

# 2013 年全民e化資訊運動會(春季賽)

## 活動計畫書



**指導單位：**各縣市政府教育局

**主辦單位：**中華民國電腦教育發展協會

**承辦單位：**台北城市科技大學、嶺東科技大學、嘉南藥理科技大學

**協辦單位：**博碩文化股份有限公司、台科大圖書股份有限公司、旗立資訊股份有限公司、  
英語教育推廣委員會、UE USA、UE USA.org、聯合國際文教

2013 年 03 月 25 日 Ver.0.2

# 2013 年全民 e 化資訊運動會(春季賽)活動辦法

## 壹、依據：

電教(102)字第 1020325001 號辦理

## 貳、目的：

- 一、 開發全民電腦應用潛能，加速台灣人才 e 化、優質化。
- 二、 提供青少年及社會大眾資訊技能即測即評交流之機會。
- 三、 增進全民利用電腦數位學習內容之基本水準，協助政府推動全民 e 化政策。
- 四、 依電腦能力檢測的結果，做區域分析(區域可依「校」、「地區」、「市」劃分)，提供資料予主管機關及教學單位，做為教學方式調整之參考建議

## 參、競賽類別：

- 一、 輸入類技能大賽
  1. 中文看打輸入(分 Windows 版一般組、Windows 版專業組等二組)
  2. 英文看打輸入
- 二、 視窗資訊軟體電腦應用技能大賽類
  1. 文書處理類 Word 2010(專業級)
  2. 電子試算表類 Excel 2010(專業級)
  3. 簡報類 PowerPoint 2010(專業級)
- 三、 英語能力檢測類
  1. EAST 英語能力檢測
- 四、 Master 大師競賽類  
(Word 2010、Excel 2010、PowerPoint 2010、電子商務)

## 肆、活動時間與地點：

區別	承辦單位	區域	研習會時間	競賽時間	備註
北區	台北城市科技大學	台北市、新北市、桃園縣、基隆市、宜蘭縣、花蓮縣、金馬地區	04月13日(六)	05月25日(六)	時間或地點若有變動以網路上公告時間為主。 詳情請洽： <a href="http://www.testcenter.org.tw/">http://www.testcenter.org.tw/</a> 網頁查詢
中區	嶺東科技大學	新竹縣(市)、苗栗縣、台中市、南投縣、彰化縣	04月21日(日)	05月18日(六)	
南區	嘉南藥理科技大學	雲林縣、嘉義縣(市)、台南市、高雄市、屏東縣、台東縣、澎湖縣	04月17日(三)	05月11日(六)	

## 伍、各組各類別報名資格：

各組報名資格及比賽類別如下表所述：

組別	報名資格	可參加比賽類別
國小組	凡就讀公立國小或國小部學生，均可參加，每位參賽選手須設指導者一名（可重覆）。	● 中文看打輸入（2組） ● 英文看打輸入 ● EAST 英語能力檢測
國中組	凡就讀公立國中或完全中學學生，均可參加，每位參賽選手須設指導者一名（可重覆）。	● 中文看打輸入（2組） ● 英文看打輸入 ● EAST 英語能力檢測
高中職組	凡就讀公立高中職之學生，均可參加，每位參賽選手須設指導者一名（可重覆）。	● 中文看打輸入（2組） ● 英文看打輸入 ● EAST 英語能力檢測 ● 文書處理類 ● 電子試算表類 ● 簡報類 ● Master 大師競賽類
大專社會組	18歲以上之社會人士、大專院校之學生，均可參加，每位參賽選手須設指導者一名，社會人士可不設指導者（可重覆）。	● 中文看打輸入（2組） ● 英文看打輸入 ● 文書處理類 ● 電子試算表類 ● 簡報類 ● Master 大師競賽類

## 陸、競賽報名日期與方式：

- 一、 報名時間：即日起至 2013 年 04 月 30 日，逾時不受理報名。
- 二、 報名方式：採網路報名方式，競賽報名網址 <http://www.testcenter.org.tw/> 以網站公佈為主，不接受現場報名。
- 三、 報名流程：
  1. 帶隊報名：每隊須設帶隊人員一名，帶隊人員可由家長或老師擔任；帶隊人員必須於報名管理系統中先「註冊為帶隊老師會員」，填寫基本資料及確實可以使用之電子郵件，並「送出註冊資料」後，才能依註冊成功的帳號及密碼登入系統，進行報名作業流程。
  2. 個人報名：個人報名必須先於報名管理系統個人報名系統中「註冊為考生會員」，填寫基本資料及確實可以使用之電子郵件，並「送出註冊資料」後，才能依註冊成功的帳號及密碼登入系統，進行報名作業流程。僅開放大專社會組個人選手報名，其他組別請一律從「帶隊報名」中報名。
  3. 選手資料：選手報名資料由帶隊人員從「老師帶隊作業」中依序填寫，確實填寫選手之中文姓名、英文姓名、身分證、生日、指導老師及報名的類別（大專社會組若為個人報名者，請登入後直接於「會員個人作業」，選擇考試科目），填寫完畢按「送出報名」完成報名作業。
  4. 繳交相關費用：
    - 輸入類技能大賽：每人每類別 NT\$ 300 元。
    - 視窗資訊軟體電腦應用技能大賽類：每人每類別 NT\$ 450 元。
    - 英語能力檢測類：每人 NT\$ 600 元。
    - Master 大師競賽類者：每人 NT\$ 1600 元。請於各區場次座位表公佈前繳費完畢，不接受競賽當天現場繳交報名費。  
繳費方式：可選擇郵政劃撥，或線上付款機制。須以「隊」為單位，統一處理款項。

郵政劃撥帳號 18844835 戶名：中華民國電腦教育發展協會。

繳費證明：請將報名資料印出來（「編修檢視資料」中的「輸出為PDF」），連同付款證明單據傳真至（02）2970-1063，或 Mail 到 [ecamp@testcenter.org.tw](mailto:ecamp@testcenter.org.tw)

選手報名完成可利用報名系統的「編修檢視資料」自行查看審核訊息。

大會審核：需經大會審核通過，才會安排場次座位表。

凡殘障人士得免費參加競賽（須檢附證明文件）。

## 柒、競賽方式及獎勵：

### 一、 競賽方式：

採三區分區現場考試，各組每類別三區成績合併計算，以網路公告排名方式進行。

（三區試題皆為新命製試題，無試題外洩疑慮。）

### 二、 獎勵方式：

（大會得視報名人數與成績水準高低，調整各組錄取名額，或擇優錄取優勝選手）

#### 1. 個人獎：

- 各分區各組每類別錄取前三名，每位選手及指導老師給予分區賽獎狀乙張。
- 全區成績合併計算排名，各組每類別錄取前十名，每位選手及指導老師給予全國賽獎狀乙張。
- 全區各組每類別錄取前三名，每位選手可獲獎盃一座。

#### 2. 團體錦標獎：

- 團體錦標資格：每一報名隊伍，報名參加人數須達 5 人（含）以上。（各校可分派多隊參加，但成績依隊分開計算）
- 團體錦標計算規則依各組別各隊的全國賽得獎數計算，第一名 5 分、第二名 3 分、第三名 2 分以此類推，第四名至第十名各得 1 分，其餘名次不予計分（分區賽得獎名次不予計分）。
- 團體錦標依各組別各隊分數高低排名分設冠軍、亞軍、季軍各一名，可獲獎盃一座，若同分以第一名的得獎數依次排序。

#### 3. 團體精神獎：

以校為單位，報名參加各組別各類科，總和人次最多之前三校，可獲團體獎狀乙張及獎盃一座。

#### 4. 凡全程參賽者，現場頒發參賽證明。

#### 5. 報考 Master 大師競賽類，通過全科考試者，可免費獲得一張「Master 大師級合格證書」（若未全科通過者，單科個別通過，如需單科合格證書請另行付費申請）。

#### 6. 如需 MOCC 認證合格證書，得依個人意願付費申請相關合格證書。

#### 7. 由 UE USA 單位特別提供，英語能力檢測項目全區各組排名前 10 名為正取名額，第 11-20 名為備取名額，有資格報名參加 6 月 15 及 16 日兩天於宜蘭基地舉行的「英語營隊活動」（時間如有異動以網路公告為主），參加名額限 30 名，具有報名資格者需於 6 月 5 日前向主辦單位再次報名，詳細活動行程及費用另行公告。

註：

- 各類別考試成績需達認證合格標準，若未達相當水準程度時，錄取名額從缺。
- 各分區成績於考試後二日公布於網站上，請選手自行上網查詢，如有疑問請於三天內提出申請複查成績，逾時一律不受理。
- 競賽全區排名將於各分區皆完成考試後一週內公佈。
- 春季賽競賽得獎獎狀及老師指導狀及獎盃，將由主辦單位於競賽全區排名公布後統一寄送。

## 捌、競賽規則：

### 一、 中文看打輸入類：共分為二組

- 中文看打 Windows 版一般組：使用 Windows 內含之輸入法。
  - 中文看打 Windows 版專業組：使用「Windows 內含之輸入法」以外的其他輸入法者，參賽者必須於競賽前一週，向承辦學校聯絡安裝測試，競賽當日不受理現場臨時安裝測試。
1. 實際輸入測驗時間為一次十分鐘，時間一到，電腦自動儲存成績。
  2. 測驗中有兩次測驗機會，取兩次考試中，分數最高者為考試成績。成績尚未記錄完成前離場者，視同棄權。若進行測試中，參賽者僅有一次成績，則以該次成績計算，不再加考。
  3. 輸入正確一字，得一分。每列錯字、漏字、多打的字，倒扣 0.5 分。
  4. 考試結束後，總正確輸入字扣除倒扣分數後與考試時間數（以分鐘為單位）的比值（即速度），即為成績。
  5. 錯誤字數除以總字數，計算錯誤率超過 10%（含）者，以零分計算。
  6. 最低合格標準須達每分鐘 12 個字。
  7. 大會提供中文輸入法驅動程式為以下幾種：  
Windows 版系統內含之輸入法、嚙蝦米 5.7 版、大新倉頡 7.0 版、自然輸入法
  8. 合法中文輸入法軟體請選手自行攜帶，不可使用詞庫輸入，並於考前一週於考場設置完成。
  9. 未列舉者，悉以主辦單位提供之競賽軟體處理方式為準。

### 二、 英文看打輸入類：

1. 實際輸入測驗時間為一次十分鐘，時間一到，電腦自動儲存成績。
2. 測驗中有兩次測驗機會，取兩次考試中，分數最高者為考試成績。成績尚未記錄完成前離場者，視同棄權。若進行測試中，參賽者僅有一次成績，則以該次成績計算，不再加考。
3. 誤打、多打、重打、漏打或與原稿有任何不同之處，概視為錯誤一次計算（一字最多只計一次錯誤），標點和空格均視為前一字的一部份。
4. 罰則：每錯誤一次扣總擊數五十擊。
5. 成績計算： $(\text{總擊數} - \text{錯誤數} * 50) / (5 * \text{時間}) = \text{每分鐘淨打字數}$ 。
6. 錯誤率計算： $(\text{錯誤字數} * 5 / \text{總打擊數}) * 100\%$ 。錯誤率超過 10%（含）者，以零分計算。
7. 最低合格標準須達每分鐘 12 個字。
8. 未列舉者，悉以主辦單位提供之競賽軟體處理方式為準。

### 三、 文書處理類

1. 共計 3 題題目，總計考試時間 45 分鐘，滿分 600 分，每題分數各佔 200 分。
2. 最低合格成績標準需達 420 分（含）以上成績標準。
3. 由考生自行開啟大會安裝之 Word 2010 專業版文書處理系統並依據指定試題進行作答。
4. 由監試人員控管競賽流程及時間。
5. 成績依分數高低排序，若分數相同，則以完成測驗時間最短者優先排序。
6. 競賽時間結束後，電腦會自動評分，並由監試人員登錄成績。
7. 考生核對監試人員登錄之成績無誤後簽名完成考試，並依指示離開教室。
8. 未列舉者，悉以主辦單位提供之競賽軟體處理方式為準。

### 四、 電子試算表類

1. 共計 3 題題目，總計考試時間 45 分鐘，滿分 600 分，每題分數各佔 200 分。
2. 最低合格成績標準需達 420 分（含）以上成績標準。
3. 由考生自行開啟大會安裝之 Excel 2010 專業版電子試算表系統並依據指定試題進行作答。
4. 由監試人員控管競賽流程及時間。
5. 成績依分數高低排序，若分數相同，則以完成測驗時間最短者優先排序。
6. 競賽時間結束後，電腦會自動評分，並由監試人員登錄成績。
7. 考生核對監試人員登錄之成績無誤後簽名完成考試，並依指示離開教室。
8. 未列舉者，悉以主辦單位提供之競賽軟體處理方式為準。

### 五、 簡報類

1. 共計 3 題題目，總計考試時間 45 分鐘，滿分 600 分，每題分數各佔 200 分。
2. 最低合格成績標準需達 420 分（含）以上成績標準。
3. 由考生自行開啟大會安裝之 PowerPoint 2010 專業版簡報系統並依據指定試題進行作答。
4. 由監試人員控管競賽流程及時間。
5. 成績依分數高低排序，若分數相同，則以完成測驗時間最短者優先排序。
6. 競賽時間結束後，電腦會自動評分，並由監試人員登錄成績。
7. 考生核對監試人員登錄之成績無誤後簽名完成考試，並依指示離開教室。
8. 未列舉者，悉以主辦單位提供之競賽軟體處理方式為準。

### 六、 Master 大師競賽類

1. 全科包含(Word 2010、Excel 2010、PowerPoint 2010、電子商務)
2. Word 2010 考試規則如(捌、三敘述)
3. Excel 2010 考試規則如(捌、四敘述)
4. PowerPoint 2010 考試規則如(捌、五敘述)
5. 電子商務:採紙本考試、電腦閱卷；請選手自行準備 2B 鉛筆畫卡作答。  
題目型式為單選題，每題 2.5 分共計 40 題，總分 100 分及格標準 70 分。
6. 成績依各科分數加總後高低排序，若分數相同，則以 Word、Excel、PowerPoint、

電子商務成績作次要排序。

## 七、 英語能力檢測類

### 1. 檢測及分析系統來源：

依美國學校聯盟為檢測及協助調整外籍學生之語言能力，所設計開發之題庫及分析系統。

### 2. 英語能力檢測特色：

- 針對「Reading (閱讀)」、「Language (語言)」、「Writing(寫作)」、「Orals (口試)」做能力的細項檢測，成績結果能了解學生各能力評分，進而加強或修正，有別於一般的普測僅為大方向之參考等級。
- 透過測後結果報告資料，應試人不僅可以了解自己的英語程度，還提供與全台灣、美國的英語程度的比較資料。應試人可以了解本身之英語程度與台灣及美國學生英語程度上的差異。

### 3. 英語能力檢測的時間、內容方式及成績計算：

- 本次競賽以考學科部份為主，包括「Reading (閱讀)」、「Language (語言)」、「Writing(寫作)」等細項。以統一試卷施測，依得分的高低判定考生的競賽成績。競賽作答時間 3 小時，採紙本考試、電腦閱卷；請選手自行準備 2B 鉛筆畫卡作答。題目型式為單選題，每答錯 1 題，除該題不予計分外，須再倒扣總得分 0.5 分，滿分 300 分，「Writing(寫作)」需依考場所命製試題完成實際寫作。競賽成績依各分組成績分數高低排名，若分數相同，則以「Writing(寫作)」、「Reading (閱讀)」、「Language (語言)」高低順序排名。
- 為求整個檢定完整性，口試部份，將在 6 月 15 日於 UE USA 宜蘭基地(單一場次統一進行)(時間如有異動以網路公告為主)，有參加各分區賽學科測驗者皆有資格參加口試部份。口試方式將採實際與外師對話方式進行，主要區分為五站依序完成為主，滿分 100 分，競賽不採計口試部份成績，如要參加口試者須於 6 月 5 日前向主辦單位再次報名。

	學科		口試
檢測時間	3 小時		約 2 小時
測驗 內容 及方式	Reading (閱讀)	100 分	與美籍老師對話，依序完成五站各項目問答题目。
	Language (語言)	100 分	
	Writing(寫作)	100 分	
總分	300 分		100 分(競賽不採計口試部份成績)

## 玖、競賽預定流程 (以各區賽場次公告為主，請注意競賽網站公告)

項次	大會預定流程	
1	08:00-08:50	各組選手至報到區報到 (比賽場次及座次表於競賽網站公佈)
2	08:50-09:00	上午場次預備時間
3	09:00-12:00	英語能力檢測(學科)(國小、國中、高中職)
4	09:00-10:30	Excel 2010 電子試算表類、Master(E) (高中職及大專等 2 組)
5	10:30-12:00	Word 2010 文書處理類、Master(W) (高中職及大專等 2 組)
6	12:00-12:50	下午選手至報到區報到
7	12:50-13:00	下午場次預備時間

8	13:00-14:30	PowerPoint 2010 簡報類、Master(P)、Master(電子商務) (高中職及大專等 2 組)
9	14:30-15:30	中文看打 (國小、國中、高中職及大專等 8 組)
10	15:30-16:30	英文看打 (國小、國中、高中職及大專等 4 組)
11	16:40-	賦歸
說明	1.	各區競賽時間、座次表與流程依大會網站公佈資訊為主，如錯過比賽時間，則自行負責。
	2.	請參賽選手攜帶身分證或證明文件。
	3.	如需膳食，大會有提供代訂便當服務，敬請多多利用。

#### 拾、注意事項

- 一、 未帶「參賽證」及「身分證」、「學生證」或其他證明身份之相關證件者，不得參加測驗；測驗時間開始十分鐘後，尚未入場者，視同棄權。
- 二、 未經監試人員同意，不得任意離場；擅自離場，以棄權論。
- 三、 大會所準備之鍵盤以 USB 接頭為主，若選手自行攜帶之鍵盤非 USB 接頭者，鍵盤轉接頭請由選手自行攜帶，主機由大會提供。
- 四、 參加英語檢測及電子商務考試選手請自行攜帶 2B 鉛筆及橡皮擦。

#### 拾壹、聯絡方式

主辦單位：中華民國電腦教育發展協會

聯絡人：廖淑芬 小姐

電話：(02) 2970-1067

傳真：(02) 2970-1063

信箱：fanny@testcenter.org.tw

北區賽承辦單位：台北城市科技大學

聯絡人：施亮瑜 老師

電話：(02) 28927154-8011#220

傳真：(02) 2896-8496

信箱：lyshih@tpcu.edu.tw

中區區賽承辦單位：嶺東科技大學

聯絡人：陳曉惠 老師

電話：(04) 23892088#3542, 3543

傳真：(04) 23895293

信箱：ltu3540@teemail.ltu.edu.tw

南區區賽承辦單位：嘉南藥理科技大學

聯絡人：張仕揚 先生

電話：(06) 2664911#5328

傳真：(06) 2665051

信箱：chang.w0205@gmail.com

# MOCC 證照種子教師研習會

## 一、目的：

1. 提昇教師創新教學與應用能力。
2. 介紹新世代電腦應用技能，提昇教師教學品質。
3. 了解 MOCC 電腦專業能力認證對學生基本能力養成及輔助自我學習之能力。

## 二、時間及地點：

區別	承辦單位	研習會時間
北區	台北城市科技大學	04月13日(六) 下午1:00-5:00
中區	嶺東科技大學	04月21日(日) 下午1:00-5:00
南區	嘉南藥理科技大學	04月17日(三) 下午1:00-5:00

## 三、參加對象：

- ◆ 全國各級學校資訊老師或相關人員

## 四、報名方式：

即日起開放報名，每場次以 50 人為限，額滿為止。

報名結果確認由主辦單位另行通知。報名網址：<http://www.testcenter.org.tw>

## 五、實施方式：

1. 本研習活動全部免費。
2. 研習會參加人員將配合電腦上機實作，研習議程如表一。
3. 敬請各級學校惠予參與本研習活動之教師公差假。
4. 參加本研習活動者，擬給予 4 小時研習證明。
5. 全程參加並通過監評委考核者，可獲得 MOCC 監評委證書乙張。

## 六、主辦單位

中華民國電腦教育發展協會

## 七、承辦單位

台北城市科技大學

嶺東科技大學

嘉南藥理科技大學

## 八、聯絡方式

中華民國電腦教育發展協會 廖淑芬小姐

電話：(02) 2970-1067

傳真：(02) 2970-1063

信箱：[ecamp@testcenter.org.tw](mailto:ecamp@testcenter.org.tw)

## 九、研習課程

時間	活動項目	主持人
13:00-13:30	報到	承辦單位
13:30-13:40	開幕式	承辦單位
13:40-14:20	資訊教育新思維- (如何將認證融入資訊課程)	專業老師
14:30-14:50	競賽活動說明	中華民國電腦教育發展協會
14:50-15:40	介紹各類認證軟體 (MOCC 6.0-Word2010、Excel2010、PPT2010)	中華民國電腦教育發展協會
15:40-16:30	電腦認證監評委考核	中華民國電腦教育發展協會
16:30-17:00	綜合座談與結束	