驗只有一次，就要直接參加全球最大的 A 級賽事舞台，對屬於一般人的我來說，是很難接受的。直到我下定決心，要開始勤奮學習強化競賽所需的各項技能，時間已來到 10 月底，等於我只剩下三個月能去籌備賽事，這三個月大部分時間，我一天只知道三件事情，練習果雕、吃飯、休息，而每天練習果雕平均時間約 18 個小時，也因為密集瘋狂的練習，才使我能飛速成長，並在此賽事獲得特金牌的獎項。



景文科技大學

## 林珈萱

🏆 第 26 屆德國 IKA 奧林匹克廚藝大賽／  
糕點藝術展示／特金牌

指導老師 | 陳文正、辜韋勳、莊淑媚



艱難是成長的捷徑，  
唯有超越自我，方能開啟無限潛能。



### 得獎心得

很榮幸獲頒第二十屆技職之光競賽卓越獎的殊榮，謝謝教育部審議委員們的肯定。

回顧這四年來的努力，從剛開始接觸烘焙領域競賽非常陌生的我，一路努力從臺灣國內賽到亞洲最後到世界盃賽事，每場競賽過程中一點一滴累積的認可，首先特別感謝我的指導老師：陳文正老師與辜韋勳老師、莊淑媚老師，這一路帶領我參與許多國際競賽，在創作作品技術指導也提供很多指點，費盡心思的指導，才有今日的成果，最感激是父母對我的栽培，全力支持讓我可以專心投入各項賽事，把作品完成，很感謝景文科技大學給予最棒的師資與設備，讓我能在最專業的教室學習成長。

我會將這份熱忱一直努力不懈，期許未來能持續超越自我，讓自己也能照亮別人，發揮「技職之光」最專業的永續精神。



## 競賽歷程

在參加 2024 德國 IKA 奧林匹克世界廚藝烹飪大賽前，先經歷了 FHA 新加坡國際廚藝競賽獲獎，參予臺灣國內多場賽事，例如：翻糖捏塑、結婚蛋糕、糖霜餅乾、糖花藝術、蛋糕裝飾、盤飾甜點、和果子競賽等，了解作品中許多不足以及需要改進之處，一步一腳印努力累積，在每次比賽中獲取經驗，聽取評審講評及建議、如何讓作品更完美的呈現，這是我覺得比賽中收穫最大且最具值得的事。

最後在大四這年完成我求學階段目標之一，參加德國 IKA 競賽，作品主題「泰國名族舞蹈」，因喜歡泰國舞蹈中，舞者的舞動姿態，華麗服飾，相當優美，很欣賞泰國這獨特的藝術文化，所以將這構思呈現在翻糖作品中，製作作品大約花半年多的時間完成，從開始的主題設定，材料準備、製作修改、作品搭飛機運送到德國、再轉車到飯店，競賽當天

又隨車將作品運送到現場，最後修飾，完成佈置展示，如願將自己的努力及眾人的付出，呈獻給世界裁判評分，過程十分艱辛，作品不容許有細微差錯。



萬能科技大學

## 謝翔宇

🏆 2023 OMC 世界盃錦標賽 -  
資深女士菁英晚宴髮型 - 金牌

指導老師 | 林明惠



堅持初心，努力不懈，  
永不放棄，奮勇向前。



### 得獎心得

得到教育部技職之光競賽卓越獎，我要感謝教育部給予我的認可和肯定。這份榮耀的背後，是家人、萬能科技大學、以及恩師林明惠老師和臺灣 OMC 教練團隊的指導下，運用美學元素創作出獨具特色的髮型設計。從髮型的每一個元素到整體的構思，皆能完美的展現。讓我創作法國世界賽作品「花語巴黎」以及韓國國際賽作品「柔光奏鳴曲」，都不斷突破自我，追求卓越。

展望未來，我會繼續秉持初心，持之以恆，永不放棄，勇敢面對更高的挑戰。這份殊榮將成為我前進道路上的動力，為自己的未來開創更多無限可能。我相信只要心存熱忱，勇於嘗試，就能夠突破自我，實現更大的夢想。



## 競賽歷程

歷經 7 年的選手之路，參加 2023 OMC 世界盃錦標賽與 2023 韓國國際美容節暨國際競賽，其中，OMC Hairworld 2023 Ladies Prestige Gala 髮型競賽中，面對 11 國 39 位對手，包括實力強勁的中國、法國和義大利選手，壓力巨大。

在學校課程和教練的指導下，完全投入備戰模式，每日刻苦練習，精進技藝。感謝教練與臺灣 OMC 代表的支持與協助。終於，在 35 分鐘內完美展現專業技巧與創造力。贏得了 Ladies Prestige Gala 世界金牌，成為臺灣首位此殊榮得主，為臺灣留下了永恆的紀錄。當舞台螢幕宣布我的作品冠軍時，我披著國旗上台領獎，向全世界展現臺灣美髮是多麼優秀！感謝萬能科技大學栽培，讓我勇於勇闖世界舞台，為國爭光！





朝陽科技大學

## 陳昱廷

- 🏆 第八屆美國建築大師獎／  
建築設計 - 概念建築／優選
- 🏆 第八屆美國建築大師獎／  
景觀建築 - 公共空間設計／優選
- 🏆 第 44 回 WAA 世界建築社群網大獎／  
建築設計 - 學生獎／AWARD WINNER

指導老師 | 馮世人

No path is ever walked in vain;  
every step finds its purpose.



### 得獎心得

很榮幸獲頒教育部第二十屆技職之光 - 競賽卓越獎。

在設計這條路上，只有勇於挑戰才能讓自己的作品被看見。這種信念也讓我有機會在全球競圖中取得佳績。而這一路走來，馮世人老師給予的支持與鼓勵對我意義非凡。每次的提點、每回的建議，都讓我在質疑中找到突破的方向。這份榮譽提醒我，要繼續在設計領域中努力，用心去創造更多價值。



## 競賽歷程

臺灣的廟宇密度為世界之最。然而，隨著城市的擴張，部分廟宇被逐漸掩蓋。

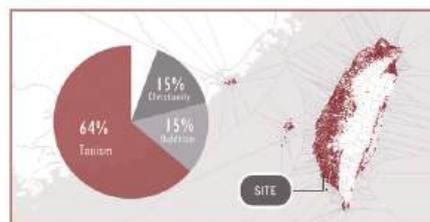
以「前打狗英國領事館觀光區」為例，該地區已重新開發成觀光景點。這種轉變導致社區被分割破碎，曾經熱鬧的廟宇如今被遺忘在山腳下的一條小巷中。雖然廟宇過去的熱鬧景象已不再，但這處信仰空間仍是團結社區的基石。是時候透過社區規劃的角度，重新審視我們與信仰之間的關係。



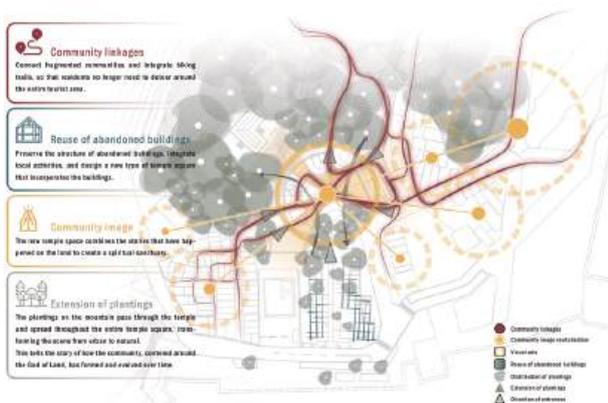
### Preface

The density of temples in Taiwan is relatively rare in the world. When our ancestors crossed the sea to come to Taiwan, faith was an important reliance for praying for peace and blessings. With the progress of land development, temples were built on the spot and gradually became the center of settlements.

However, with urban development and modernization, the spaces used for religious purposes have gradually changed, and these small temples are struggling to survive in the cracks, existing in various corners of the city and nature.



Distribution of temples in Taiwan



中國科技大學

## 謝依軒、毛姿麒、 郭姿伶、徐于茹

🏆 2023 紅點品牌與傳播設計獎／  
出版與印刷媒體／紅點最佳獎

🏆 2023 紅點品牌與傳播設計獎／  
插畫／紅點獎

🏆 2023 臺灣國際學生創意設計大賽／  
視覺設計類／金獎

指導老師 | 陳建勳、張盛權



在團隊中，每個人的努力，  
都是成就整體的關鍵拼圖。



### 得獎心得

特別感謝一路指導我們的老師群，謝謝有他們無數的諄諄教誨讓我們在製作期間可以看到方向並且抓緊努力的目標，使這項成果轉化成具有文化深度意涵的設計創作。

同時也謝謝大山的每一位成員，因為有大家在過程中發揮了自己所長，專注於每一個細節外更在挑戰與困難間相互扶持，讓作品能有今日的成果。回首這段旅程，我們經歷了無數的挑戰，接受壓力所帶來的成長及茁壯，也正是因為大家都抱持著堅定的信念付出全力，才能成就了今日的我們。這段日子以來，因為有大家的陪伴與鼓勵，才能讓這段印記創造出來的不只有精彩，更是令人難以忘懷的時光。



## 競賽歷程

山刀，是臺灣原住民祖先歷經幾百年經驗所積累創造的獨特文化資產。在原住民族古諺裡記載：「一包鹽、一把刀，就可以在深山生活」，突顯山刀不容忽視的重要性。然而，時代變遷與生活模式改變，世代相傳智慧的技藝如今日漸式微，因此本設計聚焦臺灣原住民山刀文化研究，透過創意出版與裝幀形式推廣山刀美學文化，並且轉換山刀工具用途為具有儀式感的「拆信刀組」文化設計，融入各族的文化故事、色彩、環境意象，詮釋不同族群使用山刀作為傳遞信仰和守則的工具，以更趣味的方式邁入大眾生活，進而推廣敬畏山海的原住民文化價值與意義。





嶺東科技大學

李如芸、柯欣廷、  
顏色凡、翁于晶、謝味瓊

就算被否定也要堅持信念，  
用盡全力去完成理想。

🏆 2023 紅點品牌與傳達設計獎／  
品牌設計與識別系統／紅點最佳獎

🏆 2023 紅點品牌與傳達設計獎／  
出版與印刷媒體／紅點獎

指導老師 | 黃庭超、藍偉憲



### 得獎心得

感謝第 20 屆技職之光給予的肯定和鼓勵，輝金姑在從無到有的這段路上經歷了很多起伏，從我們一股腦的想做好螢火蟲，漸漸構築出現在大家看見的樣子，將我們感受到的悸動，由作品呈現給所有觀者，在此也要特別感謝鄭明倫主任給予我們研究與探討全力支持，與導師的指導、家人們的陪伴，讓「輝金姑」能飛得更高、傳得更遠，獲得德國紅點設計獎 Best of the best 等各項殊榮，讓世界看見臺灣螢火蟲的美好，傳遞出我們對於保育與教育的重視與關心，今後我們也會將這點點螢光般的信念延續下去，持續發光發熱。



## 競賽歷程

微小的螢火蟲，實則反映著我們的生態。螢火蟲聚集在一起飛舞，閃爍的螢光吸引著人們前去觀賞，讓賞螢日漸盛行。

創造輝金姑的過程中我們希望賞螢不只是賞螢，在視覺上針對螢火蟲的認識與了解不足，在踏查與訪問專家後，將臺灣 52 種螢火蟲的樣貌與資訊組織成為圖像，以發光軌跡為發想，線構成為載體，連結螢火蟲的樣貌與相關知識。

生態保育是一個龐大的議題，我們以循序漸進的了解方式，螢譜展現螢火蟲的細節和知識，螢冊以系列傳達螢火蟲生態與保育復育的概念，從賞螢的娛樂到對生態的保育復育，我們以不同的觀察角度來闡述輝金姑，帶給觀看者不同的視野，重新認識螢火蟲。



嶺東科技大學

郭昕寧、李岱瑾、  
陳偶綸、胡景琇、  
李卓蓉

🏆 2023 紅點品牌與傳達設計獎／  
品牌設計與識別系統／紅點最佳獎

🏆 2023 紅點品牌與傳達設計獎／  
廣告／紅點獎

指導老師 | 張露心



創意來自生活，設計源於真實。



### 得獎心得

非常榮幸能獲得第 20 屆技職之光並獲得「德國紅點設計獎 BOB」的肯定。

發想「自食塑果」這個主題時，我們不斷思考與實驗各種表現方法，就是為了讓世人更清楚意識到塑膠微粒入侵食物鏈的問題。

「餐餐微粒已成日常」透過團隊不斷的實驗食物模型以及塑膠微粒要如何嚴正這個問題，在多次的實驗之後終於找到了方向，也讓我們能夠在眾多優秀作品之中脫穎而出，我們感到格外榮幸。

我們感謝所有支持我們的人，包括團隊成員、指導老師以及同學。大家的支持和鼓勵讓我們能夠繼續堅持製作這個主題。獲得這紅點大

獎，也將激勵我們在未來的設計道路上繼續前行，繼續挑戰創新、追求卓越。再次感謝紅點設計獎的肯定，這對我們來說是一個新的起點和動力源泉。



## 競賽歷程

根據聯合國環境署（UNEP）統計，全球每年高達約 800 萬噸的塑膠廢棄物流入海洋，這些塑膠廢棄物的塑膠微粒透過食物鏈進入人體。根據研究指出，每人每年可能從貝類吃下 1 萬 4773 個微塑膠、從頭足類吃下 755 個，從魚類吃下 796 個，加總共約 1.63 萬個微塑膠，相當於一根 1.05 克塑膠吸管的量。由於微塑膠含致癌物質，經過食物鏈累積人體，會增加潛在的中毒風險。

人類生活與塑膠有密不可分的關係，塑膠廢棄物的塑膠微粒透過空氣、海洋、陸地各種方式入侵到我們的食物鏈並進入人體。為了讓世人更正視這個問題的嚴重性，我們挑選出海鮮、蔬果、等食物透過食物模型內部的塑膠碎片將塑膠微粒實體化，利用塑膠碎片視覺轉換為入侵食物的塑膠微粒，外殼則是跳脫原本食物的立方體與食物外觀結合，以此讓人們意識到減塑的重要性。





樹德科技大學

郭運昇、林竝陞、  
李軒儀、徐竣哲

其他的都不重要，  
追求卓越即可。



🏆 2023 紅點品牌與傳達設計獎／  
應用程式／紅點最佳獎

指導老師 | 楊裕隆



### 得獎心得

獲得這個獎項對我們來說是一個重要的里程碑，從零到有的專題製作背後的辛苦也都值得了，雖然對得獎沒什麼信心，但一樣相信著組員們的努力，得獎肯定了我們在設計上的努力和創造力。同時，它也給了我更大的信心和動力，在創作期間，與組員深入研究，並了解了壽山的文化、歷史與改革，得獎不僅僅是一個聲譽，它也是一種鼓勵和推動。它鼓勵我繼續努力，不斷提升自己在設計領域的技能和專業知識。謝謝翁英惠講座教授、楊肇傳主任的協助、以及指導老師楊裕隆與全體專題組員們的努力。





明志科技大學

## 劉音棋、曾玟心

🏆 2024 iF 學生設計獎／  
聯合國永續發展目標 - 終止飢餓／  
iF 獎

🏆 2024 紅點設計概念獎／  
健康與美容／紅點獎

🏆 第八屆美國建築大師獎／  
建築設計 - 綠建築／優選

🏆 2024 D&AD 設計獎／未來影響力／  
Future Impact Pencil

指導老師 | 李鍇朮



挑戰無數次失敗，  
從失敗中學習，並再次挑戰。



### 得獎心得

非常謝謝明志科技大學工業設計系，提供我們很好的資源，讓我們成長和學習。同時，非常謝謝所有的系上教授和期中期末的外聘評審，給予我們指導和方向，帶領我們將設計更完善，並且也要感謝我們所有的組員們，互相扶持和指點，讓專題製作更加順利。最要感謝的是我們的指導教授李鍇朮老師，非常謝謝他一路以來的提點和拉拔，不分晝夜地在幫助我們，傾心教學，只希望我們可以提升能力。

我們作品不斷的改善調整，並且重新思考脈絡，將設計優化，達到最後呈現的結果，一路走來相當漫長和不可思議，非常謝謝一路奮戰的我們，榮耀是屬於大家的。

## 競賽歷程

整個競賽相當漫長，花費了很多的精力和時間，透過材料實驗、研究調查、模型製作…等，將設計優化並改良，也同時學習到了許多設計技巧和呈現方式，並且不斷與教授和組員溝通，調整出最後設計。

SWC 防護林集水器是一款旨在保護防護林生長的集水器。它阻擋風吹倒未成熟的樹幹，並提供水分，供樹木生長。



RVVS 可以進行大型牲畜的遠距看診服務系統，補足獸醫人力不足的問題，並使用 AI 進行輔助辨識。

Uterus examiner 用衛生棉做簡易的子宮檢查，根據經血的顏色、血量、血塊大小，以此來發現身體的異常。



國立雲林科技大學

## 陳渝軒

🏆 2024 紅點設計概念獎／  
高齡化與老年醫療照護／紅點獎

🏆 2024 紐約產品設計獎第一季／  
醫療照護設備／金獎

🏆 2023 臺灣國際學生創意設計大賽／  
產品設計類／銅獎

指導老師 | 蔡登傳



歷盡千帆道遠，歸來仍是少年



### 得獎心得

非常榮幸能夠獲得技職之光的這個獎項。作為一個普通高中的學生，我沒有想過我自己能在技職領域得獎。科技大學的訓練更著重在技能培養，以及多方位的探索教育。這三年的科技大學生活中，除了我本身的工業設計外，我也有其他機會到其他科系學習，開拓我的視野，我想這就是技職教育的意義吧，培養豐富的生活經驗後，融入到自身專長裡，才能創新出更多不同的可能性。



## 競賽歷程

這一年裡經歷了各種國內外的競賽，學習並成長了許多。對我而言，競賽是一個檢驗自己學習成效的方式。在競賽裡，我對標的是來自各個縣市甚至是各個國家的對手，他們也都是領域裡的佼佼者。因此，有別於課堂成績，我能夠真正見識到時代趨勢與開拓視野。每個專案在自己滿意的時候，經過了競賽殘酷的評比與專業評審的眼光後，都讓我能再次發現不足，更認真的去修正它。設計是一個不斷推陳出新的領域，與其被後浪抵著向前，我更期許自己能成為其中的浪花，融入時代的趨勢，接受競賽與時間的挑戰。



國立員林高級農工職業學校

## 柯柏豪

- ☒ 乙級技術士證：  
鑄造、熱處理 - 高週波熱處理、  
熱處理 - 滲碳滲氮熱處理、  
車床 - CNC 車床、機械加工
- ☒ 丙級技術士證：  
銑床 - 銑床項、模具、氣壓
- ☒ 單一級技術士證：  
氬氣鎢極電銲、半自動電銲  
(擇優條列)

指導老師 | 鄭智豪



有時間找藉口放棄，  
不如花時間找方法成功。



### 得獎心得

能獲選第二十屆技職之光這項殊榮，我最感謝的是機械科鄭智豪主任，在三年期間主任幫我安排了十多張的證照，我也依照主任安排的時間進行練習，在每天的放學後時間和假日，在這期間主任也都會抽空來指導我們，有時還會買些點心讓我們補充體力，在主任的用心及這麼好的資源下，我也告訴自己一定要更加努力的練習，最後我也沒有辜負主任的期望在三年內，陸續的考取了 14 張的證照。另外我還要感謝仰望基金會服務換學習的這個計畫，補助我們報考乙級證照的費用，若順利考取證照也提供了獎學金，非常感謝仰望基金會。



## 考照過程

考了許多證照讓我印象最深刻的是 CNC 車床乙級，記得三年級一開學，老師就開始非常密集地幫我們訓練，訓練的時間是放學後五、六點到晚上九點，和假日早上九點到下午六點，因為有了老師無私的奉獻，讓我們從一開始，一題程式需要打一整早上，到我們檢定時能在三個小時內就能打完程式和上機操控機台完成。剛開始練習挫折是必然的，但基於自己對技能學習的渴求，即使剛開始無法做出檢定的標準，但不服輸的我努力找出自己的問題，透過請教、觀摩、資料搜尋來調整自己，我為自己制定出改善的步驟，終於，皇天不負苦心人，不斷反思、尋求突破的我，最終也取得了證照。



國立新營高級工業職業學校

## 魏俊榮

乙級技術士證：

銑床 - CNC 銑床、  
車床 - CNC 車床、  
熱處理 - 高週波熱處理、  
熱處理 - 滲碳滲氮熱處理

丙級技術士證：

模具

(擇優條列)

指導老師 | 鄭景銘



只要我每天進步一點，就算成功。



### 得獎心得

我非常感謝我的母校：新營高級工業職業學校，給了我這次機會代表學校參加遴選，我感到非常光榮，另外感謝科內老師指導專業學習，工作態度，特別感謝指導老師鄭景銘對於我的指導，我的天賦並不高，但是我非常努力，也不怕困難的一直在挑戰，比賽我都盡量參加，我總是抱著不一定要有名次，參加是為了增加我經驗的心態，如果我不去做，誰知道我是不是真的做不到，在過程中

我會不斷去詢問老師我不懂的地方，雖然過程很辛苦，但果實非常甜美，如果我都沒去嘗試，可能連我自己都不相信我可以做得到，所以我也非常慶幸我自己沒有放棄！從進入新營高工模具科，再從新營高工畢業，從什麼都不會，在經過三年的學習後，具備專業的技能，讓我體會到加入模具科這個大家庭，是我目前為止人生中做過最好的決定。

## 考照過程

在練習證照時，我好幾次發現我不是那種有天賦的同學，所以為了追上他們甚至超越他們，我把我的休息時間拿來練習，基本上每天都會特別留在學校練習，鄭景銘老師都會晚上留下來陪我到 8、9 點我練習完，我練習時總是會有一些不懂的地方，老師都會細心地告訴我找需要改正的地方，而且我會自己找一個時間實際的模擬考試，來了解我是否還有哪裡不懂、我的速度會不會太慢，針對我的缺點進行改正，這段過程讓我不僅是為了把考試考好，還讓我學習到更多專業能力。



國立北門高級農工職業學校

## 倪世和

乙級技術士證：

銑床 - CNC 銑床、

車床 - CNC 車床、

熱處理 - 滲碳滲氮熱處理、

機械加工

(擇優條列)

指導老師 | 林志瑋、李明俊



路要朝前早，人往未來看，  
努力不會白費。



### 得獎心得

非常榮幸能獲得技職之光這個獎項，很開心能到北門農工這間學校，能遇到這麼多厲害的老師真的很辛運，最感謝的是李明俊老師跟曾志軒老師，這兩位老師為我打下了紮實的基礎，還有林志瑋主任讓我在三年級練四張乙級時，有許多材料可以一直練習，也感謝科上許多老師對我的幫助，也謝謝北門農工給我這麼好的環境能讓我安心的練習。



## 考照過程

每考一張檢定考試完後，我都非常緊張，一直在回想檢定中哪裡有做的不好的地方嗎？或者是尺寸有沒有量錯，還是題目要的圖我有沒有做的不好，不過幸好那都是在檢定完才會想到的，在檢定中考官都沒給考生一點壓力，能讓我順利把檢定題目做出來。

在考這七張證照時雖然很艱辛，可是在這期間過的很充足，學到了許多知識與技巧，在這期間裡面不是只有辛苦，還有許多人的陪伴跟支持，我才能順利的拿到證照。





高雄市立中正高級工業職業學校

## 王凱威

- 乙級技術士證：  
機電整合、電力電子、數位電子、  
儀表電子
- 丙級技術士證：  
工業電子、油壓、電腦軟體應用  
(擇優條列)

指導老師 | 林漢銘、余佳晉

我們沒法決定我們的起點，  
那就專注在我們的目標。



### 得獎心得

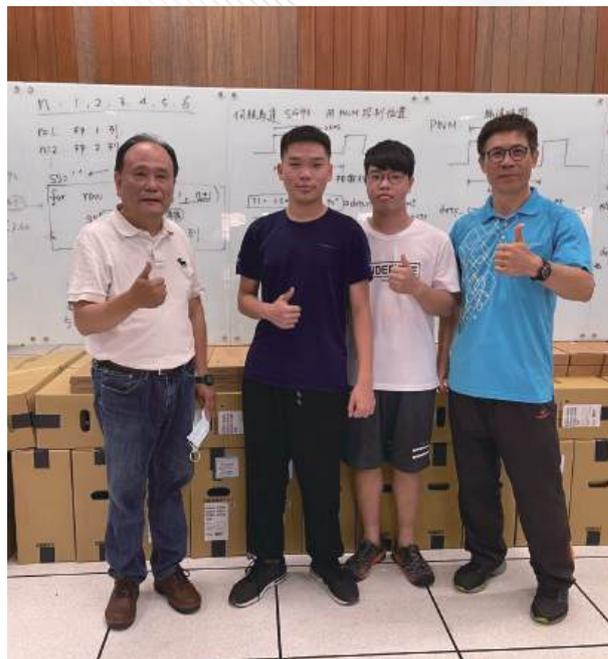
非常榮幸能夠獲得第 20 屆技職之光「技職傑出獎」。首先，我要感謝中正高工以及高屏澎東分署的師長們。在我還是高一的時候，老師們便與我討論，且規劃了未來的發展方向，無論是考照還是參加比賽，訓練過程中他們給予我許多機會，不僅能嘗試新的挑戰，也細心指導每個細節，糾正不必要的動作。

特別感謝林漢銘主任，當他發現夜間部資源有限，無法滿足我的需求時，邀請我到日間部旁聽，這讓我體會到「學海無涯」的深刻意義。此外，學長和師長們也重視品格的培養，讓我在技術學習之外，學會了遇到困難時堅持不懈、不輕言放棄的精神。

## 考照過程

首先，要感謝學校以及職訓局的老師們，在我準備術科檢定過程中提供的支持與幫助。老師們不僅提供了檢定所需的設備和材料，更在考前安排了大量的練習機會，讓我得以反覆操作、加強手感，並且深入學習該領域的知識。在這不斷的練習中，我逐漸掌握各種技術細節，體會到如何提前預測可能出現的問題，並在實作過程中尋找最有效率的解決方法。

這段學習經歷，讓我更加了解技職教育的精髓——「理論與實作並存」。在實際操作中，理論知識讓我能更有邏輯地分析問題，而實作經驗則提升了解決問題的能力，兩者相輔相成，使我在技術和心態上不斷成長。



新北市立新北高級工業職業學校

## 葉鎮銓

☰ 乙級技術士證：  
室內配線（屋內線路裝修）、  
電力電子、數位電子、儀表電子、  
電腦硬體裝修、氣壓

☰ 丙級技術士證：  
機電整合、工業配線、工業電子、  
電腦軟體應用  
(擇優條列)

指導老師 | 許品和、蔡懷介、楊家端

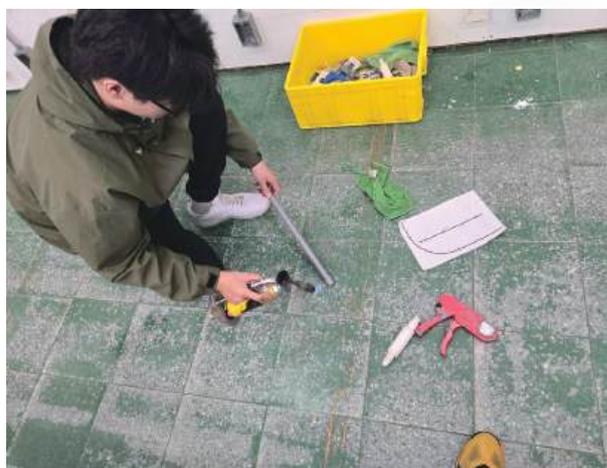


強者不是從不跌倒，  
而是每次都爬起來。



### 得獎心得

獲得「技職之光」這個獎項，我感到無比榮幸和感激。技能的掌握背後，都充滿了挑戰與難題，但正是這些挑戰讓我不斷成長，而深刻體會到技術及職業教育，不僅僅是技術的學習，更是為了學習解決問題的能力。感謝所有在背後支持我的老師和家人，是他們的耐心指導和鼓勵，給予了我無限的力量與支持，讓我在每一次失敗中學會重新站起來，在每一次成功中不斷追求卓越。讓我能夠在這條職業路上不斷成長。





## 考照過程

考取證照的過程對我來說是一段充滿挑戰、學習與成長的旅程。

最初，我決定報考證照是希望能進一步提升自己的專業能力，並為未來的職業生涯打下基礎。

在學習過程中，我遇到了許多難點，某些地方理解起來比較困難，有時也會感到有些挫敗，

但也感謝老師們夜以繼日的教導，讓我能突破層層難關。

考證照的過程，不僅讓我提升了專業技能，也讓我學會如何規劃時間、應對壓力和解決問題。

讓我對自己的學習能力和堅持不懈的毅力充滿信心。





國立埔里高級工業職業學校

## 楊承約

與其思考結果，不如踏出艱難的那一步。

☐ 乙級技術士證：  
電力電子、數位電子、儀表電子

☐ 丙級技術士證：  
室內配線（屋內線路裝修）、  
工業配線、機電整合、工業電子、  
氣壓、電腦硬體裝修、網路架設

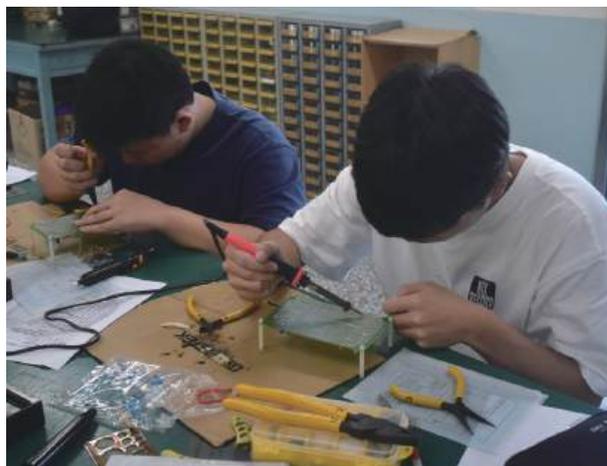
（擇優條列）

指導老師 | 梁慶賢 楊文霖



### 得獎心得

很感謝梁慶賢老師與楊文霖老師擔任我的指導老師，並對我無私的教導與耐心的陪伴，他們犧牲了無數日夜來教導我，使我不只在專業技術上有所成長，也讓我認識許多的人生哲理。感謝埔里高工電機科提供完善的設備與場地，讓我能有一個安全舒適的環境來學習、練習，讓我高中三年成長許多。另外，同學們的相互陪伴，和大家一起的相互學習、共同成長，也讓我留下了許多回憶。最後，感謝父母的支持與肯定，才成就了現在的我。





### 考照過程

高一時，我因看到畢業的學長獲得埔里高工電機科的證照達人殊榮，因此讓我下定決心朝這個目標前進。證照對我來說是一種檢定自我能力的方式，在考照的同時，學習了新的專業知識與技能，我考取的證照分別是高一時的氣壓、機電整合、工業配線、工業電子丙級，高二時的室內配線、機電整合、網路架設丙級，高三時的數位電子，儀表電子、電力電子乙級等，三年來共 7 張丙級、3 張乙級專業證照。在練習的過程中當然會遇到許多的挫折與挑戰，但是我有「從未想過要放棄」的堅持，我認為這也是自己能做到這些成果的原因。



嘉義縣私立萬能高級工商職業學校

## 林弘閔

- ☒ 乙級技術士證：  
室內配線（屋內線路裝修）、  
電器修護、自來水管配管
- ☒ 丙級技術士證：  
工業配線、工業用管配管、  
氣體燃料導管配管  
(擇優條列)

指導老師 | 黃建中

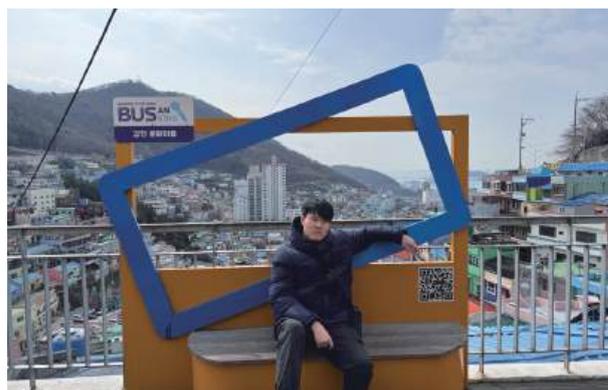


向著目標奔跑，何必在意折翼的翅膀，  
只要信心不死，就看的見方向。



### 得獎心得

首先很開心獲得 113 年第 20 屆的技職之光這個榮譽。技高三年的努力沒有白費，讓我獲得這個許多人想要的榮譽、也謝謝我的老師教導我，才讓我有這個機會獲得這個榮譽，也謝謝我自己在技高三年有好朋友一起陪我努力考證照，有努力就會有回報不努力一定不會有回報，謝謝大家。



## 考照過程

當初，選擇了技術型高中就讀，就下定決心要好好利用學校的資源來增進自己，高一剛入學的第一週，就開始填報名表，準備要考的第一張證照，為了不要浪費考證照的報名費，除了認真上課之外，課後也經常和同學一同討論練習，經常練習到晚上才回家，終於取得了人生第一張證照，也因此信心大增，開始規劃每學年要取得的證照，高一獲得三張丙級、高二獲得三張丙級、高三取得乙級證照。





新北市私立南強高級工商職業學校

## 羅為侖

乙級技術士證：  
數位電子、儀表電子、電腦硬體裝修

丙級技術士證：  
電腦軟體應用、網路架設、工業電子  
(擇優條列)

指導老師 | 蔡明耀、周佩玉

Keep Learning Forever



### 得獎心得

當我聽到自己上了第二十技職之光技職傑出獎的時候，非常感謝老師們的耐心教導，讓自己更加的茁壯，也感謝身邊的同學，一起努力的奮戰，不讓我只是一個人孤單的練習，能在許多人的競爭下，嶄露頭角表現自己，也是花費了許多的時間與精力，以後我會帶著這一份榮譽，繼續努力向前，讓自己成為更有能力的人，替這一個社會提供更多的專業技術與知識，不斷的去挑戰自己，也激勵同學們，都往更理想的專業知識技術努力前進。

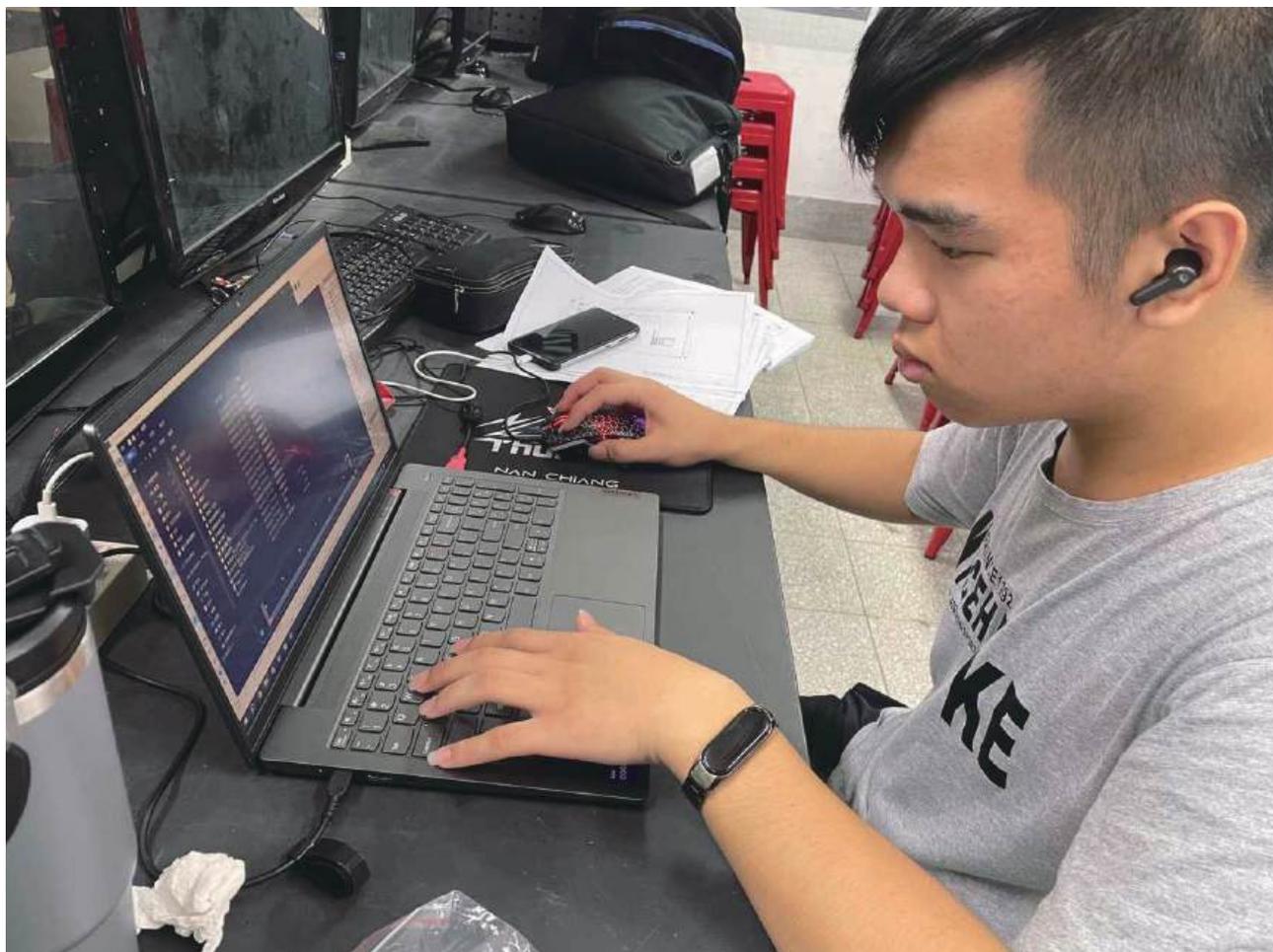
感謝各位評審委員的認同與讚許，各個支持我的老師同學，都是我堅持的理由，這個獎項我會記憶在心的，帶著這一份努力繼續往下一個階段前進



## 考照過程

在高中三年我拿下了四張丙級證照、三張乙級證照，從一年級我就以學長們看齊，希望自己有朝一日可以超過學長的紀錄，高三可以考乙級證照的時候，就開始慢慢把自己手中的丙級做一個升級，開始證照的培訓的時候，先從一開始的理解，到後面的製作，每一步都是按部就班，腳踏實地的把每件事做好，當考到證照之後，也把自己的經驗交給學弟妹們，在教學的途中，也嘗試把曾經沒有注意到的部分，重新拿出來再次探討，也因為重複的練習，我跟同學們相比，我有了更深厚的基礎，做很多事情都可以更快的上手。

在考證照的途中，我也找回了自己的自信，當自己拿出別人沒有的證照，心裡又會再一次肯定當初的自己不懈努力。



國立臺灣海洋大學  
附屬基隆海事高級中等學校

## 潘柏丞

乙級技術士證：  
機械加工、氣壓

單一級技術士證：  
氬氣鎢極電銲、一般手工電銲  
(擇優條列)

指導老師 | 林子堯、莊宜珊



自我要求是邁向成功的捷徑，  
恆心是離成功最短的路。



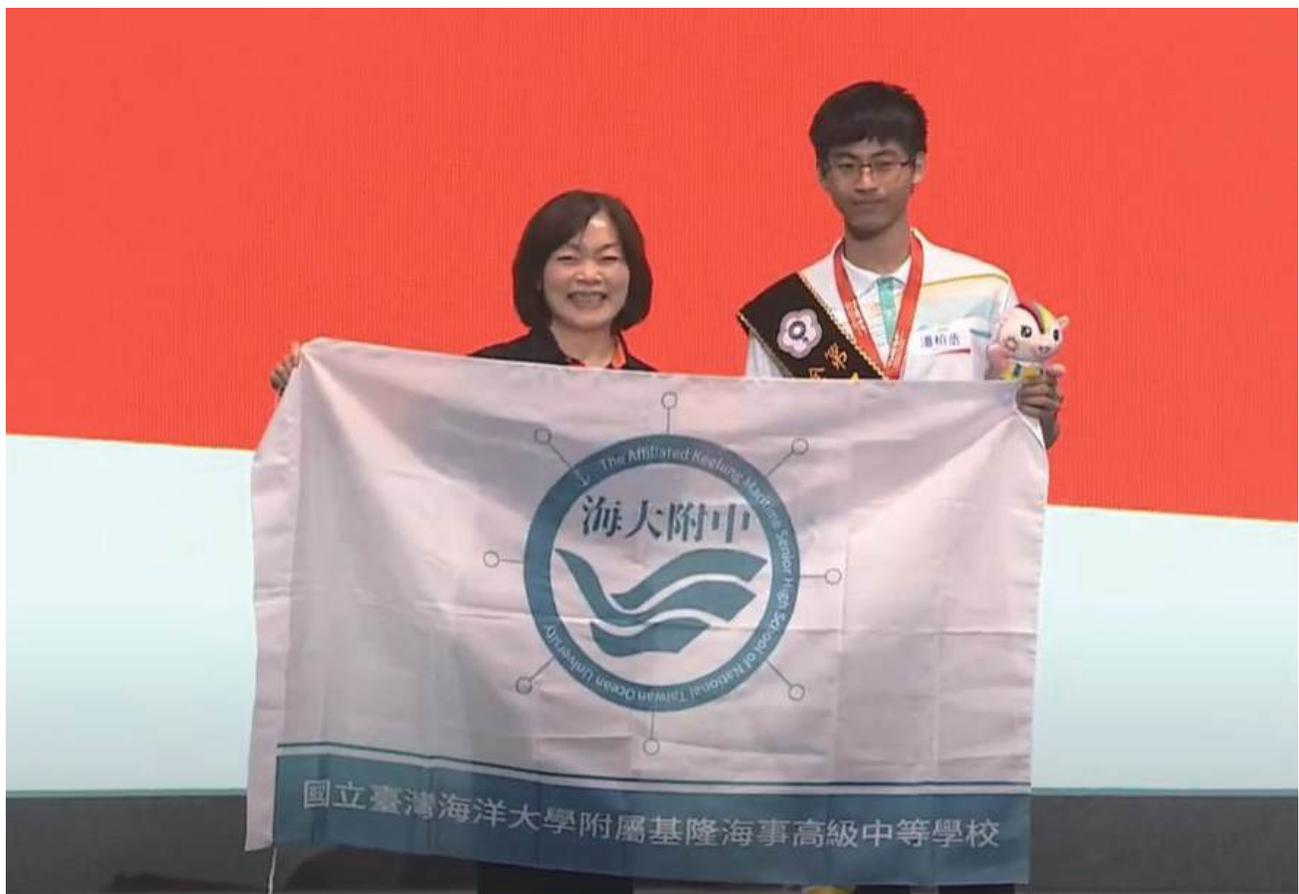
### 得獎心得

首先我要特別感謝我的老師和主任的栽培。他們在我出現問題時，耐心的教導加上淺顯易懂的講解，讓我可以快速修正自己的錯誤。在我缺乏材料或工具的時候，能夠迅速的將我所需的東西補齊，也能介紹其他學校的老師以及練習場地協助我學習。這對於需要許多知識和大量練習的我來說幫助非常大。另外，我要感謝家人能夠支持我去學習不一樣的事物。有了他們的支持，我才能夠在這條路上稍微有一些成就。



## 考照過程

每一次的考照，我都拼盡全力想要交出最好的成果出來。考照前，我也是全心全意的投入練習，在熟悉過程的同時避免自己出現不必要的失誤。像是在機械加工時，就要對車床銑床的操作練習的很熟悉。也要把每個步驟的時間縮短才不會太趕。而氣壓乙級則是要對每個元件都熟悉。雖然每次考之前都做好了十全的準備，但考照時還是出現了一些令我困擾的題目。在乙級機械加工時尺寸要很精準，組裝時才不會有互相干涉的問題。而且也要很注意會不會有變形量的問題來決定如何加工。而氣壓的迴路設計也很棘手。不過最後很順利的通過了檢定。此外，除了我自身的努力外，周遭的支援也是讓我成功考到證照的因素。我很感謝我的學校提供了許多儀器、材料零件、練習場所讓我累積經驗。以及在我練習時指導的老師，加上學長告訴我他以前的經驗，這讓我更了解檢定的內容，也讓我更好的上手。



國立二林高級工商職業學校

## 陳聖傑

乙級技術士證：  
家具木工、門窗木工、  
建築製圖應用

丙級技術士證：  
建築塗裝、混凝土  
(擇優條列)

指導老師 | 江雅微、黃晨琬、  
陳坤村、楊孟峰



寧願做過了後悔，  
也不要錯過了後悔。



### 得獎心得

非常感謝能夠獲得這個技職傑出獎，這是對我學習與努力極大的肯定。首先，要感謝國立二林工商的老師們的培育，讓我打下了紮實的基礎，並得以順利進入國立雲林科技大學進一步深造。尤其我特別要感謝指導老師們，他們不僅傳授專業知識，還在學習過程中給予我無私的指導與支持。通過三乙五丙

的證照考試，對我來說是一個重要的里程碑，也肯定了我高中時期的努力與成就。未來，我將保持學習的熱忱，不斷突破自己，為技職領域貢獻一份力量。也要感謝所有在我身邊支持我的人，讓我有動力堅持到底。

## 考照過程

取得證照對我來說是一種技術上的肯定，而考取證照的同時，也是在驗收自己對於這項技術的學習程度知識技能上收穫多少。由於家人非常鼓勵我去考取證照，於是從高一到高二，我先按照學校的規劃考取了三張丙級證照，並在高三時，為了提升自己，同時報考了家具乙級和電繪乙級。後來又因參加全國技能競賽門窗木工項目並獲得第四名，得以抵免術科考試，並依序考取門窗丙乙證照。這三年間，我不斷鑽研專業技能，雖然過程辛苦，但收穫了技術知識和時間管理能力。



國立埔里高級工業職業學校

## 傅御豪

### 乙級技術士證：

測量 - 工程測量、  
測量 - 地籍測量、  
電腦軟體應用

### 丙級技術士證：

裝潢木工、混凝土、  
建築製圖應用 - 電腦繪圖、  
建築製圖應用 - 手繪圖

(擇優條列)

指導老師 | 彭冠鈞



當我發現我越努力，  
能得到的幸運就越多。



### 得獎心得

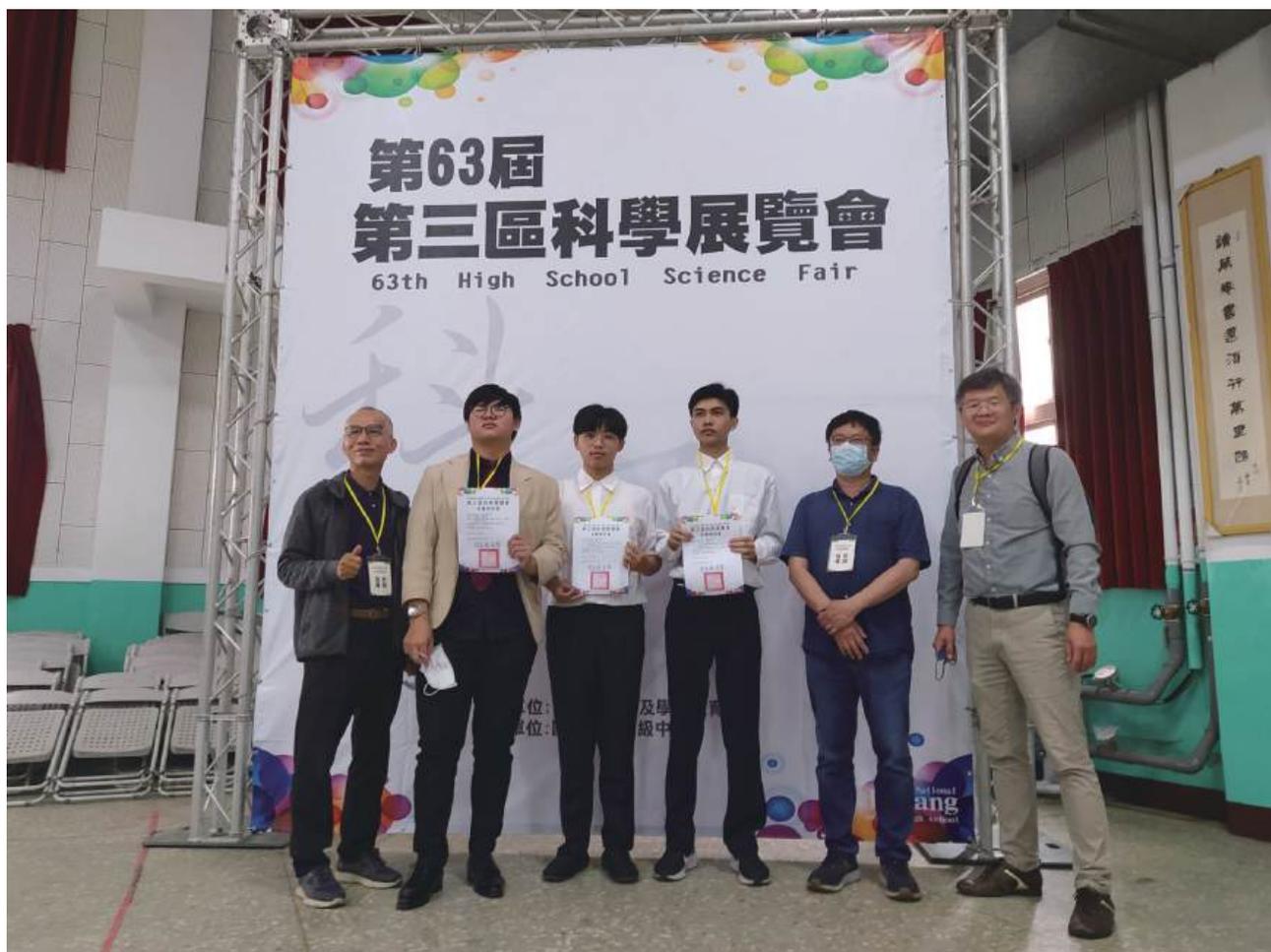
當我以為只是平凡的一天，卻突然收到手機中傳來的驚喜消息——我榮獲了「技職之光」的殊榮，這讓我一時間難以言喻。成為證照達人，真的是一段意義非凡的旅程。每一張證照背後，都蘊藏著無數的挑戰與努力，需要投入大量的時間與精力來學習與準備。剛開始時，我並不確信自己能夠堅持到最後，但每一次的小成功，都讓我更加堅定信念，並激勵我不斷向前，勇敢追求更多的可能。

感謝一路上支持我的家人，正是你們的鼓勵與陪伴，讓我在面對困難時不輕易放棄。也特別感謝埔里高工提供的成長平台，讓我有機會挑戰自我，並且感激彭冠鈞老師無私奉獻的栽培與指導。

展望未來，我將繼續挑戰自我，不辜負大家的期望。這份榮譽屬於每一位曾經支持過我的人，謝謝你們！

## 考照過程

在這段過程中，我學到的不僅是技術和知識，更重要的是如何有效管理時間、增強耐心，以及在壓力中保持冷靜應對。最讓我印象深刻的，便是電腦軟體應用，這是我目前除了本科專業之外的另一項挑戰，也是我唯一考了兩次才通過的乙級證照。由於這並非我的專業領域，我決定挑戰自我，因此投入了大量的時間與精力。雖然第一次考試失敗，讓我一度感到失落和灰心，但這也讓我認識到，失敗正是學習過程的一部分，並且是成長的必要階段。當我再次面對挑戰時，壓力更大，但我深知，只有突破自我，才能迎來真正的成功。



穀保學校財團法人  
新北市穀保高級家事商業職業學校

## 陳柏愷

### 乙級技術士證：

中式麵食加工 - 酥(油)皮、  
糕(漿)皮類 /  
中式麵食加工 - 發麵類 /  
烘焙食品 - 西點蛋糕、麵包 /  
烘焙食品 - 麵包、餅乾

### 丙級技術士證：

中餐烹調 - 葷食、  
西餐烹調、飲料調製、餐飲服務  
(擇優條列)

指導老師 | 江裕春、林家和、何國熙



只要你肯努力，夢想能夠到達的地方，  
總有一天腳步也會到達。



### 得獎心得

很榮幸我拿到了第二十屆技職之光這個獎，要謝謝江裕春主任、林家和師傅、何國熙師傅及俊逸老師，每次都陪我們練到很晚，教會我們如何計算，如何把產品做一個搭配才會比較快，還有幫助我們檢討失敗的作品，江主任、師傅會很細心的幫我看哪裡出了問題，有時候更會幫我們改配方才不會容易出錯，也要謝謝父母很支持我，那麼晚還等我回家，也給我鼓勵跟加油，很開心我可以拿

到這個獎，雖然有時候會很累，但是我覺得都蠻值得的，做自己喜歡的事我會感到很高興，也感謝一起考證照的同學們，很懷念當時的時光，不管假日，平日晚上我們都在一個環境一起練，有不會的還會互相指點對方，一起加油打氣，也要謝謝穀保家商給我們那麼好的設備讓我們做練習！

## 考照過程

我會讀穀保家商是因為我媽媽也很喜歡烘焙，所以希望我去讀餐飲科，我一開始碰到烘焙的時候就蠻有興趣的了，原來蛋糕麵包是這樣做出來的，覺得很新奇，在高一考了餐服、中餐、蛋糕、糕漿丙級，高二考了餅乾、麵包、飲調丙級，高二的時候還有參加全國賽的藝術麵包，雖然沒有得名，但我覺得從中也有學習到很多，我也沒有放棄，當時就覺得我對烘焙還是蠻有興趣的，就在高三的時候我就報名了四張乙級，雖然過程會很累，但是我覺得學會就是自己的了！所以我每一張都很努力的在練習，學科當然也是很認真的在讀，還是很謝謝江主任、林家和師傅、何國熙師傅、俊逸老師，讓我有機會拿到這個獎項！



嘉義市私立東吳高級工業家事職業學校

## 蔡佳妤

乙級技術士證：  
女子美髮、男子理髮

丙級技術士證：  
美容、電腦軟體應用  
(擇優條列)

指導老師 | 林淑婉



我不想讓旁人決定我是誰，  
我要為自己做決定。



### 得獎心得

得獎是我努力的最好回報。當我聽到自己的名字被宣布為得獎者時，內心充滿了驚喜和滿足。這不僅是對我過去努力的肯定，也是對我未來努力的鞭策。得獎不僅是個人的喜悅，更是努力的成果。非常感謝這段期間幫助我的主任、老師們，我深知，這個獎項背後有許多支持和幫助我的人，他們的信任和

鼓勵是我前進的動力源泉。這個獎項激勵著我堅定地走在專業發展的道路上，不斷學習、進步，追求更高的目標和更大的成就。得獎不僅是一種榮耀，更是一種責任，我願意將這份榮耀與成就帶給更多的人，成為他們的鼓舞和榜樣。

## 考照過程

在技高生涯中考取證照是一段充滿挑戰與成就的旅程，明確目標後，我投入了大量時間和精力進行準備，從理解考試內容到反復練習，每一步都是為了更好地應對考試。通過考試後，我感受到成就感和自信提升，這不僅是對自己努力的肯定，也是在專業知識上的深化和提升。考取證照不僅標誌著個人成長，更是職業發展中的重要里程碑，為未來的學習和工作奠定了堅實基礎。這段過程讓我意識到持續學習和專業成長的重要性，激勵著我在職場上不斷進步和挑戰自我。





嘉義市私立東吳高級工業家事職業學校

## 賴維謙

指導老師 | 李信德、廖小雲、陳秋蓉、  
林淑婉、黃祝眉、洪佐仁、  
陳宏恩、成書舜

☰ 乙級技術士證：  
電腦軟體應用、電腦硬體裝修

☰ 丙級技術士證：  
電腦軟體設計、會計事務 – 資訊、  
網頁設計、門市服務、網路架設

☰ Microsoft Office Specialist (MOS)：  
Word 2019 /Expert  
(擇優條列)

無限的行動力，勇於挑戰，  
持續突破，超越極限！



### 得獎心得

獲選為「技職之光」證照達人，對我而言是一份巨大的榮譽，也是對我跨領域學習成就的肯定。這段期間，我考取了 40 張證照，涵蓋商業管理群、設計群、餐旅群、電機與電子群、動力機械群、食品群、家政群、農業群、

外語群等 9 大領域，讓我在知識和技能上獲得了全面的提升。這份榮譽不僅象徵著我在技職學習上的努力，也激勵我持續拓展知識的廣度與深度。我將以此為動力，追求更多專業上的突破，開創更具前景的未來。

## 考照過程

在考取 40 張跨領域證照的過程中，我逐漸體會到多元技能的重要性。這些證照包括電腦軟體應用乙丙級、電腦硬體裝修乙丙級、印前製程乙丙級、女子美髮乙丙級及中式麵食乙丙級等跨領域證照，使我能在專業之間找到互補的連結。備考期間，我學會了高效管理時間，並靈活應用各種知識於不同技術中。每張證照都鍛鍊了我的實務能力和解決問題的思維，這段歷程為我面對未來職場挑戰奠定了堅實的基礎。



國立勤益科技大學

## 侯沅呈

### 乙級技術士證：

車床 - CNC 車床、  
銑床 - CNC 銑床、  
熱處理 - 高週波熱處理、  
熱處理 - 滲碳滲氮熱處理、  
模具 - 塑膠射出模具

### 丙級技術士證：

機械加工  
(擇優條列)

指導老師 | 羅安琪、高賦沅、朱祐霆



路是自己走出來的，  
機會是自己創出來的。



### 得獎心得

感謝學校推薦我參加這次技職之光遴選，我並不是一個特別聰明的學生，但我相信努力不懈的前進，一定會有成功的一天。得知獲獎時，讓我覺得很意外也很興奮，想想當初如果沒有嘗試看看，也沒有機會知道原來我也可以做得到。雖然在考照過程中有許多挫折，但有朋友及家人的支持與老師的協助，達成考取證照的目標，打下專業的基礎，並獲得技職之光的這份殊榮。我認為自己堅持不放棄，一定會邁向自己定下的目標。這次的經歷是我人生重要的里程碑，未來我將持續精進技術，累積更多基礎理論與實務的經驗，繼續考取研究所進修。



## 考照過程

考取證照的成功關鍵是持續的練習與穩定自信的心態，雖然學得慢需要更多的時間來練習，但要拿出肯學技術的態度及自訂目標。認真學習且要求自己勇於挑戰訂下目標，對於不熟悉不懂的地方，積極找老師詢問及討論。常在課後與老師討論遇到的問題，對於問題的解決要先有自己的想法，再與老師作進一步的討論；積極學習的態度，這也是考取多張證照之主因。另外在考取證照過程中，學習到許多觀念、技巧及技術應用，身邊的朋友與家人也給予我很大支持，是我堅持到最後的動力。考證這段歷程是我成長的寶貴經驗，未來會繼續充實自己的學術及技能。



南開科技大學

## 李皓平

乙級技術士證：  
機電整合、儀表電子、氣壓、  
電腦軟體應用、電腦硬體裝修

丙級技術士證：  
工業配線、工業電子、  
室內配線（屋內線路裝修）  
（擇優條列）

指導老師 | 陳振華、李孟度



挫折是成長的基石



### 得獎心得

感謝父母親的支持與勉勵，無條件的支持我做任何事情，並尊重我的每一個決定。也感謝埔里高工電機科及南開科技大學自動化系的師長們，在我迷茫的時候給我指點，不厭其煩的解決我的大小問題。尤其感謝陳振華主任與李孟度老師的輔導，在大學生涯指導我考取多項領域證照，提供我許多檢定的資訊與資源。也感謝過去努力的自己與相互扶持的朋友們，陪伴我早八晚十到學校練習檢定，成就了今天站在台上的我。目前我在百佳泰公司實習，經過了考照的磨練，讓我在職場中能更快的融入與適應工作團隊，也從中學習到更深入的專業知識。從

考照的過程中，不只奠定我專業能力的基礎，也幫助我熟悉跨領域的經驗，使我有思考解決問題的能力。



## 考照過程

在埔里高工就學時，初期很迷茫不知道學什麼。經過老師指導與豐富的練習資源，開啟了我的考照之路。對於喜歡動手實作的我，每一張的考照過程不僅僅是學會一項新的技能，更是學習著如何解問題的能力。在技高已考取許多張證照，帶著這份熱忱，我進入南開科技大學自動化系就讀。有著高工累積的考照實務經驗與系上的規劃及老師們的教導，讓我在考取專業領域證照及跨領域職類能更快的進入節奏。因為考照能磨練自我，同時讓我找到許多志同道合的朋友，朝著同一個目標前進，彼此相互的扶持與共同解決問題。也體會到老師們的用心良苦，造就如今的我。



國立高雄科技大學

## 王建翔

乙級技術士證：  
電力電子、儀表電子、數位電子、  
電腦硬體裝修、電腦軟體應用

丙級技術士證：  
網路架設、工業電子  
(擇優條列)

指導老師 | 張珀銀、  
郭啟源 (國立白河高級  
商工職業學校)



努力不懈，失敗不氣餒，  
終有成功的一天。



### 得獎心得

我相信努力一定會有收獲，在不斷的堅持下，才有機會能力被肯定，獲得技職之光的殊榮，我深刻的體會有多麼的不容易，我比其他人更加珍惜。我雖然沒有很完美，但我有一個會引導我的老師 - 郭啟源，他認為我會有更好的未來，一直鼓勵我努力不懈的往前進，老師成為了指引我方向的一盞明燈。國立白河商工獨特的資訊科，獨特的教育方式，是幫助我錄取國立大學的最佳跳板。所以在技高我努力的練習，並在畢業之後，進入高雄科大，還重新考取電腦硬體裝修乙級，才能獲得技職之光。我感謝大學及高中有這麼棒的環境設備及師資，可以讓肯努力的學生有成

長的機會。我也感謝我的父母，從小就鼓勵我認真不要半途而廢，才會成就今天的我。獲得技職之光這份榮耀不單屬於我，也屬於一路上陪伴我的人。



## 考照過程

在三年技高中，我在指導老師郭啟源老師的建議下，確立了要把資訊科五張乙級證照全部考到的目標，要在三年級一年內考到五張乙級證照，對我來說不是一件容易的事，在這三年我不斷的學習知識並精進技術，安排好時間，分配好學習內容並努力跟上進度，我也要求自己幫助我錄取。所以我也感謝那些陪我一起努力考照的同學，成為我的學習夥伴。畢業後我獲得四張乙級，但在郭啟源老師的鼓勵下，再次回到技高訓練電腦硬體裝修乙級，進一步獲得了五張乙級。我總告訴自己我必須堅持下去，才能看得到努力的價值，為了練習技術也拒絕很多娛樂活動，少了很多休息時間，但也因而達成我認為非常困難的成就：五張乙級，再次感謝國立白河商工及高雄科大師長的辛苦付出及支持。





宏國德霖科技大學

## 李鈺賢

乙級技術士證：  
鑄造、機械加工

單一級技術士證：  
氬氣鎢極電銲、  
半自動電銲

(擇優條列)

指導老師 | 田武男

時間不在於你擁有多少，  
而在於你怎樣使用。



### 得獎心得

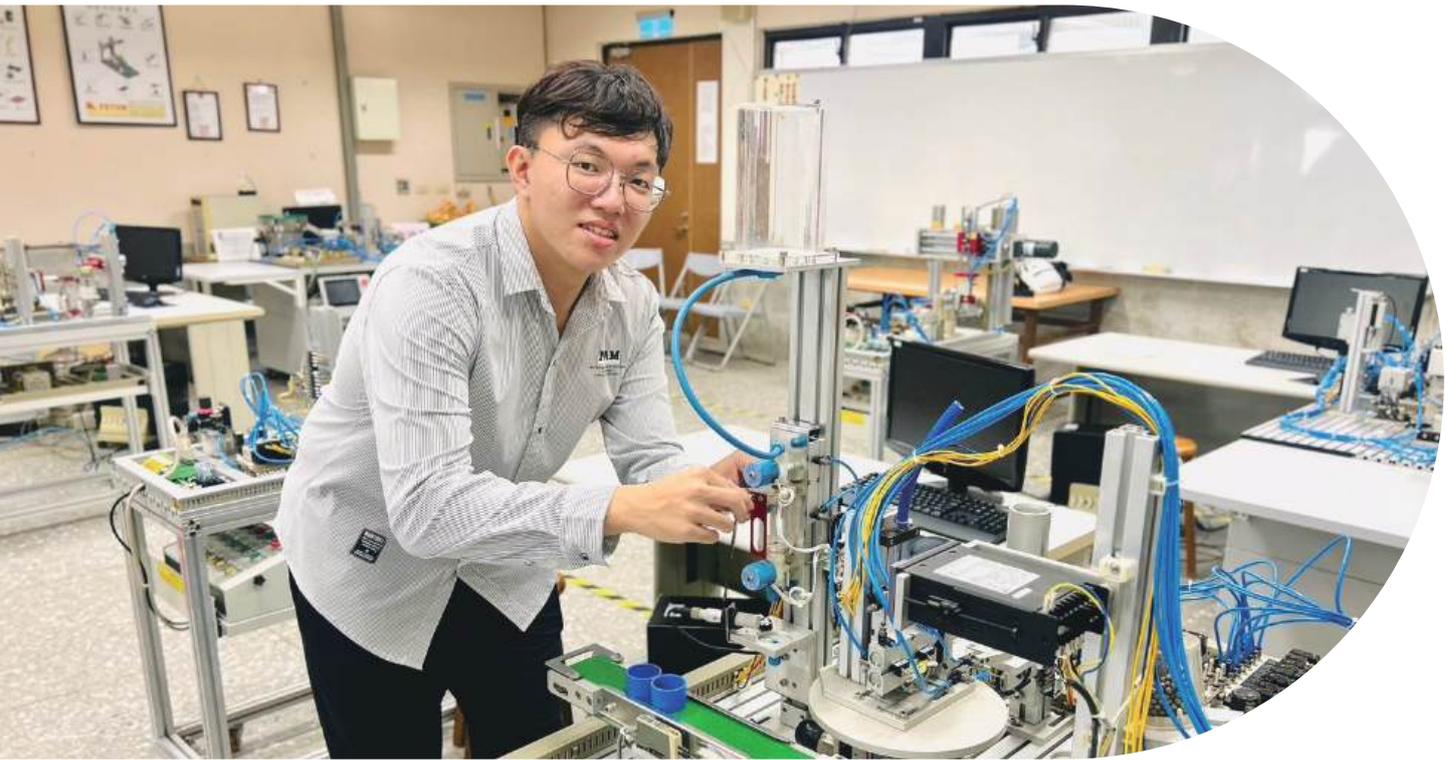
很榮幸能獲得這次的獎項，這對我來說是一次寶貴的經歷。首先，我要感謝我的家人和朋友，他們一直支持我，陪伴我走過每一個挑戰。這次的得獎讓我更加堅定自己的信念，努力追求自己的夢想。同時，我也想感謝我的導師，您給予我的指導和鼓勵讓我成長許多。這個獎項不僅是對我過去努力的肯定，更是鞭策我未來繼續努力的動力。我會珍惜這次經歷，繼續朝著更高的目標前進。再次感謝所有支持我的人！



## 考照過程

剛開始步入新北高工鑄造科，那時候對於人生目標感到很迷茫，我很幸運的遇到了我的技職啟蒙老師汪師弘老師，讓我對技職產生了興趣並開啟了我的技職之路，在技高三年的時間我取得了鑄造乙級與機械加工乙級證照，因為對技術的癡迷，並且在技高時認識了指導焊接的田武男老師，畢業後即進入田老師所任教的宏國德霖科技大學機械系就讀，在田老師費心的指導下，技術技巧方面也更加精進與提升，於就學期間順利考取氬氣鎢極電焊碳鋼、不銹鋼、低合金鋼三張甲級證照與半自動焊接乙級證照，並且通過了 ASME 壓力容器焊工認證。最後我想說沒有人天生就很厲害，時間花在哪裡，成就就在哪裡。





吳鳳科技大學

## 黃偉傑

- ☐ 乙級技術士證：  
室內配線（屋內線路裝修）、  
電器修護、自來水管配管、  
電腦硬體裝修
- ☐ 丙級技術士證：  
工業配線、機電整合、  
用電設備檢驗／工業用管配管
- ☐ Autodesk 國際認證 (ACP)：  
AutoCAD  
(擇優條列)

指導老師 | 朱榮祿、王顯華、蕭詠丰

選擇無對錯，努力定成敗。



### 得獎心得

這次得獎讓我感到無比意外，也深深體會到一路走來的努力終於得到了回報。每一張證書背後都記錄了我面對挑戰的堅持與勇氣，這些都是我為了學習專業技能而付出的心血。每一次的努力都在默默累積，讓我成長與進步，讓我確信自己沒有辜負那些辛苦的日子。這份獎項不僅是對我個人的肯定，更是一種鼓舞，提醒

我在未來的道路上不要放棄，繼續向前，即使是渺小的我，也能在這個世界上發光發熱。感謝我的父母，感謝民雄農工、吳鳳科大的師長和同學們，你們的支持讓我有勇氣追尋夢想。這份榮耀屬於大家，謝謝你們！

## 考照過程

國中時，我對電學和理化產生了濃厚的興趣，因此選擇了電機科。在技高期間，我取得乙級室內配線和乙級電腦硬體裝修證照，這讓我倍感自信。雖然父母收入不優渥，但他們始終全力支持我。考照前，我感到壓力很大，但他們鼓勵我，只要努力，結果不如預期也是歷練。在準備考取證照的過程中，我投入大量時間練習和學習，幾乎未參加校內活動。雖然有時會感到遺憾，但我相信這些努力都是在為未來鋪路。專注於證照準備的我，累積了許多就業所需的技能，讓我能順利畢業即就業。所有的付出都是值得的，這段經歷將伴隨我走向更美好的未來。



健行科技大學

## 盧楓盛

- ☑ 甲級技術士證：  
工業配線
- ☑ 乙級技術士證：  
室內配線（屋內線路裝修）、  
太陽光電設置、數位電子、  
網路架設
- ☑ 丙級技術士證：  
機電整合、冷凍空調裝修、  
自來水管配管、用電設備檢驗
- ☑ 經濟部自來水事業技術人員考驗：  
施工類考驗／丙級、  
管理類考驗／丙級、  
操作類考驗／丙級
- ☑ 經濟部自來水管承裝技工考驗：  
自來水管承裝技工  
(擇優條列)

指導老師 | 蔡懷文



夢想與目標永遠都不受年齡限制。



### 得獎心得

當初引發我走上鑽研考證照的契機是，因為想瞭解電機電子的各種領域相關的知識及技能，而後續指導老師及助教的悉心指導，以及一群志同道合的好夥伴，更加深了我投入學習的意志。

此次能夠獲得教育部頒發的技職傑出獎，感謝肯定我當初的「堅持」做對的選擇。

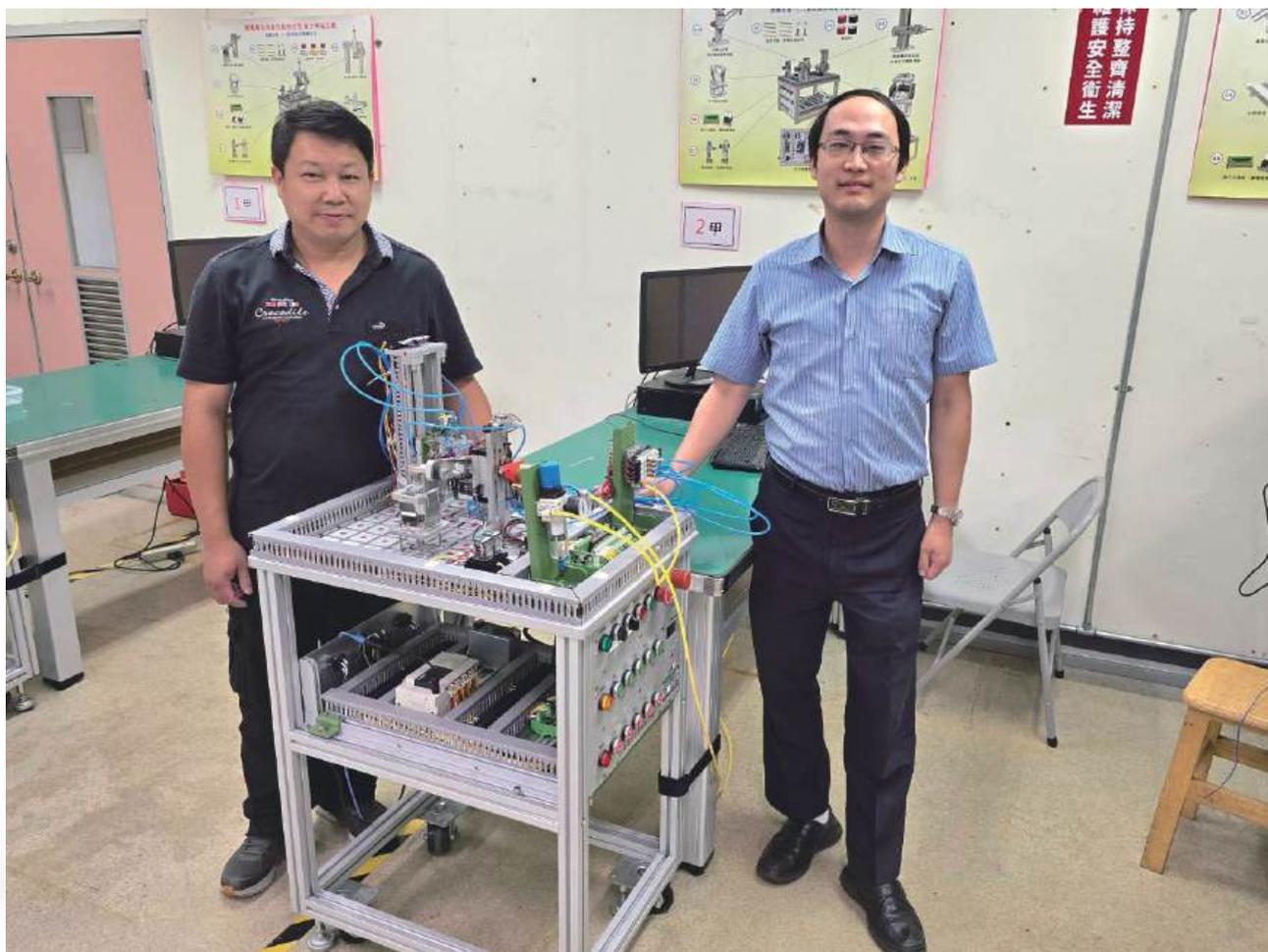
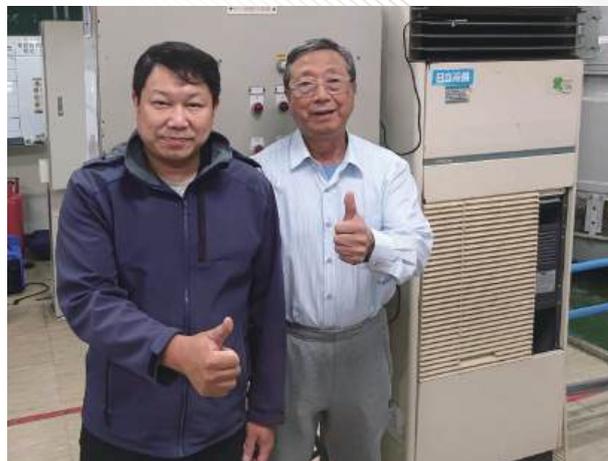
我會繼續努力精進自己的技術能力與工作態度，讓自己成為最優秀的專業人員！

期許自己未來，能夠朝著考取更多的專業證照的方向繼續前進。



## 考照過程

到目前取得共 31 張證照，其中包括全臺極少數人取得的工業配線甲級證照。特別感謝健行科大提供充足的實務訓練與練習場地，感謝蔡懷文老師引導我進入工業 4.0 之機電整合、自動化控制的領域，指導 PLC 電控程式設計，高低壓工業配線設計；呂文隆老師指導太陽光電系統設置技術證照，莊明賢老師指導冷凍空調裝修，從學習中獲得專業技能及成長。每次考試題目都需熟能生巧，把關鍵的技術精進，並能成功考到證照。



吳鳳科技大學

## 吳秀娟

- ☑ 乙級技術士證：  
女子美髮、男子理髮、美容
- ☑ 丙級技術士證：  
中餐烹調 - 葷食
- ☑ 單一級技術士證：  
保母人員  
(擇優條列)

指導老師 | 葉鎧瑜



多做多學，學到的都是自己的。



### 得獎心得

此次獲得榮譽對我而言是莫大的肯定，讓我更加自信並堅定了自己在美容領域的努力方向。一路走來的學習與成長，每當遇到困難或挑戰，我始終懷抱對技術的熱忱並堅持下去，而家人的支持更是不可或缺的力量。特別感謝家人的鼓勵與理解、感謝每一位老師們的教導，有太多需要感謝的，感謝鎧瑜老師一路上的提攜與栽培，讓我在成長的每一步都感受到無比的溫暖。對我而言，美容是一門讓他人感到幸福的藝術，未來我將繼續精進技藝，將這份技術傳承，為更多人帶來光彩與美麗。



## 考照過程

自技高時期起我便投入美容專業，取得了美容丙級與美髮丙級證照。工作二十年後，懷抱著「多做多學」的信念，從保母人員開始考，給家人得到更完善的營養，決定再次挑戰自己，去學習中餐，不斷的努力，成功通過中餐烹調丙級，而後跟同學約定，要一起考美容乙級，所以跟公司請假，開始學習、認識了髮藝美容工會，上了兩期的美容課程，認識了于雯老師、瓊芬老師、鎧瑜老師。鎧瑜老師提起說可以去吳鳳讀二技補學歷，心裡想著自己也許可以試試，終於鼓起勇氣，一邊充實自己一邊考取證照，在校上課過的很充實，終於考上美容乙級證照，也參加無數次的比賽，國際盃、亞太盃比賽、考了國際禮儀乙級、美睫初級跟中級、孕眉初級、芳療初階跟乙級，心肺復甦術，

一直不斷的學習考取證照，畢業後持續跟鎧瑜老師有互動，學校有開暑期美甲班，經由鎧瑜老師介紹，當美甲助教，也跟著學，加上平常練習，順利取得美甲初級證照，而後又參加多元人力協會舉辦的西式私廚創意料理跟西餐當助教，跟著老師的腳步學習，回家看影片、看課本，做筆記，買菜回來練習，終於皇天不負苦心人，終於順利考上了西餐丙級。這些過程不僅鍛鍊了我的毅力，也讓我熟練掌握了各項技術。每一張證照都是努力的見證，未來我將持續以熱愛為動力，在未來之路上不斷成長與精進。



國立臺北商業大學

## 林彥閱

- ☰ 考選部專門職業及技術人員高等考試：  
會計師／專技高考及格證書
- ☰ 考選部專門職業及技術人員普通考試：  
記帳士／專技普考及格證書
- ☰ 金融監督管理委員會：  
會計師證書  
(擇優條列)

指導老師 | 蕭幸金、江淑玲



每一分努力，都是成功的基石。



### 得獎心得

這次能夠獲得「技職之光」的殊榮，我感到無比光榮與感激。回顧一路走來的努力與辛苦，這不僅是對我個人能力的肯定，更是對一路支持我、陪伴我度過挑戰的家人、老師和朋友的感謝。求學與準備會計師考試的過程中，面臨無數挑戰與壓力，使我學會了堅持與自我管理，更深刻體會到成功並非一蹴而就，而是持之以恆的努力累積而成。每一分成就，背後都有身邊重

要的人默默支持，這份獎項也屬於他們。這次獲獎將成為我前行的力量，提醒我不忘初衷，在未來繼續追求卓越，將學到的專業知識與收穫回饋社會，為更多需要的人帶來幫助。

## 考照過程

考取會計師的過程充滿挑戰與成就感。從最初的報名準備，到逐步克服各考科的困難，我經歷了無數的熬夜和反覆練習。每一次模擬考都是對知識的檢驗，也讓我更清楚自己的不足之處。

在準備的過程中，感謝劉喵喵好友的陪伴，他不僅是好戰友，也是勁敵。正因為有他時常愛與我比較，才激勵我更加努力、不被他超越。

考試期間，我時常感到焦慮，但始終提醒自己保持冷靜，這樣才能發揮實力。這段充滿磨練的旅程，不僅使我在專業上更進步，也讓我心態更加成熟。經歷這段歷程，我深刻體會到努力的意義和成功的價值。



2024第20屆  
技職之光頒獎典禮



# 20th 技職之光

專業技能 追求卓越 讓世界看到我們  
Outstanding Award of Technological and Vocational Education

主辦單位 |



教育部  
Ministry of Education

承辦單位 |



致理科技大學  
Chihlee University of Technology



2024第20屆  
技職之光頒獎典禮

主辦單位 |



教育部  
Ministry of Education

承辦單位 |



致理科技大學  
Chihlee University of Technology