

高職生也能有一片天

王金柱

文·圖/王金柱

臺中市立大甲工業高級中等學校教師

指導屆別 第 39、47、48、52、56 屆

得獎紀錄 第 39 屆第一名、第 47 屆第二名、第 48 屆第一名、第 52 屆第三名及
崇友創新獎、第 56 屆第三名

人生的重大改變

出生於淳樸務農的家庭，家中經濟生活並不寬裕，父母親本身未受過教育不識字，從國小成績就不好，國中分配到後段班，畢業時家中經濟並未改善，為不想增加家裡的負擔並沒有升學打算，就選擇由中區職業訓練中心與彰化師大附工補校合作辦理的建教合作班就讀，訓練期間在恩師張淵洲老師不倦的指導，參加台灣省技能競賽獲得金牌，全國技能競賽獲得銅牌，再經過兩次的選拔賽終於獲選第三十二屆國際技能競賽精密機械製造職類中華民國國手，不負眾望為國家爭取一面世界金牌，獲保送彰化師大公費就讀，讓自己人生有重大的改變。

畢業後分發國立大甲高工任教，有更多機會傳承自己的技術給下一代學子，任教期間秉持自己專研技術精神，產學合作為企業界改善生產設備，設計機構申請專利改善教學設備及便利生活；犧牲假日指導學生參加全國科展、創作發表、全國技能競賽與全國工科技藝競賽佳績頻傳，並獲政府表揚為中華民國第七屆十大技術楷模與第四十五屆十大傑出青年，讓自己感覺受到很大的肯定。

轉個彎也能達成目標

職業學校學生在社會被認定為非主流，學生對自己本生都很少有自信心，所以常鼓勵學生參加各項競賽來提升技術能力，要有這些能力需長時間養成，必須利用夜間、假日、寒暑假來訓練，長時間的陪伴看見學生能力不斷的提升，甚至可以出國比賽，讓他們找回來失去很久的自信心，這也是我最大的成就感。

科展精神就是不斷創新與不斷的實驗，只要不放棄任何機會，從中可獲得很大的收穫，就像人生不順遂時轉個彎也能達成目標，就像俗語說的：「道路條條通羅馬」的道理，職業學校學生在教育一環中屬於較弱勢的一群，常給高職學生鼓勵不要看輕自己，我們在科展比賽中也可以打敗一流明星高中，獲得全國科展第一名，只要我們有始有終或許比別人花更長的時間，但結果一樣甜美，這是我帶科展學生常給它們的勉勵，希望高職學生也能走出自己的一片天。



第 56 屆獲全國第三名師生合照，左一為王金柱老師