



# 螺聲

## 第8期

／發行單位：國立西螺高級農工職業學校  
／電話：05-5862024  
／發行人：程俊堅校長  
／總編輯：蕭乃瑜老師  
／美編：天祥行·元祥印刷 05-5332365  
／印刷：天祥行·元祥印刷 05-5332365  
／出刊日期：民國112年12月11日

### 敬業樂羣

## 優質西農、卓越再現、攀登頂峯

### 校長 程俊堅

個人於民國68年進入西螺高中(70年8月1日更改校名為西螺農工)汽車修護科就讀，民國88年返回母校才成為正式教師，民國108年再度返回母校接掌校務，對技職教育的認知及體認自有另一種深厚的情感。68、88、108祝福大家，身體健康一路發。這大概也算是一種奇蹟吧！

民國104-108年在國立苑裡高級中學擔任校長期間，更加深刻體認到：「人類的今日靠科技，明日靠教育，唯有教育才能讓下一代更茁壯，未來更具競爭力。」

自接掌西螺農工校務4年多來，藉此機會來報告個人第1任期的績效表現，自108學年度起戰戰兢兢、全力以赴配合教育部推動多項政策，尤其是108新課綱。列舉如下：

#### 一、全力推動學習歷程檔案--創新作為

- (一)暑期輔導即開設學習歷程檔案課程，指導學生如何按部就班瞭解課程學習成果暨多元表現。
- (二)安排同仁於高一職業試探班指導(學習歷程檔案、自主學習等等)。
- (三)辦理學習歷程檔案研習活動，讓全校教師得以增能。
- (四)創立校園和諧共好社群，培養學習歷程種子教師(主要對象為課程諮詢教師)

#### 二、規劃執行課程諮詢教師--創新作為

- (一)每位課程諮詢教師每週提供1節空堂時間，供學生個諮使用。
- (二)規劃1間教室為課程諮詢教師個諮專用教室。
- (三)每學期初實施1次團諮，學期末前一個月再實施1次團諮。
- (四)要求課程諮詢教師針對負責的班級，每班至少要有3件個諮。

#### 三、全面輔導學生自主學習--創新作為

- (一)全面輔導綜合高中每一位學生撰寫自主學習計畫書。
- (二)針對綜合高中一年級學生輔導選讀彈性學習時間之自主學習。
- (三)輔導學生撰寫文章並投稿至中學生小論文，學期末再上傳至學習歷程檔案。
- (四)於第9週舉辦自主學習成果發表會，表現優異者則頒發獎狀以資鼓勵。

例如：參加國立高雄科技大學2022所舉辦的船模競賽活動，直線競賽組的Kinoko(優選)和船模製作組的追風(最佳特色船模獎)、Kinoko(最佳製作歷程獎)、夢見大海(最佳船模設計獎)、Never Give Up!(佳作)、希望號(佳

作)、你會讓我對不隊(佳作)、你為什麼要逼我啊(佳作)總計有8組獲獎，成績優異。

#### 四、推動跨群科的專題製作--創新作為

專題製作在學習歷程檔案中是非常重要的，故對於專題製作非常用心在推動。例如：

- (一)電子科舉辦校內的競賽，再擇優參加校外競賽。
- (二)機械科和電子科跨科合作參加112年專題實作及創意競賽，總計有零觸碰飲水機及綠化系統、密碼鎖存錢筒、自走拖地機器人、Green Finger、見亂就收&只用嘴說、數位顯示消毒分幣機、防疫落「食」自動炒飯機等7件獲獎，成績非常亮麗。

#### 五、積極推動產學攜手合作計畫案

年年辦理產學攜手合作計畫案。110年個人提出創新的「雲林工業將才產學攜手合作計畫案」。即由雲林工業會帶頭募款300多萬元，做為高三學生參加計畫的獎學金為雲林縣找尋優秀的人才。將優秀的人才，根留在地發展(本校目前有生機三和電繪三共計10位學生參加此計畫，自112年9月起至113年6月止，每位同學每個月領新臺幣5,000元，共計50,000元)。

#### 六、執行引進外籍英文教師計畫案

109學年度起迄今已經第4年持續辦理，有助於全面提升學生英文程度(雲林縣技術高中唯一)。

#### 七、執行部分領域課程雙語教學計畫

110學年度起迄今已經第3年持續辦理，為2030雙語政策而努力。

#### 八、彈性學習時間引進科技大學師資(環球科大、中臺科大暨吳鳳科大)目的有三：

- (一)開發耳目一新的課程。
- (二)減少校內教師授課負擔。
- (三)激勵校內教師課程開發。

#### 九、輔導學生取得各職類乙級技術證照

108學年度191位、109學年度184位、110學年度153位暨111學年度189位。總計717位取得乙級技術證照。

#### 十、積極辦理青年教育與就業儲蓄帳戶

108學年度複審170位、109學年度複審113位、110學年度複審33位暨111學年度複審18位。總計334位。

#### 十一、任期內經由會議通過申請各項競爭型計畫及軟硬體各項經費補助，累積達新臺幣1億元：感謝教育部對本

校師生的德政。另外，個人也是一位體育教師，配合政府綠能政策，特別提出申請太陽光電發電設備標租作業--籃球場太陽光電球場，嘉惠上體育課師生，又可為學校開源節流。

#### 十二、目前已經繳出亮麗的成績：

- (一)108學年度全國農工科技藝競賽6金手9優勝、8大技術科皆獲獎，破創校83年紀錄。
- (二)109學年度升學國立大學錄取率52.4%破創校84年紀錄。
- (三)110學年度升學國立大學錄取率56.4%再破創校85年紀錄。
- (四)111學年度升學國立大學錄取率51.3%(已連續3年達200人以上，並且達全體畢業生5成以上)
- (五)全國農工科技藝競賽年年名列前茅。
  - 1、108學年度2位榮獲金手獎第2名(總成績6金手9優勝)。
  - 2、109學年度1位榮獲金手獎第1名、2位榮獲金手獎第2名(總成績3金手6優勝)。
  - 3、110學年度1位榮獲金手獎第1名(總成績5金手11優勝)。
  - 4、111學年度1位榮獲金手獎第2名(總成績3金手10優勝)。
  - 5、112學年度1位榮獲金手獎第1名(總成績5金手10優勝)。

連續5年全國農工科技藝競賽獲獎率平均在6成左右，感謝指導老師的辛勤用心努力!在此十二年國民基本教育穩健推動、108課綱實施及技職再造持續執行之際，國立西螺農工在既有深厚基礎上，必能持續發光發熱，扮演中臺灣重要技職推手。

雲林縣免試入學分發人數從111學年度3,900多人降到3,500人，少了400多人的情況下，本校112學年度新生入學成績8大技術科別中，共有7科逆勢成長提高入學成績，實屬不易。這都是在歷任校長奠定堅實的基礎上，全體教職員工生共同努力的結果。

西螺農工各項表現已獲各界肯定。教育是我的最愛，我願意繼續努力奉獻在這溫暖的「西農大家庭」。感謝全體同仁、家長、校友、退休同仁及社區共同努力，協助學生尋求好出路，提升學校聲譽，以紮穩技職教育根基。個人對母校--國立西螺農工具有強烈的認同感，對平時熱心教學的師長們，尤其欽佩，更期許自己能奉獻心力，盡心盡力達成「敬業樂羣--優質西農、卓越再現、攀登頂峯」目標。