

台大學位若遭撤銷 指導教授須負連帶責任

〔記者楊綿傑／台北報導〕政治人物論文爭議不斷，國立台灣大學（見下圖，資料照）日前召開教務會議，將論文原創性比對納入學位考試正式辦法，即要比對相似度，符合百分比標準才能畢業，也要求若學生違反學術情節嚴重，指導教授須負連帶責任。會議也通過，在職專班畢業者，學位證書上必須清楚標註。

因為各領域需求都不同，學校沒有辦法訂一個統一標準，原則就是要經過論文比對系統，但也保持相當彈性，如果超過百分比標準，指導教授認定沒有抄襲，簽名確認，學校也接受。

屬情節嚴重。此附帶決議的精神在於，老師指導學生，當然也要教導學術倫理，透過法規修正，讓師生都知道學術倫理是非常重要的件事。

在職專班 畢業證書將加註

前新竹市長林智堅論文被台大認定抄襲並撤銷學位案，引發外界檢討論文相關制度聲浪。台大於近日教務會議中修正「國立台灣大學研究所博士暨碩士學位考試規則」，規定所有碩博士生都必須提出「學位論文學術倫理暨原創性聲明書」，論文相似度比例符合系所所訂出之標準者才能畢業。

台大主秘王根樹昨解釋，論文相似度百分比標準怎麼訂，由各系所自行決定

論文相似度比例 須符系所規定

王根樹舉例，一般理工科系及自然科學領域做實驗，會產生自己的實驗數據，很難會與別人一樣，但社會科學領域常會引用別人的論述、理論重複寫一次，在系統上會被認定跟別人是一樣的，所以每一篇論文特性都不同，目前所知標準從個位數到廿%、卅%都有。

至於將「在職專班」字樣加註在畢業證書，台大教務長丁詩同說明，台大現有廿五個在職專班，已有十二個有標註，有標註學生人數占六成，現在只是把它統一做規範。

而學生違反學術情節嚴重，指導教授也須負責，丁詩同表示，如撤銷學位就



論文若抄襲情節嚴重 台大將追究指導教授

【記者許維寧／台北報導】近來不斷有政治人物爆出論文抄襲爭議，台大曾在七月時宣布，所有碩博士畢業論文提交時，都要經過原創性比對，日前更召開教務會議修改校內規章，要求學生須繳交「論文學術倫理暨原創性聲明書」才能辦離校手續。教務長丁詩同表示，若學生論文遭認定抄襲且情節重大，指導教授也將負連帶責任。

新竹市前市長林智堅今年七月遭踢爆論文涉及抄襲，八月時遭台大學術倫理審定會認定抄襲且情節重大，遭撤銷碩士學位；林的指導教授、國安局長陳明通亦遭檢舉，正由台大調查中。據了解，陳明通一案除了需經學術倫理審議外，還需再送入教評會，最終結果可能延至年底選舉後才出爐。

丁詩同表示，現行處理要點只處理學生學術倫理案件，但經教務會議討論並做出附帶決議，認為指導教授也需連帶指導學術倫理，若學生違反學術倫理且情節重大最終遭撤銷學位，教務處將知會人事處，追究指導教授責任。

台大亦於教務會議上修改校內規章，將論文原創性比對列入「台大研究所博碩士學位考試規則」，學生須繳交「論文學術倫理暨原創性聲明書」才能辦離校手續。

主任秘書王根樹說明，系所情況不一，容許上限開放各系所自行訂定。

論文嚴重抄襲 台大將追究教授責任

【本報台北訊】國立台灣大學十四日召開教務會議，討論學生論文抄襲情節重大者教師懲戒程序。教務長丁詩同表示，若學生論文遭認定抄襲且情節重大，教務處將主動提報人事單位，追究指導教授。

前新竹市長林智堅今年七月遭踢爆論文涉及抄襲，八月時遭台大學術倫理審定會認定抄襲且情節重大，遭撤銷碩士學位；林的指導教授、國安局長陳明通亦遭檢舉，正由台大調查中。

。據了解，陳明通一案除了需經學倫會審議外，還需再送入教評會，最終結果可能延至年底選舉後才出爐。

台大日前先召開教務會議，學生代表提案討論「國立台灣大學博、碩士學位論文違反學術倫理案件處理要點」修正案，盼新增指導教授課責處置規定。

台大教務長丁詩同表示，由於處理要點只處理學生學術倫理案件，但經教務會議討論並做出附帶決議，認為指導教授也需連帶教導學術倫理。

台灣國際廚藝賽 38校會師景文打擂台

景文科技大學與台灣廚藝美食協會共同主辦「2022年台灣國際廚藝美食挑戰賽」，於13日舉辦開幕晚宴，教育部技職司司長楊玉惠（前右三）受邀出席，與全體人員合影留念。

（景文科大提供／李侑珊台北傳真）



李侑珊／台北報導

為提升學子在飯店工作、烹飪和旅遊研究等專業技能，景文科技大學與台灣廚藝美食協會本月14至16日共同主辦「2022年台灣國際廚藝美食挑戰賽」，共吸引全國38所高中職與大專院校

報名，約230名師生到場參加，透過比賽機會，觀摩與學習當前最新食品永續發展趨勢與台灣廚藝教育特色。

景文科大表示，技能提升是終身學習途徑的一部分，校方於2020年獲得「世界廚師聯合會

」（英文簡稱WORLD CHEFS）授予的「優質烹飪教育認可機構」（英文簡稱RQCE），代表辦學獲得國際肯定，因此今年度與台灣廚藝美食協會主辦「2022年台灣國際廚藝美食挑戰賽」，盼藉由競賽激發餐飲專業，並提

升國內廚藝教育水平。13日舉行的開幕晚宴上，教育部技職司司長楊玉惠也受邀致詞。

景文科大提到，「2022年台灣國際廚藝美食挑戰賽」共有21項賽項挑戰賽，總報名人數超過300人，總賽項目約408組。

景文科大指出，搭配時下最新餐飲潮流，今年活動亮點結合飲調及手沖咖啡的項目，評審人數更高達100名，希望藉此規畫，讓參賽者在國際水準評點下，提昇作品高度與視野，同時也建立台灣評審於國際賽事的競爭力。

景文科大強調，對所有參與者來說，最大的收穫之一在於獲得「世界廚師聯合會」評委指導，透過比賽而獲得更多豐富的專業知識與技能，並學習到全球最新餐飲衛生觀念及食品永續發展趨勢。

論文抄襲 賤價的大學教育

■李復甸

近年許多大學校招不到學生，博碩士論文抄襲，甚或拿不出論文。現今的高等教育真的是出了大問題。大學教育是為了追求真理，獲取知識，而不是販賣學位，滿足虛榮。

台灣早年高等教育大致學習德國的雙軌制，高等教育區分技職與學術兩大類。除了學術大學還有其他各類技職學科許多專科學校。學術大學以研究高深學術養成專門人才為宗旨。全台僅大學僅十餘所，大約60%的高中生可以進入大學。也許因為大學門太窄，聯考競爭激烈，社會強烈反映要增加大學學生名額。當台灣經濟改善，民主選舉普及，普設大學就變成了教育改革的主流

。各縣市鄉鎮都爭取設校，技專校院改制與升格，如今全國竟有160多所高等院校。大專院校學生員額約增加5倍。

大學爆炸性的擴展，師資人才不及培育，一些濫竽充數的教授並不罕見。民國100年之後又因出生人口銳減，大學新生年年減少，目前報考學生人數竟少於大學招生名額。學術大學的平庸化，使得大學基礎學科招不到學生，連一流的國立大學，都有缺額。綜合性大學與技術大學差異弭平之後，學生盲目地流向國立學校，一些老牌優秀的綜合性大學都被改制的公立技職院校搶去了學生。程度再差的學生，也可以找到大學可上。

一般綜合性大學與技術大學儘管分屬高教司與技職司，報考學

生並不知區分，以致技職與學術的雙軌分工名存實亡。台灣至今幾乎已無技職教育，此一發展嚴峻斷傷國家的產業能力。技職體系的科技大學原本的目的不在研究高深學術，卻也設立研究所。被擠到後面的私立綜合性大學招不到資質合格的學生，只有在職業高中找學生，課程竟也漸與該有的研究教學無關。就學的科系與個人興趣脫節，學習內容也與就業需求乖離。

各大學用盡的商業競爭的手段，為了滿足所謂學術排名，虛假名次掩蓋了真實的學術地位。研究所缺額嚴重，所謂「吳寶春條款」竟可讓沒有念過大學的學生也可以進得研究所。一些政治人物或是商界名流為了虛榮，擠進研究所鍍金。目的本不在研究學

問，也無怪乎抄襲剽竊不以為意了。可是玷汙學術，卻是高等學校無法彌補的創傷。學校不再有擋修、補考、退學，反而學生給老師打成績，大學教授都給學生高分以免教學評鑑難看。

教育原是階級流動的重要因素。因為不分貴賤，都有權接受教育，可以經由努力學習而改換門楣。陳水扁曾說教育使他脫離鄉下的三級貧戶。但是台灣近年，有錢人家子弟與城市居民多有機會念國立大學，清寒人家或是偏鄉青年多在私立院校。

大學新生員額極度萎縮，傳聞有50所院校將要關門，這也許是危言聳聽。但是學術平庸化、學生劣質化，整個高等教育確實已幾近崩潰。論文抄襲無非是冰山一角。（作者為退休大學教授）

青壯年教授人數 連跌5年

【本報台北訊】教育部近日公告統計，我國大專校院從106至110學年間專任教職流失逾2000人。專任教職年齡分布55歲以上日增，50歲以下的青壯年教授則連5年下跌，學者分析，資深教授因年改傾向延退、卡到年輕博士進路；加上少子化下高教前景不樂觀，願意投入教職的者愈來愈少，憂心未來恐出現人才斷層。

綜觀年齡分析，青壯年專任大學教師人數愈來愈少，年輕40至44歲專任職106學年仍有6977人，之後每年以少200人下滑，至110學年僅剩5541人；45至50歲專任職5年內同樣減少，從1萬1059人跌至9741人。

另一方面，55歲以上教授則日漸增多，55至59歲從8000餘人增至逾1萬人；60歲以上亦逾8000人。

大學問執行長魏佳卉表示，少子化下大學不敢增聘年輕教授，國立大學

傾向挖角既有論文點數也有教學經驗的私大教授「帶槍投靠」；私立大學則遇缺不補或以專案代替專任，私大需負擔教師退撫基金以及興學成本，但學費連年凍漲，只能量入為出。

魏佳卉指出，年改前曾討論教授應與一般軍公教脫鉤，但人數太少沒人在意，自力救濟的方式只有延退，歸根究底在於教育圈對未來沒安全感。

靜宜大學監察人陳振貴分析，除了年金改革導致延退，私校退撫基金管委會許可教授70歲退休；加上教育部開放辦學績優學校准許至多3%教授75歲退休，都讓銀髮族教授愈來愈多。

年輕博士難入教職，資深教授又傾向再做幾年。私校工會理事長尤榮輝談到，年輕博士不得其門而入造成師資高齡化；少子化後私校經營困難或前景不佳，不少老師也跳船轉換職涯，亦造成中壯年師資減少。

青壯教授連5年減 高教恐人才斷層

年改延退 銀髮族教授增多 少子化下 大學不敢增聘年輕教授 學術能量埋隱憂

【記者許維寧／台北報導】根據教育部統計，我國大專校院從一〇六至一一〇學年間，專任教授流失逾二千人，若以專任教授年齡分佈來看，五十五歲以上者日增，五十歲以下的青壯年教授則連五年下跌。學者分析，資深教授因年改傾向延退，卡到年輕博士進路，加上少子化下，高教前景不樂觀，願意投入教職的者愈來愈少，憂心未來恐出現人才斷層。

靜宜大學監察人陳振貴分析，除了年金改革導致延退，私校退撫基金管委會許可教授可到七十歲退休，加上教育部開放辦學績優學校可准許至多百分之三的教授七十五歲退休，都讓銀髮族教授愈來愈多。

另一方面，五十五歲以上教授則日漸增多，五十五至五十九歲者，從八千餘人增至逾一萬人；六十歲以上亦逾八千人。

私校工會理事長尤榮輝表示，九〇年代政府廣設大學，創造一波任教機會，當年始執教鞭的教授多已任教卅年，預計會出現一波退休潮，但高教前景不樂觀，業界授薪，薪資可望更優渥。

或以專案代替專任。

大學間執行長魏佳卉表示，少子化下，大學不敢增聘年輕教授，國立大學傾向挖角既有論文點數也有教學經驗的私大教授，私立大學需負擔教師退撫基金及興學成本，但學費凍漲，經營只能量入為出，最後只好遇缺不補，

大學只開專案缺：人才流往業界

【記者許維寧／台北報導】受到少子化影響，不少大專校院改聘專案教師以節省成本，但專案職缺的新薪資待遇、工作條件樣樣欠佳，讓學者忍不住感嘆，博士投入數年光陰養成學識，進入高教獲得的卻是朝夕不保的專案缺，影響後輩深造意願，也影響學界前景。

一名私立大學教授感嘆，現在

私校若招生未達標，即便是缺老師也不會補，開缺也多是專案職缺，近年甚至聽聞有老師一路從助理教授到副教授都是專案身份；也有科系招聘公告寫徵專任教師，進入校評階段卻遭學校打回票，要求只能徵專案。

該名教授談到，很多年輕博士很優秀，期刊點數應有盡有，經過重重廝殺進入高教體系，獲得的卻是朝不保夕的專案職缺，有研究能力者當然會猶豫是否繼續深造，或乾脆投入業界賺更多。

宜蘭大學資工系教授夏至賢則認為，公立大學受少子化衝擊較小，遇缺還會補，私立大學因為得自負盈虧，學雜費收入減少，專任教師也聘得少，只能改聘專案職，但相對教師工作權難保障；近年很多博士畢業後都選擇到

赴陸或上市櫃科技公司工作。台灣學界想攬才薪資要敢給，否則就是幫他國培養人才。

中央大學校長周景揚曾於美國工作九年回台任教。他表示，近年國外薪水差別大，台灣留學生回國機會確實較小，最近校內也有教師被業界挖角，但學界環境跟業界真的不同，台灣學術圈也還是有吸引力，每人取舍不同。

之後每年以減少二百人的速度下滑，至一一〇學年僅剩五五四一人；五十至五十四歲專任職同樣減少，從一〇六學年的一萬一〇五九人，跌至一一〇學年的九七四一人。

班招不到人，恐形成人才斷層。陽明交大校長林奇宏指出，正常的教授年齡分佈應呈一鐘型曲線，中壯年為大宗，若是年輕或待退教授太多，容易產生學術能量青黃不接的狀況。

林奇宏表示，大學改聘專案教師減輕成本，但專案有其正規用法，如私立大學應以專案缺留用退休教授加強傳承，而非以專任或講座等占據全職缺額；再者，高等教育薪資應更活絡，如美國部分大學讓教授與業界合作，由

台大修改規章 要求碩博論文須比對原創性

【中央社台北十五日電】近來許多政治人物都陷入論文爭議，台大曾於七月發函要求碩博士學位論文須進行原創性比對，昨天召開教務會議更正式修改校內規章，要求繳交「論文學術倫理暨原創性聲明書」。

今年七月前新竹市長林智堅的國家發展研究所碩士論文，陷入抄襲爭議，台大校方迅速以行政命令的方式，要求碩博士學位論文繳交前，須進行原創性比對，並於聲明書註明比對相似度為多少%，請指導教授檢視比對結果後，才算完成離校程序。

台大昨天召開教務會議，正式通過修正「國立台灣大學研究所博士暨碩士學位考試規則」，其中第九條增訂，要求碩博士通過學位考試後，應繳交「論文學術倫理暨原創性聲明書」，才能辦離校手續。

上述聲明書要求碩博士經論文內容相似度比對系統檢核，並寫出比對相似度為多少%，如果有造假、變造、抄襲、由他人代寫等狀況，衍生的民、刑事責任由學生本人負責。至於相似度%的上限，由各學院、研究所規定。

另外，台大目前有廿五個碩士在職專班，其中十三個畢業證書沒加註「在職專班」，教務會議考量一致性，加上專班為業界人才提供培訓，對於已有在職經驗之學生，培訓後的加值效果遠高於一般生。因此通過全校所有在職專班畢業證書上，都要加註。

學生學位遭撤 將追究指導教授責任

【中央社台北十五日電】近來許多政治人物都陷入論文風暴，台灣大學近日開會確立機制，當學生違反學術倫理情節嚴重、學位遭撤銷，教務處會主動提報人事單位，追究指導教授的連帶責任。

近來屢有政治人物出現學術倫理爭議，台大學生組織希望檢討結構性問題，曾公開呼籲建立機制，讓指導教授對學生發表的論文負擔起一定責任。

台大昨天召開教務會議，學生代表提案修正「國立台灣大學博、碩士學位論文違反學術倫理案件處理要點」，新增指導教授的課責處置規定。最後教務會議做出附帶決議，學生違反學術倫理情節嚴重時，會由教務處主動提報人事單位，追究指導教授的連帶責任。

教務長丁詩同會後接受媒體聯訪表

示，現行校內章程下，只要有人提出檢舉，就會透過教師評審委員會等機制，確定指導教授是否須負連帶責任，「每個人都可提，有檢舉就可辦理。」

丁詩同說，學生代表提案修法，希望有更明確的機制，但因上述要點是針對學生而非教師，直接修改要點不合適，因此才以附帶決議的方式處理。

丁詩同表示，未來只要是情節嚴重的學術倫理案，教務處就會主動向人事單位反映，進入後續追究指導教授責任的程序。記者追問怎樣算是「情節嚴重」？丁詩同解釋：「撤銷學位一定是嚴重的。」但如果只是複製別人一張圖、抄別人一小段話，就屬於較輕微的違反學術倫理。他認為，如果這類輕微狀況，都要追究指導教授責任，恐怕沒人願意指導學生論文。校內法規的目的是保護學生也保護老師，提醒師生都要注意學術倫理。

龍華科大開辦高速傳輸電路設計量測課 培訓5G人才

【記者周貞伶、王志誠／綜合報導】5G行動通訊時代來臨，因應產業快速發展，龍華科技大學攜手稜研科技，開辦「高速傳輸電路設計及量測」培訓課程，透過相關專業訓練，培育5G技術所需實務人才，並協助青年掌握5G產業發展契機，為自己履歷加值，提升職場黃金競爭力，成為業界搶手人才。

龍華科大學術副校長陳逸謙教授表示，因應5G技術日益成熟，高速傳輸電路之設計及量測益發重要。而當天線載波頻率提高，天線尺寸縮小，MIMO（多輸入與多輸出）技術以及波束成形技術，在未來5G行動通訊系統毫米波頻段中，將發揮重要作用。

陳逸謙指出，隨著射頻元件用量提升，5G毫米波天線模組設計將是一項挑戰，其MMIC構裝位置、封裝材料、封裝尺寸、錫球尺寸、錫球分佈與電路佈局，都將直接影響毫米波天線輻射效率、輻射場型等特性。為達到良好的毫米波天線模組設計，需借助微波模擬電路與

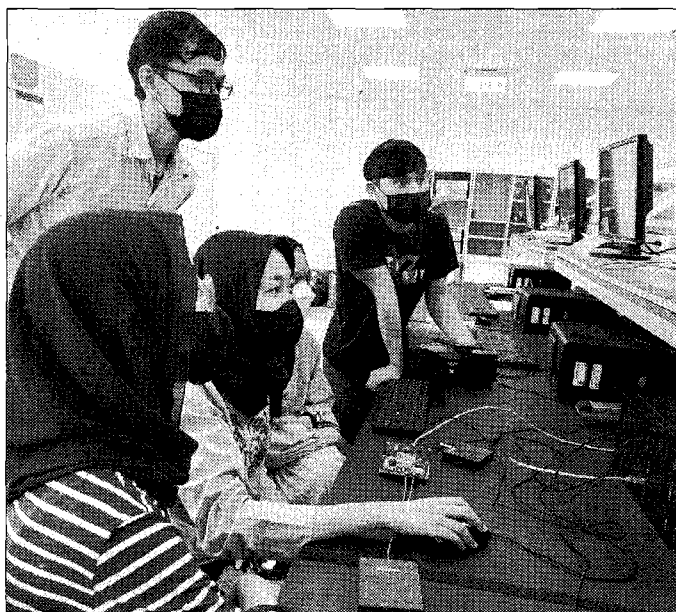
電磁波模擬軟體，並同時考量模組構裝時的干擾與效應。龍華科大「5G行動通訊模組測試與調校類產業環境實作基地」，則能提供完善設備供學員進行上課及模擬實作測試。

稜研科技大中華區商務總監楊智程表示，企業與學校一起深度合作培育人才，除了讓學員進階學習知識外，更進一步透過教材操作實驗，化理論為實務，強化人才養成的完整性。「高速傳輸電路之設計及量測」培訓課程內容，由稜研科技FAE應用技術部門黃翔瑞主任應用工程師，講解「波束切換陣列天線系統」及「波束切換陣列天線系統量測實驗」；則由稜研科技研發部副理吳俊緯博士，講授「高指向性天線形式」及「毫米波陣列天線設計與模擬等實務訓練」，並指導學員在5G行動通訊模組測試與調校類產業環境實作基地進行實作。

龍華科大開辦「高速傳輸電路之設計及量測」課程，培訓產業所需實務人才。

台灣新生報 9 版

（圖：龍華科大提供）



要求繳交論文學術倫理暨原創性聲明書

〔記者張添福綜合報導〕近來許多政治人物都陷入論文爭議，台大曾於七月發函要求碩博士學位論文須進行原創性比對，昨天召開的教務會議更正式修改校內規章，要求繳交「論文學術倫理暨原創性聲明書」。

今年七月初新竹市長林智堅的國家發展研究所碩士論文，陷入抄襲爭議，台大校方迅速以行政命令的方式，要求碩博士學位論文繳交前，須進行原創性比對，並於聲明書註明比對相似度為多少%，請指導教授檢視比

對結果後，才算完成離校程序。

台大昨天召開教務會議，正式通過修正「國立台灣大學研究所博士暨碩士學位考試規則」，其中第九條增訂，要求碩博士生通過學位考試後，應繳交「論文學術倫理暨原創性聲明書」，才能辦離校手續。

上述聲明書要求碩博士生經論文內容相似度比對系統檢核，並寫出比對相似度為多少%，如果有造假、變造、抄襲、由他人代寫等狀況，衍生的民、刑事責任由學生本人負

責。至於相似度%的上限，由各學院、研究所規定。

所有在職專班畢業證書都要加註

另外，台大目前有廿五個碩士在職專班，其中十三個畢業證書沒加註「在職專班」，教務會議考量一致性，加上專班為業界人才提供培訓，對於已有在職經驗之學生，培訓後的加值效果遠高於一般生。因此通過全校所有在職專班畢業證書上，都要加註。

台灣時報

暨南大學27年校慶 壘球場揭牌

〔記者陳朝枝南投報導〕國立暨南國際大學昨天在新建的壘球場辦理廿七週年校慶，由武東星校長與長期關心暨大體育發展的地方人士共同開球，祝福暨大壘球場在後續機電工程完工後，能夠成為南投壘球訓練與比賽的重要場地。另外，體育署全額補助的中區戶外探索教育中心也在同一時間揭牌，在地方人士的見證下，暨大於校慶，宣告兩大體育設施未來將正式在暨大服務師生與周邊的鄉親。

暨大一向將體育教學及運動專業領域視為重點辦學特色之一，持續鏈結地方環境優勢發展具有特色之運動項目與校級代表隊。本週末於新建的壘球場舉行一年一度校慶運動會開幕儀式，同時，也是壘球場第三期工程開工典禮及中區戶外探索教育中心揭牌儀式。藉由開球儀式與校慶運動會，下午在搭配上千人秋季健走的多項體育活動，將暨大豐沛的體育量能一次展現出來。

在後疫情時代，國人開始更加的重視健康促進與身體適能提升，暨大自九十四學年起開展暨大特色運動，同時配合國家政策推動多元體育入學發展，積極深耕特色運動課程及運動團隊，暨大於一一年全國大專校院運動會共榮獲十金五銀二銅，共計十七面獎牌的佳績，總獎牌數更締造創校二十七年的校史最佳紀錄。

台灣時報 10 版



國立暨南國際大學壘球場揭牌，校長武東興開球。（記者陳朝枝攝）