

跨校雙主修不開放 台大被批鳥籠

【記者趙宥寧／台北報導】台大、台師大及

台科大組成國立台灣大學系統，讓三校學生可

互選課程，今年更通過跨校雙主修辦法，開放

學生申請，其中台師大、台科大各開出近一五

○個雙主修名額，不過台大不僅沒提供任何跨

校雙主修名額，還禁止台大學生申請。遭另外

兩校學生會批是「鳥籠」雙主修，呼籲台大必

須重視資源共享的重要性。

對此，台大表示，十四學系對於雙主修規範

仍有疑慮，今年暫不開放，校方尊重系所規定

，下個年度會持續說服各學系。

不過有不具名教授分析，台大有許多熱門必

修課，本校生常因人數上限被拒於門外，若再

開放外校雙主修名額，恐會衍生更多爭議。

台大系統近日公告，一一○學年度，台大有

十四學系開放輔系，不過沒有學系開放跨校雙

主修，為求對等原則，跨校雙主修將先由台師

大及台科大兩校試辦，台大學生僅限申請跨校

輔系，待一一一學年度台大有學系開放跨校雙

主修後，再擴大共同辦理。

台師大學生會理事長馮輝倫表示，台師大在

教育、體育及音樂等優勢領域，開放超過八十

位雙主修、輔系名額，盼能藉各自優勢，達成

三校互補共好願景，但三校卻對彼此資源分享

無共識。

台科大學生會長呂孟哲則以建築系為例，指

目前已有台大土木系學生修讀輔系，若未來轉

為雙主修，則可取得建築師高考資格，但台大

沒有開放雙主修名額，連帶影響該校學生無法

至他校雙主修。

聯合報 門版

東南科大餐管系比利時觀光美食節大放異彩

由逾20國、5百名選手中脫穎 獲4金2銀佳績



陳文鶯觀光伴手禮金牌作品。

(圖：東南科大提供)

【記者王志誠、周貞伶／新北報導】東南科技大學餐旅管理系學生於參加比利時觀光美食協會主辦之二〇二一比利時觀光美食節國際大賽(BTGHC)，本次競賽共四位學生參加三個項目，共獲得四金二銀佳績，其中四甲陳文鶯、產攜一乙余玉婷、產攜一甲黃惠敏等三人分別在個人觀光伴手禮組勇奪二金一銀，四甲陳亭均在精緻甜點組獲得一金，產攜一甲黃惠敏、產攜一乙余玉婷二人分別在韓式擠花蛋糕組獲得一金一銀。

由於COVID-19疫情蔓延，本屆二〇二一比利時觀光美食節國際大賽(BTGHC

改採線上形式辦理比賽，東南科技大學選手在校長、院長與餐旅管理系林政政主任全力支持下，由餐旅管理系劉淑珊、許正忠老師指導結合藝術料理與現代烘焙等相關元素與專業技術帶領同學在眠不休的準備與努力，將食物藝術化擺盤精製化，由來自世界各地超過二十個國家、五百名選手中脫穎而出獲得評審團青睞與肯定，奪得佳績。

參賽的四名選手中有二位同學是來自緬甸的產攜班一年級學生，平時一週有五天都要上班賺取學費與生活費，剩下兩天就到校唸書時間很是緊迫，在上廚藝實務課時由老師口中得知比賽訊息，便向老師表達參加比

賽，學生表示在緬甸很難學習到好的餐飲技術，來東南科技大學餐旅管理系就讀，有機會可以多學習再累也要把握每次學習的機會，於是利用下課後時間繼續留在學校練習，在經過餐旅管理系主任與老師的指導下，讓他們可以一圓學習夢，也開拓了他們的餐飲世界觀。

二〇二一比利時觀光美食節國際大賽(BTGHC)共有來自比利時、荷蘭、巴勒斯坦、土耳其、以色列、韓國、台灣、澳洲、秘魯、印度、阿拉伯、日本、馬來西亞、新加坡、越南、緬甸等國家參加。為國際性的大型賽事，學生作品經過不斷修正並透過老師適時給予指導與意見，能在此次競爭激烈的賽事中脫穎而出實屬不易，餐旅管理系師生經過此次競賽過程的學習與觀摩，讓學生的餐飲技能更為精進，也期許能將餐飲藝術深化於教學之中。

台灣大學生民主素養研究 登國際頂級期刊

〔記者林曉雲／台北報導〕台灣民主化成就登上國際頂級期刊！英國政治學會（British Political Association）的旗艦期刊《政治研究評論》（Political Studies Review）最新一期，刊登了以台灣大學生為研究標的之我國本土性研究。

已具審議式思考精神 18歲投票權憲改正確

台灣青壯學者研究太陽花世代的台灣大學生，以「走向理性的公民社會：台灣年輕人的審議思考、公民參與和自我效能感」論文投稿，研究發現十八歲到二十二歲我國大學生，已具有審議式民主的思考精神，是台灣民主社會成熟穩定發展的基石，也回應目前政府憲改要將投票年齡降到十八歲是正確的方向。

論文四位作者為國立彰化師範大學助理教授鍾明倫、彰師大副教授劉兆隆、東吳大學助理教授馮嘉和、中興大學國務所教授邱明斌。第一作者鍾明倫受訪表示，《政治研究評論》是英國政治學會四大旗艦刊物之一，在歐洲政治學界極具分量，過往我國只有二位學者論文成功刊登此刊物。

鍾明倫說明，研究團隊透過全國北中南東的大學通識老師協助，針對大一到大四學生進行網路問卷調查，有效樣本八六五人，採用國際通用問卷題目，包括社區參與、社會政治參與、審議式民主思考精神、建立社會資本的連結並提升自我政治效能感四面共卅二題。

鍾明倫表示，研究最大意義是台灣的大學生都是在台灣民主化與政黨輪替之後出生，探討其是否具有理性審議思考的精神，具有印證民主政治發展理論的重要性意義。

研究團隊發現，參加社會運動的台灣大學生多相當理性，有助於公民社會之建構，這群出生即享有台灣民主化的大學生世代，在政治參與過程中，不僅熟練運用網路與資訊素養，建立社會資本，同時也透過網路社群，進行具審議式思考的討論，並轉化成具體政治行動，創造自我的政治效能感。

家長怒

1天定生死 考耐力還是考實力

→大考中心規畫，明年分科測驗，不管是自然組或社會組考生，都只要考1天。（本報資料照片）



林志成／台北報導

大學指考明年起改為分科測驗，從考10科調整為7科，考試時間也從3天改為2天。大考中心規畫，分科測驗第1天考自然組4科、第2天考社會組3科。不過這樣的安排，引起老師及家長跳腳，他們認為，這是在考耐力、不是考實力，考生若當天狀況不佳就完蛋了。

明年起的分科測驗只剩7個考科，所以考試時間減為2天。大考中心規畫，分科測驗第1天考物理、化學、數甲及生物等4科，第2天考歷史、地理及公民等3科。也就是，不管是自然組或社會組考生，只要考1天就好，不用考2天。

早上到下午考整天

但這樣的安排，外界反應並不好。全國高級中等學校教育產業工會祕書長、台北市萬芳高中老師許麗吉說，在7月大熱天，自然組考生1天內從早上8時40分到下午5時30分要考完物理、化學、數甲及生物

等4科，這不但「很燒腦」，對體力、耐力及腦力也是一大挑戰。

許麗吉表示，自然組或社會組考生都要在1天內考完所有科目，如果有人當天狀況不佳，整個考試就會考砸。以學校安排段考來說，不會將所有「燒腦」科目安排在同一天考，而是會錯開。她認為，大考中心對於分科測驗各考科時間的安排，應該再議，最好讓自然組或社會組考生都用2天時間來考。

身心考驗不容閃失

「到底是要考實力？還是考耐

力？」全國高級中學家長大聯盟監事長張錕盛表示，分科測驗每個考科是80分鐘，自然組考生1天內要考完4科，總考試時間達320分鐘，而且他們要很專注、不容閃失，實在太辛苦了。

張錕盛有一對雙胞胎小孩，男孩讀建中自然組、女孩讀中山女中社會組，明年都要升學。他表示，之前國中會考，女兒第1天狀態不太好，但經過一晚休息調整後，

第2天就恢復正常水準。他認為，分科測驗要自組及社會組考生都在1天內考完，沒有給沉澱或緩衝的時間，這對他們不利。

大考中心副主任黃瑾娟回應，分科測驗安排自然組考1天、社會組考1天，主要是希望考生不用兩天都出來考試。不過大考中心有聽到不同聲音，也正廣泛蒐集各界意見，要不要再調整，會盡快決定後對外公布。

學測明年增混合題型 占比5到20%

林志成／台北報導

過去大學學測有5科6節、考2天，明（111）年起改為6科7節、考3天。明年學測最大變化是新增混合題型，它是將選擇題和非選擇題組合的題組題。專家分析，明年學測真正新的考科僅數B，而各科混合題型中非選占整份試卷比例在5%至20%，考生不用太擔心。

過去學測考國文（含國綜、國寫）、英文、數學

、自然及社會等5科6節，明年起改為考國文（含國綜、國寫）、英文、數學A、數學B、社會及自然等6科7節。其中，除國綜考90分鐘，較過去增加10分鐘，其餘各科考試時間與過去相同。

明年學測怎麼考，大考中心主任周兆民錄了一支16分鐘影片說明，他表示有4個方向，1.基本題占比與近年學

明（111）年分科測驗各科考試時間表

時間	7月11日	7月12日
8:40-10:00	物理	歷史
10:50-12:10	化學	地理
14:00-15:20	數學甲	公民與社會
16:10-17:30	生物	空白

資料來源：教育部 製表：林志成

測相仿；2.各科文字量會以近年學測各考科平均文字量為原則；3.非選題將以現行指考非選題型為主，採簡答、計算、說明等方式，視需要增加簡單繪圖、表格填寫等；4.各科混合題／非選題比例會以之前公布的考試說明下限為原則。

108課綱強調素養導向，明年學測據此命題，考生擔心題目「落落長」，讀起來很吃力。周兆民說，學測素養題會結合生活或學術探究情境來命題，但這種題目從105學年就有，明年不會特別多，更不可能整份試卷都是素養題。

明年混合題型中非選占整份試卷的比例為何？周兆民表示，國文有10%、英文

科有5%、數學A及數學B均有10%、社會科及自然科均有20%。不過他也表示，會採逐年漸進方式，未來3至5年緩步調升混合題型中非選所占比例。

升學專家劉駿豪表示，從大考中心揭示的命題原則來看，明年學測僅有數B是全新考科，其他各科命題幾乎會跟往年差不多。所以考生不用太緊張，將過去幾年的學測題目拿出來看，就可知道明年學測會怎麼考。

明年學測新增混合題型，要怎麼面對？劉駿豪說，各科混合題型中非選占整份考卷的比例是5%到20%，整體來說不算高，平常有空練習一下，就可因應考試。

國語日報 二版

禁跨校雙主修 臺大遭批評

沈育如／臺北報導

臺灣大學、臺灣師範大學、臺灣科技大學二〇一五年組成國立臺灣大學系統，今年通過三校學生可跨校雙主修；臺師大開出超過一百個名額，臺科大開出近五十個，但臺大未提供任何名額，更在開放申請當天宣布禁止臺大學生申請跨校雙主修，引發另兩校學生會不滿，昨天共同發表聲明，呼籲臺大落實平等互惠。

臺師大學生會理事長馮輝倫表示，學校彼此之間對資源共享沒有共識，並且行政互踢皮球，擔憂後續決策很難執行。

即將就任的臺科大學生會會長呂孟哲說，雙主修方案通過後，先前已修輔系的學生就能轉為雙主修；以建築系為例，有臺大土木系學生來修輔系，如果能跨校雙主修，該生就有機會取得建築師高考資格，臺大禁雙主修，無疑影響其權益。