



《新．技職風雲榜》網站資料登錄系統使用手冊

VERSION 2.0

主辦單位：教育部技術及職業教育司

承辦單位：技專校院招生策進總會

登錄系統網址：<http://me.moe.edu.tw/award/data/>

技職風雲榜網址：<http://me.moe.edu.tw/award/>

手冊修改日期： 2008.07.09

網站聯絡人：黃定國 02-27773827 轉 11

手冊內容包含：

- **《新·技職風雲榜》網站簡介**
- **網站內容與年度「技職之光」遴選方式說明**
- **系統登入與帳號使用原則**
- **各校登錄資料項目介紹**
- **資料登錄流程**
- **資料登錄注意事項**
- **上傳檔案注意事項**
- **各項目填寫範例**
- **聯絡招策總會方式**

一、《新·技職風雲榜》網站簡介

技職風雲榜
IT'S SHOW TIME

WE CAN BE HEROES.

Topics

- ▶ 最新情報
- ▶ 競賽快報
- ▶ 英雄榜
- ▶ 證照菁英
- ▶ 高職戰績
- ▶ 技專校院戰績

Special

- ▶ 技職達人
- ▶ 技職最精選
- ▶ 技職新形象

技職生的天空
無限遼闊

HOT NEWS

東方技術學院動畫片《Final Esperance》入圍墨爾本國際動畫影展

由東方技術學院傳播藝術系與美術工藝系學生周佩穎、林詠雲跨系聯手製作，以自製動畫片《Final Esperance》入圍墨爾本國際動畫影展(MELBOURNE INTERNATIONAL ANIMATION FESTIVAL 2006)。

▶詳細情報

競賽快報

- ▶ 2007年4C數位創作競賽開跑囉! >>
- ▶ 第11屆TDK盃全國大專院校創意設計與製作競賽參賽隊伍出爐! >>
- ▶ 2007年第二屆國際科技節能競賽(紀錄片與短片創作競賽)開始報名 >>

▶更多訊息

熱門點閱主題 TOP10

1 2007第七屆「新一代設計競賽」技專校院各校戰績結果出爐! >>

2007 全國第三屆技專校院平面與廣告設計競賽

第三屆全國技專校院

賀! 樹德家商美容科蘇涓玲選手獲OMC世界青年髮型大賽冠軍!

ONSHIP 2006 世界青年髮型大賽

樹德家商美容科學生蘇涓玲等6名國手代表台灣參加95年11月15日在香港主辦之「2006 OMC世界盃青年髮型大賽」，蘇涓

技職風雲榜網站（網址：<http://me.moe.edu.tw/award/>）

主辦單位：教育部技職司

承辦單位：技專校院招生策進總會

1. 《技職風雲榜》係由教育部技職司主辦，原由正修科技大學承辦，自 96 年起由技專校院招生策進總會（簡稱招策總會）接辦。
2. 新版《技職風雲榜》網站宗旨定位為彰顯技職校院師生們的傑出表現，並且更加強調技職教育形象之行銷與宣導，進而增進社會各界對技職教育之瞭解與認識，提升就讀技專校院之意願。（依據教育部 96 年 5 月 28 日召開之「研商技職風雲榜相關事宜」會議決議辦理。）
3. 為達成網站目標，新版《技職風雲榜》網站全新改版，以部落格的網站形式呈現，力求各頁面的視覺效果及宣傳效益，藉此吸引網站瀏覽者的注意。因此各校所登錄之各項傑出表現，都將大大為學校以及整體技職教育加分。
4. 本網站之國際競賽得獎、考照達人資料都將推薦為教育部技職司每年頒發「技職之光」大獎之評選名單依據。

二、網站內容與年度「技職之光」遴選方式

《技職風雲榜》網站內容主要包含以下主題：

- 競賽快報
- 競賽英雄榜（包含比賽得獎事蹟、各校得獎明細與戰績排名等）
- 證照菁英（包含各校考取證照成果及考照達人等）
- 研究發明成果
- 其他傑出事蹟

各校各單位皆可透過填報系統提供以上資料，以公告於風雲榜網站上。另外教育部技職司每年皆會舉辦「技職之光」頒獎典禮，遴選方式係依據各高職、綜合高中及技專校院於風雲榜所填報的資料中，從國際比賽獲獎紀錄及考照達人等推薦資料中，選出優秀表現的技職人才頒發「技職之光」大獎。

網站上各項資料皆以部落格文章形式公告，且皆具備留言功能。首頁除公告具代表性之三篇推薦文章之外，另外也依據每週點閱次數，列出前 10 篇點閱次數人氣最高的十篇熱門文章。

除此之外，網站上還建立「學校戰績」排行榜，各校皆依據各項比賽獲獎成績統計積分，分為高職戰績（含綜合高中）、技專校院戰績二項排名。給分依據係依據每項競賽和得獎等級不同分別給分後加總，比賽等級則依序分為國際技能競賽、國際性大賽或展覽、全國性比賽、區域性或小型比賽四個等級有不同計分方式。

風雲榜網站改版後經過一年的時間不斷更新及改善，已逐漸累積知名度，除了曾在 PTT 及其他論壇網站引起討論外，亦接到許多學校的詢問電話，目前平均每日上站瀏覽人數已達到將近一千人次。

三、系統登入與帳號使用原則



技職風雲榜資料登錄系統（網址：<http://me.moe.edu.tw/award/data/>）

1. 新版《技職風雲榜》資料登錄系統首頁如上圖所示，各校各單位皆可透過本系統提供資料，以公告於風雲榜網站上。
2. 各校皆擁有一組專屬帳號及密碼，可交由學校各單位及每位指導教師共同使用（較不建議將帳號交由同學自行登錄資料）。
3. 各校之帳號與密碼已於 96 年 8 月 15 日發函至全國各高職、綜合高中及技專校院（技專校院招生策進總會 96 年 8 月 15 日(96)技專校院招策字第 0473 號函），如忘記帳號密碼，可來電 02-27773827 轉 11 詢問招策總會黃先生。
4. 每一筆登錄之資料皆可由填表人自行設定該筆資料的所屬密碼，以便進行資料鎖定及更新。
5. 資料填報系統不會關閉，各校皆可隨時登錄同學們傑出優秀表現。
6. 各項資料皆以學校做為推薦單位，省略各項資料相關佐證傳真之審核手續，各校須確實掌握所填報之資料真實性（仍建議將有列出主辦單位名稱之獎狀、獎牌、獎盃、得獎證明掃描或拍照後將圖檔上傳）。
7. 各校於本系統所登錄之資料及上傳的檔案，即視同授權本會放置於招策總會所屬各網站進行技職形象宣傳使用，如有其他使用權限制，請於登錄該筆資料時於備註中說明。
8. 招策總會將依教育部指示將網站宣傳成效及各校登錄情形呈報教育部。

四、各校登錄資料項目介紹








技職風雲榜
IT'S SHOW TIME

《資料填報系統》

填表學校：[國立台北科技大學](#)

▶系統主畫面

-  [登錄競賽得獎資料\(國際賽\)](#) *填寫各校參加國際競賽之獲獎事蹟。(本資料將做為教育部「技職之光」頒獎依據)
-  [登錄競賽得獎資料\(國內賽\)](#) *填寫各校參加國內競賽之獲獎事蹟。
-  [登錄考取證照成果資料](#) *填寫同學們考取證照情形，可登錄「考照達人」或「考取證照成果報告」二種內容，其中各校可就考取多張證照之考照達人推薦其中一名做為教育部「技職之光」頒獎之評選名單。
-  [登錄研究發明成果資料](#) *填寫各校師生研究發明成果展示。
-  [登錄其他資料](#) *非上述項目，但表現傑出的其他各項榮譽事蹟。

- [技職風雲榜](#)
- [填報系統手冊](#) 
- [常見問答集](#)
- 填報資料時若有任何問題，歡迎來電(02) 27773827轉11詢問網站聯絡人黃先生。

系統登出

©系統製作: 技專校院招生策進總會 聯絡人: [黃定國](#) (02) 27773827#11

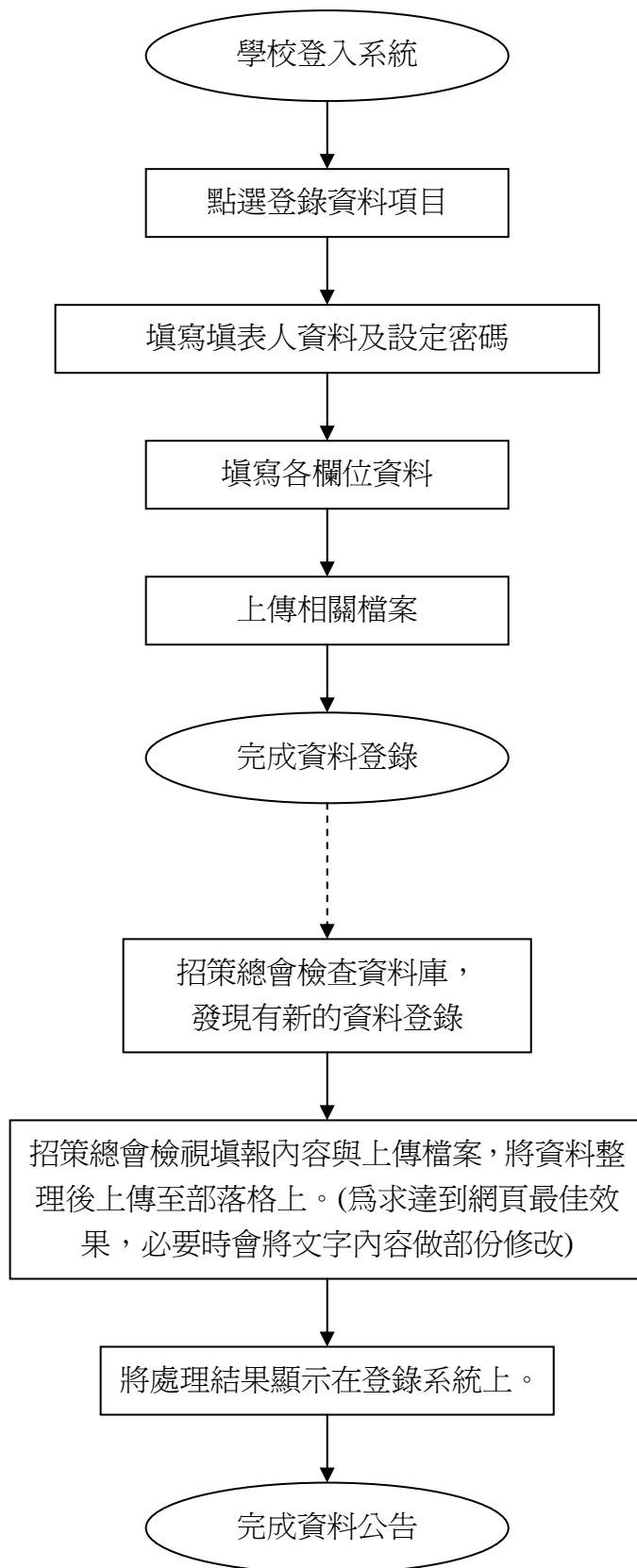
技職風雲榜資料登錄系統主畫面

各校於系統中填報之事項，如下表說明：

填寫項目	說 明
競賽得獎資料(國際賽)	<ol style="list-style-type: none">1. 提供各校同學們於國際性競賽獲獎之事蹟。2. 國際賽之定義：參賽隊伍包含多個國家代表隊或有多個國家之參賽作品。3. 請以「學生獲獎」之資料為主。4. 本項資料將提報教育部「技職之光」頒獎得獎人遴選之依據，故請於填報資料時一併提供所參加競賽之相關資料，包含得獎證明、得獎作品、競賽辦法、參賽國家數與隊伍數、獎項等級等相關資料，以便於在技職之光遴選會議時做為評選標準之依據。5. 所參加競賽之性質和項目目前暫不限制，敬請各校踴躍登錄。

競賽得獎資料(國內賽)	<ol style="list-style-type: none">1. 提供各校同學們參加國內競賽獲獎之事蹟。2. 國內賽之定義：國內舉辦之校際競賽或其他公私立機構所舉辦之大型競賽。3. 限定僅能提供「學生獲獎」之資料。4. 獲獎項目請以獲得前三名、優勝、佳作為主。參加獎、入圍獎、廠商贊助獎等請盡量避免。5. 以下競賽性質不予接受登錄：(1)校內舉辦之競賽(2)參賽隊伍不足十隊或參賽作品件數不足十件之競賽。
考取證照成果資料	<ol style="list-style-type: none">1. 提供各校輔導學生考取證照、專技高普考、全民英檢中高級或高級以上及其他具公信力之國際證照或民間證照等相關傑出事蹟。2. 限定僅能提供「學生考取證照」之資料。3. 資料登錄內容可包含考照達人、考取證照成果報告等，其中已取得多張證照的考照達人將可做為做為「技職之光」頒獎遴選之依據。4. 各校可就登錄的多位考照達人中，選擇其中一位做為「技職之光」頒獎之推薦人選，惟為了遴選會議評選使用，敬請逐一將該位同學所擁有之證照或考試名稱、主辦或發照單位等明細填寫完整。5. 「考取證照成果報告」可就同學參加專業證照考試成績及考取率以新聞稿形式填寫（可參考填寫範例之說明）。惟本網站不再接受單純證照名稱及考取張數之統計報表登錄。6. 資料並不限為在校同學，已畢業校友考取證照成果亦可填寫。
研究發明成果資料	<ol style="list-style-type: none">1. 提供各校教師或學生研究及發明成果、產學合作等相關傑出事蹟。2. 各項研發成品，請務必上傳圖片。3. 若該項發明已申請專利，歡迎提供專利證書字號。
其他	<ol style="list-style-type: none">1. 非上述項目，但表現傑出的其他各項榮譽事蹟。2. 請勿登錄學生考試與升學狀況之資料（依據教育部 96 年 5 月 28 日召開之「研商技職風雲榜相關事宜會議」決議辦理。）

五、資料登錄流程





《資料填報系統》

填表學校：國立台北科技大學

▶系統主畫面 > 登錄競賽得獎資料(國內賽) > 新增資料

*填表人資料

填表人:	王健明
所屬單位:	設計學院
聯絡電話:	02-27712171 #2800
E-mail:	wwwid@ntut.edu.tw
請為本資料設定密碼:	●●●●
請再輸入一次密碼:	●●●●

第一步：登錄填表人資料，含設定本資料之密碼

*競賽得獎資料

標題:	賀!北科大工設系2007新一代設計展獲多項獎項
得獎者:	●請填寫得獎的同學與科系、指導老師、得獎團隊名稱或社團等資料。 徐志豪 曾文情(工業設計系)
競賽與榮譽獎項:	●請填寫榮獲獎項、獎金等資料。 2007新一代設計展之新一代設計競賽 產品設計類 銀獎 福曼莎室內家具獎 創點新人獎
競賽日期:	●請填寫比賽日期、頒獎日期等資料。 2007/05/20
得獎說明:	●請以新聞稿形式，敘寫本次榮獲獎項說明、得獎者資料、得獎作品說明、創作理念、比賽過程、以及這次得獎了不起的地方。[填寫範例] 2007第26屆新一代設計展於5/17~5/20於台北世界貿易中心展覽大樓為期四天展出！這是個設計界的年度盛事，設計新鮮人的嘉年華會，展覽同時並舉辦2007第7屆「新一代設計競賽」，全國各大專校院設計相關科系皆出席共襄盛舉。 北科大工業設計系徐志豪、曾文情同學，以作品「剪影」，一舉榮獲產品設計類銀獎、福曼莎室內家具獎、創點新人獎等三項大獎，其設計理念為改變以往書桌四隻腳朝地、笨重的既定印象，以剪影的意象壁掛於牆面，2D轉化3D的概念，將燈與書桌融入生活空間，不只是功能家具，猶如是裝飾面的一幅畫。

第二步：填寫各項欄位資料

上傳相關檔案

*** 上傳注意事項：**

1. 上傳檔案前，如果上面登錄的得獎資料有修改的話，記得要先儲存再來傳檔案喔，不然得話就又要重打了。
2. 下列各組項目皆可上傳多個檔案，例如：上傳圖檔可以每一次皆可上傳不同的圖檔，可上傳多個圖檔無限制。
3. 每次上傳檔案大小限制為20M，若有某一個檔案超過20M以致於無法上傳的話，可將檔案燒成光碟片寄至《106台北市忠孝東路三段1號招策總會黃定國先生收》，聯絡電話：(02) 27773827轉11。

上傳得獎作品:	<p>● 可上傳得獎之影片檔、作品圖檔、簡報檔、獎狀或獎盃等檔案。</p> <input type="text"/> <input type="button" value="瀏覽..."/> <input type="button" value="上傳得獎作品"/> <p>● 已上傳的檔案:</p> <p>剪影.gif 刪除這個檔案</p> <p>設計理念.gif 刪除這個檔案</p> <p>使用空間.gif 刪除這個檔案</p>
上傳圖檔:	<p>● 可上傳得獎同學的照片、比賽照片、領獎照片、工作照片、認真專業充滿魅力的照片等圖檔。</p> <input type="text"/> <input type="button" value="瀏覽..."/> <input type="button" value="上傳圖檔"/> <p>● 已上傳的檔案:</p> <p>同學合照.jpg 刪除這個檔案</p>
上傳得獎心得:	<p>● 可上傳同學們得獎的競賽心路歷程、得獎感言；檔案格式如文字檔、Word檔、影片檔皆可。</p> <input type="text"/> <input type="button" value="瀏覽..."/> <input type="button" value="上傳得獎心得"/> <p>● 已上傳的檔案:</p> <p>得獎心得.doc 刪除這個檔案</p>
上傳其他檔案:	<p>● 除上述資料外，若有其他相關檔案提供，亦可一併上傳。</p> <input type="text"/> <input type="button" value="瀏覽..."/> <input type="button" value="上傳其他檔案"/>

第三步：上傳相關檔案後，即完成本資料之登錄。

[▶ 系統主畫面](#) > [登錄競賽得獎資料\(國內賽\)](#)

填寫各校同學們參加國內競賽獲獎之傑出事蹟。

◎ 新增競賽得獎資料：

◎ 目前已登錄之得獎資料：

資料編輯	登錄日期	標 題	處理情形	建議事項
	08/21	賀!北科大工設系2007新一代設計展獲多項獎項	資料處理中...	

[↩ 返回登錄系統首頁](#)

完成資料登錄，即等待招策總會處理即可，欲繼續修改資料，可按下「資料編輯」。

修改已登錄之資料

*標題：賀!北科大工設系2007新一代設計展獲多項獎項

請輸入所設定之密碼：

[↖ 返回上一頁](#)

按下「資料編輯」圖示後，只要輸入這筆資料填報時所設定之密碼，即可再修改各欄位資料。

六、資料登錄注意事項

1. 登錄之資料請以95學年度以後所發生的事件為主。
2. 各項資料皆非常歡迎踴躍提供獲獎心得及創作心路歷程。
3. 招策總會會主動將部份競賽（如全國技能競賽及教育部主辦之各大全國技專校院國際科技藝能競賽等）之得獎明細登錄至網站上，但是各校仍可再進一步補充相關資料。
4. 請參考本手冊第 11~18 頁之各項目之文章填寫範例。

七、上傳檔案注意事項

1. 每筆資料皆可上傳多筆相關檔案，惟每個檔案大小最大限制為 20M。
2. 若檔案大小過大以致無法上傳，或數量太多不便操作時，亦可將資料燒錄成光碟片寄至《106 台北市大安區忠孝東路三段 1 號招策總會黃定國先生收》，聯絡電話：(02) 27773827 轉 11。
3. 得獎作品如為動畫片、電影、短片、紀錄片等，歡迎踴躍提供 mpg, wmv, rm, avi, mov...等原始影像檔案格式，亦可直接寄送 DVD 或將影片檔燒錄成光碟片提供給招策總會。
4. 其餘各項獲獎作品，亦請以圖片檔、PDF 檔、影像檔等方式呈現作品。
5. 所上傳之影片檔案，為便於線上觀賞且避免使用者下載原始檔案，各影像檔案原則上皆會上傳至 YouTube 或 Google Video 等線上影音平台網站，若有相關使用限制，請務必於登錄資料時於備註欄位中說明。
6. 上傳之圖片檔案，請以得獎同學特寫或得獎作品展示為主（如為同學及得獎作品之合影更佳）。
7. 做為佐證資料之得獎證明，可將獎狀或得獎證明掃描，或將獎牌、獎盃拍照後，將圖檔上傳，可清楚看到競賽名稱、獲得獎項及主辦單位為宜。
8. 上傳之各個檔案資料將視網頁呈現效果，將進行篩選或轉換格式後再行公告於風雲榜網站上。

八、各項目填寫範例

(一) 競賽得獎資料(國際賽)

《範例一》

標題	環球技術學院高碧芳獲「2006 OMC 世界盃美髮美容大賽」第四名
說明	<p>環球技術學院美容造型設計系學生高碧芳，參加在俄羅斯舉行的「2006 OMC 世界盃美髮美容大賽」，與全球七十六個國家好手競技，榮獲國際青年女子組黑色獎盃「新娘晚宴」造型第四名，是台灣代表團拿下的唯一獎項。</p> <p>世界美髮美容協會（OMC）是全球最具公信力的美髮美容組織，每年在世界各國舉辦年度比賽，頒發的優勝獎項備受全球矚目，今年在俄羅斯的比賽，吸引全球 76 個國家的美髮技術專業人員參賽，競爭相當激烈，主要得獎國除地主國，還有美國、義大利、德國等，台灣選手能得獎誠屬不易。</p>

《範例二》

標題	國立台灣科技大學全明遠同學自製動畫獲 ACM SIGGRAPH 動畫展觀眾票選第一名
說明	<p>由國立台灣科技大學師生自製的動畫短片「立體悲劇」，最近不但入選有「動畫奧斯卡」之稱的「ACM SIGGRAPH」國際動畫展，更擊敗星際大戰、馬達加斯加等好萊塢名片，榮獲觀眾票選第一名，揚威國際。</p> <p>這部三分鐘動畫短片是由台科大工商設計系副教授孫春望指導及編劇，並由碩士班學生全明遠導演，作品入選全球電腦動畫界最頂尖的「ACM SIGGRAPH」動畫展，在「電子劇院」播映，並由幾萬名觀眾票選第一名，這也是台灣首次入選及獲獎的短片。</p> <p>「立體悲劇」描述一個有立體長相的美女，用具有 3D 動畫軟體功能的化妝工具，想讓自己變得更美麗，結果弄巧成拙，反而毀容，卻無意間啟發大畫家畢卡索完成立體主義名作「哭泣的女人」。</p>

	<p>今年報名的 525 部動畫，只有廿六部入選「電子劇院」，除「立體悲劇」外，還包括好萊塢名導史蒂芬史匹伯的「世界大戰」、夢工廠出品的動畫「馬達加斯加」、喬治盧卡斯的「星際大戰三部曲」及軍機纏鬥片「機戰未來」；另還有美國太空總署、柏克萊加州大學等頂尖學術單位製作的短片。</p> <p>全明遠說，自己從小看特效電影長大，又受當數學老師的父親影響，高中就鑽研電腦技術，因此申請進入台科大工商設計系後，就朝動畫發展，希望實現兒時夢想。</p> <p>全明遠大二就參與電玩團隊得獎，大三更獲得時報廣告金犢獎，要製作大四畢業作品時，他想向 SIGGRAPH 電子劇院挑戰，因此花了非常多時間和老師討論創意架構，製作過程也非常煎熬，因為是個人製作，沒有團隊支援，沒想到能獲得夢寐以求的大獎。</p>
--	---

(二) 競賽得獎資料(國內賽)

《範例一》

標題	羅東高工學生獲世界青少年發明展台灣區選拔特優
說明	<p>羅東高工學生游本郁、游哲豪及陳正傑，發明省力又環保的自動榨汁機，獲得世界青少年發明展台灣區選拔特優!!</p> <p>三人在逛羅東夜市時，看見商家的榨汁機既費力又榨不乾淨。靈機一動，研發自動榨汁機，只要將柳丁切半放上，不用出力，很快就榨好一杯果汁，因此獲得世界青少年發明展台灣區選拔特優的榮耀。</p> <p>指導老師張乃翔說，世界青少年發明展台灣區選拔賽高中職組有 104 隊參加，選出 4 隊特優，羅東高工能入選很不簡單，評審的評語是「講求環保、健康及科技，符合現代人飲食觀念，具實用性」。</p> <p>游本郁同學說：「當時只覺得手壓榨汁機很不實用，滾輪擠壓式的榨汁機因為用力擠壓表皮，榨出的果汁容易有苦味，也擔心殘留農藥，才想研發改進。」</p> <p>游哲豪同學說：「自動榨汁機最大的不同，在於上方有個夾持</p>

	<p>器，透過馬達運轉把柳丁向下壓，下方旋轉器同時轉動，讓柳丁榨得更乾淨。」</p> <p>這項發明之前已經陸續獲得台灣北區科展佳作，及第六屆旺宏科學獎佳作第一名，也在台灣申請專利。但學生仍持續改良。張乃翔說，接著還將研究可用彈簧伸縮的夾持器，適合各種大小水果使用。</p>
--	---

《範例二》

標題	高雄高工「金紙水泥砂漿」獲得全國科展高職組土木科第二名
說明	<p>高雄高工師生利用金紙灰，研究製出「金紙水泥砂漿」，成為經濟又環保的建築材料，獲得全國科展高中職組土木科第二名的肯定。學生們最盼望的是，有一天研究成果能獲得業界採用在建築物中。</p> <p>台灣人喜歡拜拜，每年都要燒掉成千上萬噸的金紙。雄工建築科學生陳黎安、葉昀昀、駱怡君和何代堯覺得，這樣對於能源枯竭、日漸暖化的地球來說，無疑雪上加霜；所以興起以金紙灰滲入水泥和砂念頭，研發一種新建材，也達到資源回收再利用的功效。為了做研究，學生們跑到廟裡討金紙灰。廟祝知道學生是要做實驗，研究環保建材，就主動從金爐裡挖出金紙灰裝袋讓學生帶回去。</p> <p>指導老師連億菁和邱玫表示，一般使用的水泥建材，成本越來越昂貴，學生便想找出其他代替品，像中鋼的爐渣、木炭灰及塑膠回收品等。因中鋼爐渣已有人做過研究，已有成品產出，木炭灰較難蒐集，而回收塑膠的碎化再利用則需要較高的科技設備，因此學生苦思更好的代替品，後來決定以金紙灰試試，因為它非常生活化、庶民化，量大、不要錢且取得容易。</p> <p>因此學生嘗試以不同的比例來混合金紙灰、水泥和砂子，最後調和出一種抗壓性最強，可以當建材使用的成品。經過反覆實驗，結論是當金紙灰占 20%時，硬度和抗壓性最符合理想。</p>

(三) 考取證照成果資料

《範例一》

標題	國立臺南護理專科學校
說明	<p>狂賀!! 本校護理科五專畢業生參加專技高考護理師執照考試及格率高達 91%(全國及格率為 31%)、專技普考護士執照及格率 96%(全國及格率為 42%)，本校全體師生恭賀。</p> <p>選擇南護，就有出路！</p>

《範例二》

標題	萬能工商 畢業生考取證照戰果輝煌
說明	<p>嘉義縣萬能工商今年 859 名畢業生在學校 3 年總計拿到 2260 張國家乙、丙級證照。其中兩人各取得 11 張，實用技能班水電技術科表現更是突出，45 名畢業生共拿到 275 張證照，平均每人 6 張，打破該校歷年紀錄。</p> <p>技職畢業生近年在職場愈來愈受歡迎，萬能工商近年要求學生在校 3 年至少要取得一張丙級國家證照，更以畢業前拿到乙級證照為努力目標，今年該校乙級通過率在雲嘉南地區名列前茅。</p> <p>今年各科畢業生取得乙級證照有 118 人、丙級證照 2142 張，平均每人 2.5 張，乙級考照通過率最高是資料處理科實三商，全班 37 人有 34 人拿到乙級證照，通過率高達 92%。</p> <p>實用技能班水電技術科畢業生表現更是亮眼，全班 45 人總計拿到 275 張證照，打破去年 201 張紀錄；自來水配管、室內配線、電器修護、瓦斯匠等證照都有，其中，最多是謝金誠、柳村昇同學各有 11 張。</p> <p>校長陳良境說，畢業生不只拿到一大堆證照，更有謝金誠、陳奕嘉、林建宏、鄭嘉文 4 人入選室內配線、配管、電銲及冷凍空調職類國手，今年 11 月亦代表我國前往日本參加第 39 屆國際技能競賽，另有 9 人已錄取國立科技大學不分系菁英班，表現優異。</p>

《範例三》

標題	台北海洋技術學院/航海科
說明	<p>本校航海科參加各項海事類證照及考試及格人員，成績優異，上榜人員名冊如下：</p> <p>航海人員特考(一等船副) - 楊啓宏(日間部)</p> <p>航海人員特考(一等船副) - 蕭六生(日間部)</p> <p>航海人員特考(二等船長) - 陳寬堯(在職專班)</p> <p>.....</p> <p>船副起薪就有十二、三萬元，升至船長更可拿二十幾萬，就讀航海科，未來有保障。</p>

《範例四》

標題	屏商杜宛玲同學，擁有 15 張證照
說明	<p>今年從國立屏東商業技術學院財務金融系畢業的杜宛玲，可說是考證照的高手，從大二下學期開始參加 15 項財金相關領域的證照考試都全部一次就考中；她準備帶著這 15 張的證照投入證券市場服務。</p> <p>她考上的證照，項目包括人身保險、證券商業務、期貨商業務、證券商高級業務、信託業務、理財規劃、投信投顧、金融市場與道德、產物保險、投資型保險等 15 項。</p> <p>杜宛玲表示，因為很想投入財金領域的工作，而且「一證在手就如同一技在身，多拿幾張有益無害」所以才一直參加考試；財金領域的基本證照她都考過了，其他更高級的證照，如分析師，必須有工作經驗後才能報考，因此，她決定先就業，「還會再考更高級的證照」。</p>

註：

經過與部分學校討論，若填報資料為單純的「考取證照種類與人數統計」，例如○○科技大學 9X 學年度考取證照一覽表：救生員執照 3 人、電腦軟體應用乙級 10 人、中式麵食加工乙級 7 人、全民英檢中級通過 4 人、導遊執照 6 人.....這樣的報表形式並無法展現特別了不起的地方，也對推廣證照沒有太大作用，資料公告後也幾乎乏人問津，因此風雲榜網站不再進行這樣統計報表形式的證照資料公告，請大家填寫資料時參考以上範例或已公告在網站上之文章。

(四) 研究發明成果資料

《範例一》

標題	國立澎湖科技大學 研發石蓴健康食品
說明	<p>國立澎湖科技大學食品科學系師生以俗稱「海青菜」的綠藻「石蓴」研發出海藻豆腐、蛋捲、銅鑼燒、泡芙和優酪乳，是新興健康食品，澎科大將尋求廠商量產。</p> <p>澎科大食品科技系由三年級學生自行研發的石蓴泡芙、蛋捲、銅鑼燒、豆腐及優酪乳等產品。學生張凱強說，他們將新鮮石蓴清洗去除雜質後乾燥研磨成粉，利用石蓴粉吸水和協助蛋白質乳化結合的特性製成豆腐，吃起來有豆花的口感，還富有石蓴的膳食纖維，涼拌熟食均佳。</p> <p>澎科大食品科學系助理教授張弘志說，石蓴是台澎地區常見的綠藻，主要生長在海邊中、低潮帶到潮下帶約二公尺深的礁岩上，有觀賞價值，因質地較硬，鮮少食用。不過石蓴經科學實驗證實具有防癌抑菌、鎮痛解熱、利尿降火、降血壓及膽固醇等作用，澎科大克服技術困難，研發石蓴系列食品，開發澎湖海藻類健康食品商機。</p> <p>其中學生自行命名的「蓴翠自然捲」石蓴蛋捲，翠綠色的酥脆蛋捲裡帶有海藻的清香，加上學生設計的禮盒，頗受民眾歡迎；石蓴優酪乳添加蒟蒻凍，口感佳又能促進腸胃蠕動，泡芙則以石蓴為內餡，學生們特別冷凍後供品嚐；石蓴銅鑼燒搭配巧克力慕斯成為「UFO 燒」也非常好吃。</p>

《範例二》

標題	朝陽科技大學 推出養髮液 在家也可 DIY
說明	<p>朝陽科技大學助理教授陳耀寬近日與依必朗藥廠建教合作，推出「生技漢方養髮液」，不但療效十足，民眾也可以 DIY 自己做漢方養髮液。</p> <p>朝陽科技大學通識教育中心助理教授陳耀寬博士表示，人們每天自然掉髮 50 至 70 根頭髮，並同時長出 50 至 70 根的新髮，這是毛囊細胞正常的新陳代謝。但是如果每天掉頭髮超過 100 根，或毛囊細胞生長遲緩萎縮壞死，那就會使頭髮逐漸稀疏，而導致禿頭。有些禿髮可再自動生長，但是遺傳性的禿頭，毛</p>

	<p>囊細胞逐漸萎縮，很難自然長出新髮，須配合可以活化毛囊細胞之物品塗抹來治療。</p> <p>陳耀寬在研究實驗過程中，將漢方養髮液用生化科技處理之後，以 XTT 方法測試樣品比對 TF-1 細胞增生 Proliferation 之研究，做「類毛囊細胞培植」實驗，4 天後，毛囊細胞成長增生效果高達 25%。依此實驗推估，噴在禿頭處，連續使用原液 2 個月，就可以明顯改善不正常落髮的情形，並使頭髮成長。</p> <p>經過多年不斷的改良並持續做試驗，至今臨床實驗已經超過 100 多位，實驗證明，有禿頭症狀的患者，在連續使用 1 個月後，改上不正常落髮效果高達 90% 以上，而使用 2 個月後，長出新髮的比率更高達 65%。</p> <p>近幾年來，科技國家德國日本對中醫漢方的神奇療效，投入大量研究，希望利用現代的生物科技的方法，將中國幾千年來的智慧(配方)，做成生技漢方產品，來取代化學藥品，因為天然的植物比口服的抗禿藥，副作用明顯減少。</p> <p>陳耀寬教授表示，該「生技漢方養髮液」是利用高科技生化技術，從 10 多種天然漢方植物，萃取其珍貴成份調配而成的，其中最珍貴的就是「成長激素 Heteroauxin」，還有維他命群、胺基酸、植物精油及微量元素等多種珍貴成分，這些都是具有活化毛囊細胞、強化髮質、促進頭皮血液循環的功能，而且完全沒有中藥味，可改善毛髮的生理環境，使頭髮自然生長。</p> <p>陳耀寬教授表示，如果民眾想要自己 DIY 做漢方養髮液，可以利用購買生薑 50g、人蔘 4 錢、何首烏 3 錢、銀杏、柳樹、橘樹、木賊、蕁麻、迷迭等中藥材各約 5 克，將上述中藥材放入高粱酒浸泡 2 個月，過濾後，直接塗抹在禿頭處，輕輕按摩效果更好，輕鬆地向禿頭說 bye-bye。</p>
--	--

《範例三》

標題	屏科大研發納豆面膜
說明	國立屏東科技大學食品科學系主任謝寶全開發一款「納豆活妍保濕面膜」。屏科大生產的納豆是先買高級黑豆接種，再注入納豆菌，經過 48 小時萃取天然液，製成面膜，目前已在校內販售，1 片價格 180 元，頗受好評，是炎炎夏日的美容聖品。

(五) 其他資料

《範例一》

標題	正修科技大學 誕生高鐵首位本土女駕駛
說明	<p>高鐵列車首批合格的本土駕駛共有 6 人，而第一位女性駕駛馬雅吟，今年只有 27 歲，畢業自正修科技大學工業工程與管理系。</p> <p>馬雅吟同學曾任日月光半導體公司線上組長，對於能成為高鐵首位女性本國籍列車駕駛，馬雅吟高興地說：「非常榮幸，這是我人生最大的挑戰！」她在因緣際會下加入高鐵，是六人當中年紀最小的，但沉穩的表現卻不輸男性。</p>

《範例二》

標題	雲科大畢業生陳建偉 獲紐西蘭「Hu-hu 動畫公司」網羅
說明	<p>夢想似遠在天邊，也近在眼前。雲科大視傳系學生陳建偉的繪圖功力，去年被全球知名的紐西蘭「Hu-hu 動畫公司」視為具有大師的潛力，下聘書邀他加入，陳建偉將是該公司第一位正式的台灣員工。</p> <p>陳建偉以一年時間，製作一支以四十年代台灣為背景、爸媽的故事為藍本的動畫「One Coin」，作為獻給父母的禮物，讓動畫大師鑑定他的 3D 功力，特別是台灣本土作品進入國際公司，尤具意義。</p> <p>今年 29 的陳建偉，要讓全世界看到台灣本土精神，年紀輕輕就踏入國際動畫領域，這一位台灣之光，不久，也將在世界發光發熱！</p>

九、聯絡招策總會方式

如果對《技職風雲榜》網站或資料填報系統有任何意見或疑問，歡迎透過以下方式詢問技專校院招生策進總會。

承辦單位：技專校院招生策進總會

網站聯絡人：資訊宣傳組 黃定國

聯絡電話：(02) 27773827 轉 11

E-mail：techadmi@ntut.edu.tw

s8368@ntut.edu.tw

地址：10608 台北市大安區忠孝東路三段 1 號招策總會

附錄：相關網站

教育部技職司	http://www.tve.edu.tw
技專校院招生策進總會	http://www.techadmi.edu.tw
技專校院入學測驗中心	http://www.tcte.edu.tw
技訊網	http://www.techadmi.edu.tw/search/
技職博覽會 ONLINE	http://techexpo.moe.edu.tw
全國高中·高職·五專資訊網	http://me.moe.edu.tw/junior/search/
行政院勞工委員會中部辦公室	http://www.labor.gov.tw