

五專增優先免試 採電腦分發

學生就讀學校不再限南區 全國四十六校參與招生

記者林雪娟/台南報導
五專招生有新變革，除以往南區五專聯合招生外，今年首度增設全國招生管道，今年度停辦部分名額，入高中職免試，新增「五專優先免試」，採全國一區，考生至多可選三十個系志願，由電腦統一分發，換句話說，學生就讀學校不限南區，全國共有四十六校參與。

五專入學管道，包括新增的優先免試、免試入學及特招。特招以音樂、美術及舞蹈類為主，五專今年不再納入南區高中職免試管道，但學生仍可同時報名高中職及五專免試和特招，惟只能擇一校報到。

今年新增的五專優先免試，只能由國中集體報名，招生總額以三成爲主，一人可填三十個志願，比序積分採計項目包括多元學習表現、技藝優良、弱勢身分、均衡學習、志願

及國中教育會考。值得注意的是，想以優先免試管道入學，記得一定要修技藝課程，技藝成績達百分之七十以上，可取得三分，比起高中職免試，新增「五專優先免試」，採全國一區，考生至多可選三十個系志願，由電腦統一分發，換句話說，學生就讀學校不限南區，全國共有四十六校參與。

五專優先免試報名簡章已經公告，六月份考生即可知道自己是是否錄取，未錄取者，七月份可再申請五專免試管道，入學成績計算，和「免試」不太相同，但加入會考科目或總分加乘，或由各校自訂，如英檢成爲多校加分項目，有意入學者須多加注意。

五專反而「高不成、低不就」，失去家長學生眷顧，後五專拚命搶著升格大學，專業養成時間不夠，反而仍留專業技能的訓練，鹹魚翻身，再度受到青睞。

家長表示，五專「進可攻、退可守」的進修模式，學生不用在高中中再度修習更廣更深的學科，也不用如高職、三年以後

又得再度面臨二次大考，反而可以五年時間，專心學習專業技能，找到工作後，想一邊進修，一邊工作，或直接升二技，都有寬闊管道，甚至隨時出國讀書，不備年齡成熟，只剩兩年時間讀國外大學，對家長經濟負擔也大爲減輕。

民德國中輔導室主任張玉明表示，護理類學校目前多數仍在五專，若讀完高中想考入大學護理系，並不簡單，國中畢業後先進入五專護理科，成爲絕佳管道；學校也已開辦「學機」招收五專學生，以電機工程和資訊工程科爲主。

又得再度面臨二次大考，反而可以五年時間，專心學習專業技能，找到工作後，想一邊進修，一邊工作，或直接升二技，都有寬闊管道，甚至隨時出國讀書，不備年齡成熟，只剩兩年時間讀國外大學，對家長經濟負擔也大爲減輕。

民德國中輔導室主任張玉明表示，護理類學校目前多數仍在五專，若讀完高中想考入大學護理系，並不簡單，國中畢業後先進入五專護理科，成爲絕佳管道；學校也已開辦「學機」招收五專學生，以電機工程和資訊工程科爲主。

又得再度面臨二次大考，反而可以五年時間，專心學習專業技能，找到工作後，想一邊進修，一邊工作，或直接升二技，都有寬闊管道，甚至隨時出國讀書，不備年齡成熟，只剩兩年時間讀國外大學，對家長經濟負擔也大爲減輕。

民德國中輔導室主任張玉明表示，護理類學校目前多數仍在五專，若讀完高中想考入大學護理系，並不簡單，國中畢業後先進入五專護理科，成爲絕佳管道；學校也已開辦「學機」招收五專學生，以電機工程和資訊工程科爲主。

又得再度面臨二次大考，反而可以五年時間，專心學習專業技能，找到工作後，想一邊進修，一邊工作，或直接升二技，都有寬闊管道，甚至隨時出國讀書，不備年齡成熟，只剩兩年時間讀國外大學，對家長經濟負擔也大爲減輕。

民德國中輔導室主任張玉明表示，護理類學校目前多數仍在五專，若讀完高中想考入大學護理系，並不簡單，國中畢業後先進入五專護理科，成爲絕佳管道；學校也已開辦「學機」招收五專學生，以電機工程和資訊工程科爲主。

又得再度面臨二次大考，反而可以五年時間，專心學習專業技能，找到工作後，想一邊進修，一邊工作，或直接升二技，都有寬闊管道，甚至隨時出國讀書，不備年齡成熟，只剩兩年時間讀國外大學，對家長經濟負擔也大爲減輕。



↑想進五專的學生四三時一定要修習技藝課程，才能取得「技藝優良」分數。(記者林雪娟攝)



南台代理校長盧煒茂推動發明專利獎勵制度，一〇六年專利申請由第五名躍居全國大專院校第三名，蟬聯技職校院第一名。(記者汪惠松攝)

專利申請 南台全國校院第三

僅次清華成大 蟬聯技職校院之冠

記者汪惠松/永康報導
經濟部智慧財產局公布一〇六年專利申請及公告登錄統計排名，南台科大以一〇八件發明專利高居國內大專校院第三名，僅次於清華及成大，蟬聯技職校院之冠。

另近十年專利核准件數名列全國第八名，領先台成清交四所大學，也是唯一入榜前十名學校。

南台代理校長盧煒茂任學務副校長期間，有感發明專利對產業的重要性，力主著重專利品質及實用性，推動發明專利獎勵制度，引導全校師生以「產業最佳合作夥伴之科技大學」自我定位。

南台完善的研發成果管理及推廣機制獲得科技部肯定，一〇七年除獲得科技部研發成果獎勵外，並獲准計畫一百一十萬元補助，藉由計畫促進優質專利的推廣，達到協助產業技術升級與轉型的功效。

南台注重專利品質，近年來開發多項先進技術獲得國內大廠重視，紛紛與南台進行技術轉讓或產學合作，例如鴻海精密工業與南台共同開發「協助進食機器人」，除提供六百九十八萬元開發經費外，並付出現款移轉金一百萬元。

另項專利「壓電貼片式感測器」，結合雲端系統，開發物聯網感測器之貼片式感測器系統，可提供物流業作爲運送貨品狀況之追蹤裝置，監測貨物是否受到外力重摔破壞，目前已與新竹貨運物流進行場域測試，此技術分別與英特盛、室泉科技簽訂產學合作計畫。

又得再度面臨二次大考，反而可以五年時間，專心學習專業技能，找到工作後，想一邊進修，一邊工作，或直接升二技，都有寬闊管道，甚至隨時出國讀書，不備年齡成熟，只剩兩年時間讀國外大學，對家長經濟負擔也大爲減輕。

民德國中輔導室主任張玉明表示，護理類學校目前多數仍在五專，若讀完高中想考入大學護理系，並不簡單，國中畢業後先進入五專護理科，成爲絕佳管道；學校也已開辦「學機」招收五專學生，以電機工程和資訊工程科爲主。

又得再度面臨二次大考，反而可以五年時間，專心學習專業技能，找到工作後，想一邊進修，一邊工作，或直接升二技，都有寬闊管道，甚至隨時出國讀書，不備年齡成熟，只剩兩年時間讀國外大學，對家長經濟負擔也大爲減輕。

民德國中輔導室主任張玉明表示，護理類學校目前多數仍在五專，若讀完高中想考入大學護理系，並不簡單，國中畢業後先進入五專護理科，成爲絕佳管道；學校也已開辦「學機」招收五專學生，以電機工程和資訊工程科爲主。

又得再度面臨二次大考，反而可以五年時間，專心學習專業技能，找到工作後，想一邊進修，一邊工作，或直接升二技，都有寬闊管道，甚至隨時出國讀書，不備年齡成熟，只剩兩年時間讀國外大學，對家長經濟負擔也大爲減輕。

民德國中輔導室主任張玉明表示，護理類學校目前多數仍在五專，若讀完高中想考入大學護理系，並不簡單，國中畢業後先進入五專護理科，成爲絕佳管道；學校也已開辦「學機」招收五專學生，以電機工程和資訊工程科爲主。

又得再度面臨二次大考，反而可以五年時間，專心學習專業技能，找到工作後，想一邊進修，一邊工作，或直接升二技，都有寬闊管道，甚至隨時出國讀書，不備年齡成熟，只剩兩年時間讀國外大學，對家長經濟負擔也大爲減輕。

百大良醫施建志 守護南智學子

義診學生口腔保健10餘年 校史室設專區感念

記者林雪娟/台南報導
曾獲全百大良醫的醫師施建志，從民國八十九年起開始在台南醫專學校幫忙看診，爲增進自身對兒童看診能力，特地前往日本進修「南智爲感念其貢獻，將於校史室規劃「施建志醫師專區」，宣傳及感念他長期對弱勢及特教的付出。

施建志兩年前獲選票選爲百大良醫，主要是他設立老人門診，專門醫療被拒收的病人，且爲讓身障者順利看診，動腦筋開發特殊輔具；推動智障人士牙科保健給付等。

南智校長林宏澤指出，施建志爲南智學子口腔保健義診十餘年，甚至爲增進對身障兒童看診能力，前往日本學習自閉兒、唐氏症兒童看診技術，他也陸續捐助牙醫診所床給南智，在學校設置牙醫診所，爲守護身障學子的口腔健康，愛心付出，且協助醫療進駐南智，讓學生能使用健保，並在成醫推動成立特殊需求牙科門診，針對失智、長期臥床病人進行服務。

南智護理師李麗敏表示，施建志每年除將南智門診經費回饋學校外，並捐助南智學生急難救助、健康檢查、單車環島等活動，每年金額約二十萬元，愛心付出令人動容及感佩，學生除能維持口腔衛生，也爲政府節省大筆身障生健保支出。

南智除將於校史室爲其規劃專區，也感謝其子施文智，於台大牙醫系畢業後，也投入弱勢族群牙醫看診行列，一起投入特教義診，爲守護南智學子愛心滿溢。

又得再度面臨二次大考，反而可以五年時間，專心學習專業技能，找到工作後，想一邊進修，一邊工作，或直接升二技，都有寬闊管道，甚至隨時出國讀書，不備年齡成熟，只剩兩年時間讀國外大學，對家長經濟負擔也大爲減輕。

民德國中輔導室主任張玉明表示，護理類學校目前多數仍在五專，若讀完高中想考入大學護理系，並不簡單，國中畢業後先進入五專護理科，成爲絕佳管道；學校也已開辦「學機」招收五專學生，以電機工程和資訊工程科爲主。

又得再度面臨二次大考，反而可以五年時間，專心學習專業技能，找到工作後，想一邊進修，一邊工作，或直接升二技，都有寬闊管道，甚至隨時出國讀書，不備年齡成熟，只剩兩年時間讀國外大學，對家長經濟負擔也大爲減輕。

民德國中輔導室主任張玉明表示，護理類學校目前多數仍在五專，若讀完高中想考入大學護理系，並不簡單，國中畢業後先進入五專護理科，成爲絕佳管道；學校也已開辦「學機」招收五專學生，以電機工程和資訊工程科爲主。



↑曾獲百大良醫的施建志(中)為南智義診近二十年，校方將於校史室爲其規劃專區。(記者林雪娟攝)

把科學變有趣 左小電腦營很happy

記者黃文記/左鎮報導
左鎮國小於七到九日舉辦「資訊電腦快樂營」，由崑山科大新希望志志團隊與遠東科大夢想家團隊一起執行教育部資訊志志計畫。這個計畫從民國九十七年至今歷經十一年從未間斷，大學生志志在每年寒假透過實習作型的創客教學模式，讓偏鄉孩子可以容易理解科學原理在生活中的運用，並以「用愛與夢想灌溉，撒下希望的種子」爲團隊的奉獻理念。

左鎮國小身兼教育數位機會中心角色的校長李智賢表示，今年以「電腦車及Arduino程式語言」爲主軸，透過四驅車讓孩子們動手體驗馬達、電池以及組裝車輛，最後要比賽看

看誰的車子最會跑。Arduino程式語言則是指導學生製作小遊戲，學習程式語言邏輯的撰寫及運作，透過小遊戲的製作讓孩子們輕鬆學習程式語言基本概念。

夢想家團隊指導老師何瑞峰表示，培養偏鄉孩子的資訊能力可以拉近城鄉差距，但是，孩子學習科技要有方法，所以團隊的志志都要編排各種有趣的課程，讓程式語言與科學原理變得有趣。每年還要舉辦科學展覽式，培養學生的榮譽心與競爭力。

志志李慶育連續三年帶資訊快樂營，他認爲從活動中不僅帶給孩子快樂，自己也學會規劃與人際應對的能力，不管多辛苦，看到孩子們認真學習的表情就讓人充滿動力。



遠東大三全聽障學生陳致凱(中)，克服學障聽障專業英文，奪全國專業英文詞彙與聽力能力大賽電機電子類大專院校組亞軍，並獲頒特別精神獎。(圖/遠東科大提供)

專業英文大賽 遠大聽障生奪銀

記者汪惠松/新市報導
遠東科大師生團隊參加全國專業英文詞彙與聽力能力大賽，共獲得二金、二銀、二銅及二金獎獎，其中電機系大三全聽障學生陳致凱，在老師指導下克服學習障礙聽障專業英文，勇奪電機電子類大專院校組亞軍，並獲頒特別精神獎。

畢業於南英商工電機系的陳致凱，從小就失去聽力，在人工電子耳的協助下，勉強達到與人基本的溝通。在一次偶然因緣下，接觸到專業英文的練習系統，並在老師郭賢指導與勤奮練習下，成爲班上第一個通過美國ETS全球學習與測評發展中心電機電子類專業英文專業級的學生。

去年十月，陳致凱在遠大校內賽中解賽頭角，拿到第四名，晉級南二區賽並獲得亞軍。陳致凱又在夏郭賢鼓勵下，在拼寫項目從不到二十分的成績，以將近兩個月的時間進步到可以超過八十分的水準。陳致凱亦在電機系老師王顯記、黃譯興指導下，取得勞動部電腦硬體裝修、儀表電子雙乙級證照，對其未來畢業在職場將有很大助益。

旅遊景點

淡水天元宮賞櫻 八里左岸單車遊

記者羅玉如/台南報導
中華旅行社將推出「淡水天元宮櫻花大賞二日遊」等遊程，洽詢專線：二二六九四六一、二二九四五八九。詳細行程可上網「trip.com.tw」查詢。

「淡水天元宮櫻花大賞二日遊」，四月七日出發。第二天前往馬祖列島中拉邦山、北埔小鎮、金廣福會館、慈天宮、入住三登福會館、慈天宮、入住三登福會館、慈天宮、入住三登福會館。

「馬祖藍眼淚三日遊」，四月二十二日、五月六日、十六日出發。第一天前往馬祖列島中拉邦山、北埔小鎮、金廣福會館、慈天宮、入住三登福會館。

「大板根一日遊」，二月十七日、三月二十五日。二月十七日、三月二十五日。二月十七日、三月二十五日。

「武陵農場三日遊」，二月十七日、三月二十五日。二月十七日、三月二十五日。二月十七日、三月二十五日。

「梅峰農場櫻花季一日遊」，三月二十五日。三月二十五日。三月二十五日。

「武陵農場三日遊」，二月十七日、三月二十五日。二月十七日、三月二十五日。二月十七日、三月二十五日。

「梅峰農場櫻花季一日遊」，三月二十五日。三月二十五日。三月二十五日。